Cynllun Rheoli Traethlin Gorllewin Cymru 2:

Adroddiad Asesiad Amgylcheddol Strategol (AAS)

Cyngor Sir Penfro

Chwefror 2011

Adroddiad Amgylcheddol

9T9001

A COMPANY OF
ROYAL HASKONING

HASKONING UK LTD.
ENVIRONMENT

Stratus House
Emperor Way
Exeter, Dyfnaint EX1 3QS
Y Deyrnas Unedig
+44 (0)1392 447999 Ffôn
+44 (0)20 722202659 Ffacs
info@exeter.royalhaskoning.com E-bost
www.royalhaskoning.com Gwefan

Enw'r ddogfen	Cynllun Rheoli Traethlin Gorllewin Cymru 2: Adroddiad Asesiad Amgylcheddol Strategol (AAS)
Enw byr y ddogfen	CRhT2 Gorllewin Cymru
Statws	Adroddiad Amgylcheddol
Dyddiad	Tachwedd 2010
Enw'r prosiect	Asesiad Amgylcheddol Strategol CRhT2 Gorllewin Cymru
Rhif y prosiect	9T9001
Cleient	Cyngor Sir Penfro
Cyfeirnod	9T9001/ AA for Public Consultation/Exet

Drafftiwyd gan	Randolph Velterop, Peter Brunner	
Gwiriwyd gan	Peter Thornton	
Dyddiad / llythrennau blaen	…PT…….	…17.11.2010….
Cymeradwywyd gan	Peter Thornton	
Dyddiad / llythrennau blaen	…PT…….	…17.11.2010….

Y cyswllt allweddol ar gyfer y CRhT yw **Emyr Williams**. Dylid anfon ymatebion trwy e-bost at Emyr.Williams@sir-benfro.gov.uk neu i'r cyfeiriad canlynol:

d/o Emyr Williams

Cyngor Sir Penfro

Neuadd y Sir

Hwlffordd

Sir Benfro

SA61 1TP

Tudalen wag o fwriad.

CRYNODEB ANNHECHNEGOL

Beth yw CRhT?

Asesiad ar raddfa fawr yw Cynllun Rheoli Traethlin (CRhT) o'r peryglon cysylltiedig â phrosesau arfordirol a'i fwriad yw lleihau'r peryglon i'r amgylchedd cymdeithasol, economaidd, naturiol a hanesyddol trwy reoli traethlin yn effeithiol a chynaliadwy. Bwriad CRhT yw rheoli perygl trwy ddefnyddio amrywiaeth o ddulliau sy'n adlewyrchu blaenoriaethau cenedlaethol a lleol i leihau bygythiad llifogydd ac erydiad i bobl a'u heiddo, yn ogystal ag elwa'r amgylchedd, cymdeithas a'r economi yn unol ag 'egwyddorion datblygu cynaliadwy' y Llywodraeth.

Gorllewin Cymru

Mae CRhT2 Gorllewin Cymru yn cwmpasu'r arfordir a'r tir mawr o Benrhyn y Santes Ann, heibio Ynys Enlli i Ben y Gogarth, gan gynnwys Ynys Môn. Mae hyd lawn arfordir ardal astudiaeth CRhT2 Gorllewin Cymru tua 460km gan gynnwys aberoedd.

Gwlad fynyddig yn bennaf yw Cymru gydag ardaloedd cymharol fychan o wastadedd arfordirol a dyffrynnoedd llawr gwlad, gydag arwynebedd o 2.078 miliwn (m) hectar (ha) (tuag 20,000km^2), a morlin o ryw 1,280km i gyd. Mae cymeriad morlin Gorllewin Cymru'n amrywio o drefi glan môr, porthladdoedd gweithredol a phorthladdoedd fferi, i gymunedau gwledig bach a darnau unig o arfordir. Mae'n forlin o olygfeydd garw ysblennydd heb eu difetha, gyda chlogwyni môr uchel, pentiroedd amlwg, baeau bach gyda thraethau o dywod neu raean, ogofâu, staciau craig ac ardaloedd o dwyni tywod amlwg. Dynodwyd llawer o'r morlin yn Arfordir Treftadaeth ac mae o gryn werth diwylliannol, hanesyddol a daearegol. Mae amryw ynysoedd oddi ar y morlin, a'r fwyaf yw Ynys Môn yn y gogledd-orllewin. Mae ardal astudiaeth CRhT2 yn cynnwys morlin a dyffrynnoedd yn siroedd Ceredigion, Conwy, Gwynedd, Penfro, Powys ac Ynys Môn.

Ffurfiwyd arfordir Bae Ceredigion o gerrig clai a thywodfeini Ordofigaidd a Silwraidd mewn haenau. Bydd y tonnau gwynt mwy ac ymchwydd cefnforol yn symud o'r de-orllewin i'r gogledd-ddwyrain ym Môr Iwerddon trwy Sianel Sain Siôr. Mae amlygrwydd i donnau'n amrywio ymhob rhan o ardal yr astudiaeth, gyda Sir Benfro'n cysgodi rhai rhannau deheuol o Fae Ceredigion a'r amddiffyniad hwn yn cael ei gynyddu'n lleol gan y pentiroedd creigiog niferus fel Pen Caer a Thrwyn Cemais. Ar hyd ochr ddeheuol Pen Llŷn, daw'r arfordir yn fwy agored i'r tonnau mawr o'r de-orllewin.

Y porthladdoedd masnachol mwyaf nodedig yn ardal yr astudiaeth yw Caergybi ac Abergwaun. Y cylch trefol mwyaf yw dinas Bangor, yn y gogledd, gyda phoblogaeth dros un fil ar hugain.

Darparu AAS ar gyfer y CRhT

Nid yw darparu Asesiad Amgylcheddol Strategol (AAS) ar gyfer CRhT yn ofyniad statudol; hybwr darparu AAS yw polisi'r Llywodraeth gyda'r bwriad o sicrhau bod y broses yn agored ac yn rhoi ystyriaeth briodol i amgylchedd yr arfordir. Dan Gyfarwyddeb 2001/42/EC Senedd Ewrop a'r Cyngor Ewropeaidd ar asesu effeithiau cynlluniau a rhaglenni arbennig ar yr amgylchedd, rhaid gwneud AAS o gynlluniau a rhaglenni sydd eu hangen dan ddarpariaethau deddfwriaethol, rheoleiddiol neu weinyddol. Mae Llywodraeth Cynulliad Cymru (LICC) wedi penderfynu bod CRhT yn gynlluniau sy'n gallu dylanwadu ar ddatblygiad ac, felly, y dylai fod yn amodol ar ofynion Rheoliad yr AAS. Mae'r AAS yn cloriannu'n drefnus y canlyniadau amgylcheddol all ddeillio o wneud penderfyniadau lefel uchel; trwy roi sylw i faterion strategol, mae proses yr AAS yn hwyluso penderfynu ar ddewis. Mae hefyd yn cyfeirio cynlluniau unigol tuag at yr atebion a lleoliadau mwyaf priodol yn ogystal â helpu sicrhau bod cynlluniau canlyniadol yn cydymffurfio â deddfwriaeth a gofynion amgylcheddol eraill.

Felly, bwriadwyd i'r AAS sicrhau bod ystyried y materion economaidd-gymdeithasol ac amgylcheddol cysylltiedig â'r arfordir mae wedi bod yn ganolog i ddatblygu a chloriannu polisi. O fewn proses yr AAS ac mewn ffordd gyfatebol i'r un a ddefnyddiwyd drwy broses gyfan y CRhT, defnyddiwyd y term 'amgylchedd' i gwmpasu'r derbynyddion canlynol:

- Poblogaeth a chymunedau (gan gynnwys iechyd dynol, isadeiledd hanfodol ac ati);
- Etifeddiaeth ddiwylliannol, gan gynnwys treftadaeth bensaernïol ac archeolegol;
- Asedau materol;
- Bioamrywiaeth, anifeiliaid a phlanhigion;
- Pridd, dŵr, awyr;
- Ffactorau hinsoddol; a hefyd
- Tirwedd.

Yr Asesiad

Gwnaed yr asesiad ar y gyfres o bolisïau sydd yn y CRhT ac sy'n cael eu hamlinellu ym **Mhennod 4** yr Adroddiad Amgylcheddol (AA).

Mae proses yr AAS wedi datblygu dwy ddogfen arwahanol ac allweddol; Adroddiad Cwmpasu ac Adroddiad Amgylcheddol. Sefydlodd yr Adroddiad Cwmpasu (**Atodiad E**) fan cychwyn amgylcheddol ar gyfer traethlin Gorllewin Cymru a, thrwy wneud hynny, datblygodd gyfres o feini prawf asesu AAS, ar gyfer asesu polisïau'r CRhT. Aeth yr Adroddiad Cwmpasu drwy gyfnod ymgynghori pum wythnos gyda Grŵp Llywio'r Cleient CRhT Gorllewin Cymru a ffurfiwyd o ymgyngoreion statudol, gan gynnwys yr awdurdodau lleol priodol ac asiantaethau'r llywodraeth fel: Cyngor Sir Penfro, Cyngor Sir Ceredigion, Cyngor Sir Powys, Cyngor Gwynedd, Awdurdod Parc Cenedlaethol Eryri, Parc Cenedlaethol Arfordir Penfro, Llywodraeth Cynulliad Cymru (LICC), HENEB, Network Rail, Cyngor Cefn Gwlad Cymru, CBHC, Archeoleg Dyfed ac Asiantaeth yr Amgylchedd Cymru (AyrA).

Yn dilyn y cyfnod ymgynghori ac ymateb yr ymgyngoreion statudol, gwnaed yr asesiad amgylcheddol o bolisi dewisol CRhT gan ddefnyddio amcanion a dangosyddion yr AAS

a gytunwyd trwy'r cyfnod ymgynghori; gyda'r adroddiad hwn yn grynodeb o'r broses honno. Mae materion amgylcheddol allweddol a nodwyd trwy'r Adroddiad Cwmpasu ar draethlin Gorllewin Cymru fel a ganlyn:

- Cynnal a chefnogi prif ganolfannau gweithgarwch economaidd trwy atal neu leihau colledion economaidd trwy leihau erydiad arfordirol a llifogydd arfordirol i eiddo preswyl, masnachol a diwydiannol.
- Atal neu leihau colledion economaidd gymaint â phosibl trwy leihau erydiad arfordirol a llifogydd arfordirol i isadeiledd a chynnal cysylltedd cenedlaethol a rhanbarthol felly.
- Atal neu leihau colledion economaidd gymaint â phosibl trwy leihau erydiad arfordirol a llifogydd arfordirol i dir amaethyddol.
- Atal neu leihau gymaint â phosibl erydiad arfordirol a llifogydd arfordirol i asedau cymunedol (gan gynnwys traethau).
- Atal neu leihau gymaint â phosibl dirywiad i iechyd ac effeithiau ar iechyd yn deillio o lifogydd arfordirol.
- Cyflawni "statws ecolegol da" yr amgylchedd dŵr croyw a morol dan Gyfarwyddeb Fframwaith Dŵr y Comisiwn Ewropeaidd (CE).
- Gweld cyfleoedd i gynnal a gwella'r amgylchedd a phrosesau naturiol trwy reoli perygl llifogydd ac erydiad arfordirol.
- Atal neu leihau gymaint â phosibl ymyriadau rheoli'r arfordir sy'n cael effaith andwyol ar ddiddordeb geomorffolegol a daearegol yr arfordir neu gyflenwad a drifft disgynnol gwaddod.
- Gwarchod a gwella asedau treftadaeth fel Henebion Cofrestredig, Parciau a Gerddi Hanesyddol, Adeiladau Rhestredig, ac Ardaloedd Cadwraeth.
- Gwarchod a gwella'r dirwedd o safon ac amwynder gweledol (e.e. AHNE ac Arfordiroedd Treftadaeth).
- Gweld bod cynefinoedd a rhywogaethau presennol yn gallu addasu i hinsawdd sy'n newid.

Roedd y fethodoleg a ddefnyddiwyd i nodi a rhagweld yr effeithiau amgylcheddol sylweddol tebygol cysylltiedig â gweithredu CRhT Gorllewin Cymru yn golygu defnyddio trefn farnu arbenigol ar sail tystiolaeth seiliedig ar y patrwm Ffynhonnell-Llwybr-Derbynnydd (SPR) sy'n cael ei dderbyn yn eang. Oherwydd natur gymhleth ac amlamrywedd y CRhT, cymrodd y cloriannu ffurf asesiad ansoddol seiliedig ar farn broffesiynol, dadansoddiad GIS gyda chefnogaeth deunydd darllen a adolygwyd gan gydweithwyr, gyda'r canlyniadau'n cael eu sgorio mewn saith categori rhwng cadarnhaol iawn a negyddol iawn.

Rhoddwyd yr asesiad ar ddwy lefel:

1) Dadansoddi sylfaenol o bob Parth Datblygu Polisi (PDZ) sy'n cynnwys asesiad manwl ar lefel yr uned bolisi (Uned Bolisi) cysylltiedig â'r pedwar gwahanol ddewis datblygu polisi gan gynnwys cadw'r llinell amddiffyn bresennol (HTL); symud y llinell amddiffyn bresennol ymlaen (ATL); adlinio rheoledig (MR) neu ddim ymyriad gweithredol (NAI); a
2) Dadansoddiad eilaidd sy'n ceisio penderfynu'r effeithiau llawn ar lefel y PDZ a'r cynllun cyfan, gan ystyried y dewis / cynllun datblygu polisi hirdymor at ei gilydd.

Cofnodwyd y dadansoddiad sylfaenol mewn cyfres o dablau asesu manwl oedd yn dogfennu effaith polisi CRhT yn llawn ar gyfer pob uned o bob PDZ o ran y meini prawf asesu. Mae cofnod manwl llawn o'r asesiad sylfaenol hwn yn **Helaethiad A i D** ond dylid nodi y gallai'r asesiadau hyn newid ar ôl ymgynghori ac unrhyw newid polisïau dilynol. Yn ogystal â rhoi canlyniadau'r asesiad hwn, mae'r Adroddiad Amgylcheddol hefyd yn rhoi mesurau arolygu a lliniaru i sicrhau lleihau effeithiau'r CRhT ar draethlin Gorllewin Cymru gymaint ag y bo modd. Bydd gofynion yr arolygu a'r camau at ddeddfu'r gofynion hynny'n cael eu cynnwys yng Nghynllun Gweithredu'r CRhT. Yr agwedd hon sy'n rhoi'r peirianwaith mwyaf cadarn ar gyfer cyflawni, gan fod Cynllun Gweithredu'r CRhT a) yn uniongyrchol gysylltiedig â chyflawni'r CRhT a b) yn adeiladu ar y swyddogaethau trefnyddol ym mhroses y CRhT.

Casgliadau

Hybwr allweddol datblygu polisi CRhT oedd cynnal cymeriad amrywiol tirwedd a morwedd y glannau trwy ddatblygiad naturiol y draethlin ble bynnag y bo modd, gan gydbwyso â'r dymuniad i beidio â chyfyngu ar allu anheddau arfordirol i gadw eu hyfywedd a'u gwerthoedd craidd a rheoli ac addasu i beryglon llifogydd ac erydiad. Ar drywydd y cydbwysedd hwn, mae'r CRhT wedi dyfeisio agwedd strategol at reoli, sy'n canolbwyntio ar gynnal mannau sy'n nodweddion / derbynyddion allweddol, ar yr un pryd â galluogi datblygiad naturiol yr arfordir mewn ardaloedd eraill. Cymhlethdod arall fu'r angen i reoli'n gynaliadwy cynefin arfordirol sydd wedi ymateb i arferion blaenorol rheoli'r arfordir. Wrth geisio cael y cydbwysedd hwn y mae gwrthdrawiadau lleol yn digwydd. Trwy ddal i ddiogelu anheddau hanesyddol, Adeiladau Rhestredig a chymunedau arfordirol, gall effeithiau andwyol ar gynefin arfordirol godi o ffactorau fel gwasgfa arfordirol a chyfyngu ar symudiad gwaddodion ar hyd yr arfordir ac amlygiad daearegol clogwyni. Ar y llaw arall, trwy ganiatáu prosesau naturiol sy'n hanfodol i nodweddion daearegol, er enghraifft, fe all fod perygl i'r amgylchedd hanesyddol trwy erydiad.

Ar sail yr AAS hwn, mae CRhT Gorllewin Cymru wedi canolbwyntio ar roi'r cydbwysedd hwn. Allan o ryw 5000 asesiad unigol o nodweddion diddordeb allweddol (gwelwch **Helaethiad A i D**), mae mwyafrif effeithiau andwyol perthnasol i fioamrywiaeth, planhigion ac anifeiliaid yn gysylltiedig â dal i ddiogelu anheddau hanesyddol, cymunedau / anheddau arfordirol ac asedau materol trwy bolisïau fel HTL neu MR. Bydd y polisïau hyn yn golygu colled sylweddol o gynefinoedd a rhywogaethau pwysig neu dan fygythiad cysylltiedig ag Ardaloedd Gwarchodaeth Arbennig (AGA), Ardaloedd Cadwraeth Arbennig (ACA) a Safleoedd Ramsar, gan gynnwys y canlynol:

- ACA Sir Benfro Forol (colli gwastadedd tywod rhynglanwol);
- ACA Pen Llŷn a'r Sarnau (colli gwastadedd tywod rhynglanwol, morfa heli);
- AGA Aber Afon Dyfi (colli glaswelltir wedi'i wella);
- Cors Fochno a Ramsar Dyfi;
- ACA Y Fenai a Bae Conwy (colli gwastadedd tywod a gwastadedd llaid rhynglanwol);
- AGA Traeth Lafan, Bae Conwy; ac
- ACA Cors Heli Glannau Môn (colli gwastadedd llaid rhynglanwol).

Fe all cyfanswm o hyd at **452ha** o gynefin gael ei golli trwy ddiffyg lle ar gael i gynefinoedd rhynglanwol a daearol addasu mewn ymateb i wasgfa arfordirol sy'n gysylltiedig ag amddiffynfeydd, isadeiledd neu ffurf leol y tir ar hyn o bryd wrth i lefel y môr gynyddu. Fe all hyn fod angen lliniaru trwy greu cynefin cyfartal yn rhywle arall a byddai polisïau MR yn ogystal â chynefin cydadferol yn gwneud iawn am lawer ohono. Yn debyg i'r Safleoedd ***Natura 2000*** y PDZ hwn, fe all fod cyfyngiad ar ddatblygiad naturiol y nodweddion diddordeb cynefin cysylltiedig â'r Safleoedd o Ddiddordeb Gwyddonol Arbennig (SoDdGA) a Chynlluniau Gweithredu ar Fioamrywiaeth (BAP) fel gwastadeddau tywod a morfa heli. Fodd bynnag, gallai polisi MR ar hyd rhai rhannau greu cynefin ychwanegol (e.e. gwastadeddau tywod rhynglanwol) yn yr hirdymor a lleihau'r effeithiau all fod yn ystod y ddau gyfnod cyntaf. Nodwyd mesurau ataliol a lliniaru allweddol ar gyfer Gorllewin Cymru yn yr AA hwn cysylltiedig â bioamrywiaeth, planhigion ac anifeiliaid.

O ran yr amgylchedd dŵr, rhoddodd yr asesiad Cyfarwyddeb Fframwaith Dŵr (CFfD) ar wahân sylw i effeithiau polisïau arfaethedig y CRhT ar y pedwar Amcan Amgylcheddol CFfD ar gyfer y cyrff dŵr croyw, trosiannol, arfordirol a chodi. Nodwyd y gallai naw o'r ugain PDZ gyfrannu at fethu cyflawni Amcanion Amgylcheddol CFfD 2, 3 a 4.

Argymhellwyd polisïau dewisol NAI neu MR mewn ardaloedd lle mae asedau dynol cyfyngedig neu ar hyd darnau o forlin heb ei ddatblygu sydd, ymhlith pethau eraill, yn sicrhau cadwraeth y diddordebau daearegol a safleoedd daearegol a ddynodwyd yn genedlaethol. Er enghraifft, bydd polisïau NAI o gwmpas llawer o'r arfordir agored yn arbennig yr adrannau hynny sy'n GCR neu Dreftadaeth Arfordirol yn sicrhau bod amlygiad daearegol yn parhau. Fodd bynnag bydd yr un polisïau sy'n hyrwyddo erydiad neu ddyddodiad hirdymor (NAI neu MR) yn ddi-ffael yn effeithio ar yr amgylchedd hanesyddol cofnodedig ac anhysbys, oherwydd bod cymaint o dreftadaeth arfordirol. Cynhwyswyd safleoedd treftadaeth allweddol y dylid eu harchwilio trwy gyfundrefn arolygu sefydledig yn yr AA hwn.

Mae'r CRhT wedi ceisio gwarchod isadeiledd sylweddol, cylchoedd masnachol a diwydiannol ac asedau materol (e.e. porthladdoedd, cysylltiadau fferi, prif ffyrdd, rheilffyrdd, gweithfeydd trin carthion, depos diwydiannol, ac ati) yn ystod cyfnod llawn y CRhT, pan fo'n economaidd ymarferol gwneud hynny. Nid yw isadeiledd sy'n cael ei effeithio gan MR neu NAI yn strategol ac mae modd lliniaru am ei golli'n gymharol hawdd yn lleol, er enghraifft trwy adleoli neu adlinio. Er enghraifft, bydd polisi NAI yn effeithio ar Sefydliad Awyrennau Brenhinol y MoD yn Aber-porth (Uned Bolisi 6.1) drwy ddifrod neu golled, ond byddai modd lliniaru trwy adleoli rhannau o'r orsaf awyr.

Mae'r cynllun yn darparu ar gyfer amddiffyn nifer sylweddol o eiddo ac asedau rhag erydiad a llifogydd. Dan y polisïau cymeradwy bydd mwyafrif mawr yr asedau preswyl a masnachol yn cael eu gwarchod, er y gall mwy o berygl erydiad a llifogydd effeithio ar rai asedau yn PDZ Gorllewin Cymru. Fodd bynnag, mewn ymateb i gynnydd disgwyliedig yn lefel y môr, efallai y bydd angen adleoli rhai cymunedau yn y dyfodol.

Felly, mae modd dod i gasgliad bod y CRhT wedi rhoi amrywiaeth o fuddiannau i werthoedd cymdeithasol ac economaidd traethlin Gorllewin Cymru a, phan nodwyd effeithiau negyddol cymedrol neu sylweddol yn arbennig cysylltiedig â bioamrywiaeth, planhigion ac anifeiliaid a threftadaeth ac asedau, dyfeisiwyd mesurau lliniaru a rheoli i roi sylw i'r effeithiau hyn lle bo modd.

CYNNWYS

			Tudalen
1	CYFLWYNIAD A CHEFNDIR		12
	1.1	Cynllun Rheoli Traethlin (CRhT) Gorllewin Cymru	12
	1.2	Cyd-destun CRhT yr AAS	12
	1.3	Pam ydym ni'n defnyddio Asesiad Amgylcheddol Strategol (AAS)	13
	1.4	Cwmpas a Strwythur yr Adroddiad Hwn	15
	1.5	Nodau ac Amcanion CRhT2 Gorllewin Cymru	16
	1.6	Goblygiadau Polisi CRhT i Dderbynyddion Amgylcheddol	22
	1.7	Ymgynghori	23
	1.8	Cydredeg â Phrosesau Cyfochrog Eraill	24
	1.9	Cloriannu'r Cynllun a Gwahanol Ddewisiadau	24
2	CYD-DESTUN A METHODOLEG		26
	2.1	Dewisiadau Gwahanol a Pharthau Datblygu Polisi (PDZ)	26
	2.2	Methodoleg CRhT2 Gorllewin Cymru	26
	2.3	Lliniaru ac Arolygu	28
	2.4	Amcanion AAS	28
3	ARDAL YR ASTUDIAETH		32
	3.1	Diffinio Ardal yr Astudiaeth	32
	3.2	Man Cychwyn Amgylcheddol Cryno	32
	3.3	Materion Allweddol yr Amgylchedd	32
4	ASESIAD AMGYLCHEDDOL STRATEGOL		52
	4.1	Methodoleg yr Asesiad	52
	4.2	Prif Dueddiadau'r PDZ	79
	4.3	Asesiad CFfD	118
	4.4	Asesiad Cronnus	119
	4.5	Casgliad	127
5	AROLYGU A LLINIARU		130
	5.1	Cyflwyniad	130
	5.2	Arolygu a Rheoli Cynefinoedd	130
6	Y CAMAU NESAF YM MHROSES SEA		134
	6.1	Ymatebion i'r Ymgynghoriad	134
	6.2	Diben yr Ymgynghoriad	134
	6.3	Dogfennau Dilynol	134

7 CYFEIRIADAU 136

8 BYRFODDAU AC ACRONYMAU 138

9 GEIRFA 140

HELAETHIAD A – TABLAU ASESU MANWL AR GYFER ASEDAU MATEROL A THREFTADAETH ADEILEDIG 146

HELAETHIAD B – TABLAU ASESU MANWL AR GYFER SAFLEOEDD NATURA 2000 148

HELAETHIAD C – TABLAU ASESU MANWL AR GYFER SAFLEOEDD O DDIDDORDEB GWYDDONOL ARBENNIG 150

HELAETHIAD D – TABLAU ASESU MANWL AR GYFER CYNEFINOEDD CYNLLUNIAU GWEITHREDU AR FIOAMRYWIAETH 152

HELAETHIAD E – ADRODDIAD CWMPASU AAS 154

HELAETHIAD F – YMATEBION I'R YMGYNGHORIAD A CHAMAU GWEITHREDU / YMATEB YN DILYN CYLCHREDEG DRAFFT O'R ADRODDIAD AMGYLCHEDDOL 156

TABLAU

Tabl 1.1 Dewisiadau a Ddefnyddiwyd wrth Ddatblygu'r CRhT 19
Tabl 1.2 Goblygiadau Cyffredinol all Godi gyda Phob Dewis CRhT 20
Tabl 1.3 Terminoleg CRhT ac AAS..... 22
Tabl 2.1 Meini Prawf Arwyddocâd a Ddefnyddiwyd wrth Asesu Effeithiau ... 27
Tabl 2.2 Amcanion a Dangosyddion Cynaliadwyedd CRhT2 Gorllewin Cymru 29
Tabl 3.1 Safleoedd Hanesyddol Allweddol sydd mewn Perygl Erydiad yn ystod y Tri Chyfnod gyda Senarios NAI neu MR..... 48
Tabl 4.1 Cymharu Amcanion yr AAS gyferbyn ac o fewn Amcanion eraill yr AAS 54
Table 4.2 Cyflawni Amcanion yr AAS ar draws y CRhT 57
Tabl 4.3 Cyflawni Amcanion yr AAS yn PDZ 1 – Penrhyn y Santes Ann i Drwyn Borough 59
Tabl 4.4 Cyflawni Amcanion yr AAS yn PDZ 2 – Trwyn Borough i Ddinas Fach 60
Tabl 4.5 Cyflawni Amcanion yr AAS yn PDZ 3 – Dinas Fach i Ben Anglas .. 61
Tabl 4.6 Cyflawni Amcanion yr AAS yn PDZ 4 – Pen Anglas i Ben-y-Bal 62
Tabl 4.7 Cyflawni Amcanion yr AAS yn PDZ 5 – Pen y Bal i Aberteifi 63
Tabl 4.8 Cyflawni Amcanion yr AAS yn PDZ 6 – Pencribach i Benrhyn Cei Newydd 64
Tabl 4.9 Cyflawni Amcanion yr AAS yn PDZ 7 – Penrhyn Cei Newydd i Drwyn Llanina 65
Tabl 4.10 Cyflawni Amcanion yr AAS yn PDZ 8 – Gilfach i Lanrhystud..... 66
Tabl 4.11 Cyflawni Amcanion yr AAS yn PDZ 9 – Carreg i Sarn Gynfelyn..... 67
Tabl 4.12 Cyflawni Amcanion yr AAS yn PDZ 10 – Borth Uchaf i Donfannau 68

Tabl 4.13 Cyflawni Amcanion yr AAS yn PDZ 11 – Tonfannau i Fochras..... 69
Tabl 4.14 Cyflawni Amcanion yr AAS yn PDZ 12 - Mochras i Benychain..... 70
Tabl 4.15 Cyflawni Amcanion yr AAS yn PDZ 13 – Penychain i Drwyn Cilan 71
Tabl 4.16 Cyflawni Amcanion yr AAS yn PDZ 14 – Trwyn Cilan i Garreg Ddu72
Tabl 4.17 Cyflawni Amcanion yr AAS yn PDZ 15 – Carreg Ddu i Drwyn y Tal73
Tabl 4.18 Cyflawni Amcanion yr AAS yn PDZ 16 – Trwyn Dylan i Lanfairfechan 74
Tabl 4.19 Cyflawni Amcanion yr AAS yn PDZ 17 – Pen-y-parc i'r Penrhyn (Caergybi) 75
Tabl 4.20 Cyflawni Amcanion yr AAS yn PDZ 18 – Penrhyn (Caergybi) i Borth Helygen (Gogledd Ynys Môn) 76
Tabl 4.21 Cyflawni Amcanion yr AAS yn PDZ 19 - Porth Helygen i Drwyn Penmon (gan gynnwys Ynys Seiriol)..... 77
Tabl 4.22 Cyflawni Amcanion yr AAS yn PDZ 20 – Llanfairfechan i Ben y Gogarth 78
Tabl 4.23 Crynodeb o'r Unedau Polisi a Allai Fethu Cyflawni Amcanion Amgylcheddol CFfD..... 119
Tabl 4.24 Crynodeb o Faterion Eilaidd, Cronnus a Synergaidd ar gyfer pob Derbynnydd AAS 120
Tabl 4.25 **Crynodeb o ardaloedd presennol cynefin BAP gwastadedd llaid, gwastadedd tywod a morfa heli yn ardal yr astudiaeth ac ardaloedd a all fod mewn perygl fesul cyfnod** 127
Table 5.1 Summary of PDZs where Adverse Effect on Integrity of International Sites is Predicted, Showing Habitat Types Effected and Likely Extent 131

FFIGURAU

Ffigur 1.1 Proses AAS yn Natblygiad CRhT 12
Ffigur 1.2 Dull a Chyfnodau'r AAS ar gyfer y CRhT hwn..... 14
Ffigur 1.3 Ardal Astudiaeth a PDZ Gorllewin Cymru..... 18
Ffigur 2.1 Patrwm Ffynhonnell-Llwybr-Derbynnydd fel y cymhwyswyd i AAS 26
Ffigur 3.1 PDZ 1 i 7 Gorllewin Cymru'n Dangos Safleoedd Dynodedig 34
Ffigur 3.2 PDZ 7 i 14 Gorllewin Cymru'n Dangos Safleoedd Dynodedig 36
Ffigur 3.3 PDZ 14 i 20 Gorllewin Cymru'n Dangos Safleoedd Dynodedig 38
Ffigur 3.4 PDZ 1 i 7 Gorllewin Cymru'n Dangos Safleoedd ac Isadeiledd Hanesyddol 40
Ffigur 3.5 PDZ 7 i 14 Gorllewin Cymru'n Dangos Safleoedd ac Isadeiledd Hanesyddol 42
Ffigur 3.6 PDZ 15 i 20 Gorllewin Cymru'n Dangos Safleoedd ac Isadeiledd Hanesyddol 44

Tudalen wag o fwriad.

1 CYFLWYNIAD A CHEFNDIR

1.1 Cynllun Rheoli Traethlin (CRhT) Gorllewin Cymru

1.1.1 Yr adroddiad hwn yw Adroddiad Amgylcheddol (AA) yr Asesiad Amgylcheddol Strategol (AAS) ar gyfer ail Gynllun Rheoli Traethlin (CRhT) Gorllewin Cymru.

1.2 Cyd-destun CRhT yr AAS

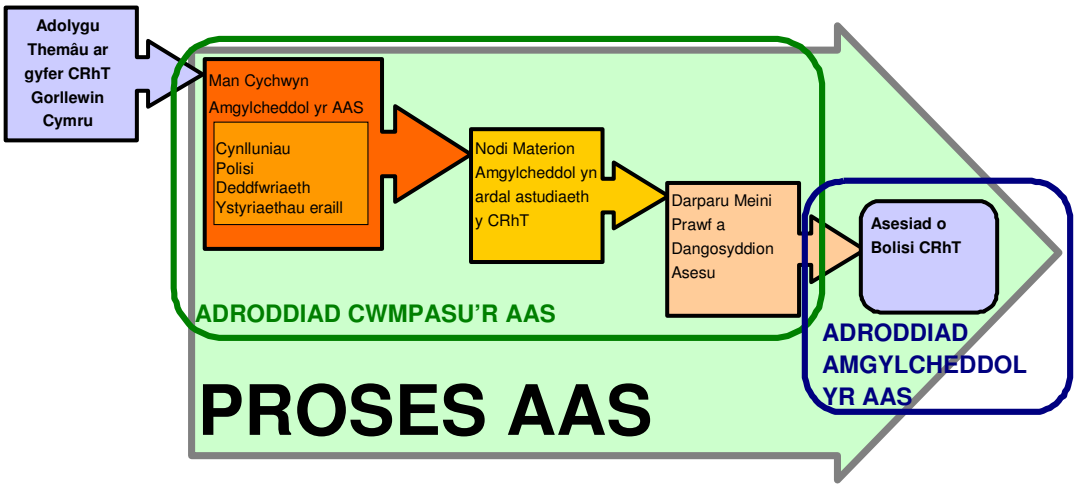
1.2.1 Bwriad proses yr AAS sy'n cyd-fynd â'r CRhT yw sicrhau bod ystyried materion amgylcheddol yn ymwneud â'r arfordir yn ganolog i'n ddatblygiad a chloriannu polisi. Mae'r Adroddiad Amgylcheddol (AA) hwn yn rhoi'r modd i gynnal gwerthusiad strwythuredig o'r materion amgylcheddol yn ymwneud ag arfordir Gorllewin Cymru'n seiliedig ar ddefnyddio'r meini prawf asesu a ddatblygwyd yn yr Adroddiad Cwmpasu (sydd i'w weld yn http://www.westofwalessmp.org/). Yn Adroddiad Amgylcheddol drafft hwn yr AAS, yn yr Adroddiad Cwmpasu blaenorol ac mewn ffordd gyffelyb i'r hyn a ddefnyddiwyd drwy gydol proses y CRhT (DEFRA, 2006a, 2006b) caiff y term 'amgylchedd' ei ddefnyddio i gwmpasu'r derbynyddion canlynol (yn ôl diffiniad OS 1633):

Derbynyddion

- Bioamrywiaeth, anifeiliaid a phlanhigion.
- Poblogaeth a chymunedau (gan gynnwys iechyd dynol, isadeiledd hanfodol ac ati).
- Asedau materol.
- Pridd, dŵr, awyr a ffactorau hinsoddol.
- Etifeddiaeth ddiwylliannol, gan gynnwys treftadaeth bensaernïol ac archeolegol.
- Tirwedd.

1.2.2 Caiff swyddogaeth yr adroddiad hwn ym mhroses AAS y CRhT ei chyflwyno yn **Ffigur 1.1**.

Ffigur 1.1 Proses AAS yn Natblygiad CRhT



1.3 Pam ydym ni'n defnyddio Asesiad Amgylcheddol Strategol (AAS)

1.3.1 Mae Cynlluniau Rheoli Traethlin yn cael eu hardystio gan Lywodraeth Cynulliad Cymru (LlCC), sydd wedi penderfynu bod CRhT yn gynlluniau sy'n gallu dylanwadu ar ddatblygiad ac, felly, y dylent fod yn amodol ar ofynion Rheoliadau AAS.

1.3.2 Mae AAS yn cloriannu'n drefnus y canlyniadau amgylcheddol all ddeillio o benderfyniadau lefel uchel (h.y. cynlluniau, polisïau a rhaglenni). Trwy roi sylw i faterion strategol, mae AAS yn cynorthwyo dewisiadau, mae'n cyfeirio cynlluniau unigol at yr atebion a lleoliadau mwyaf priodol ac mae'n helpu sicrhau bod cynlluniau canlyniadol yn cydymffurfio â deddfwriaeth a gofynion amgylcheddol eraill.

1.3.3 Dan Gyfarwyddeb 2001/42/EC Senedd Ewrop a'r Cyngor Ewropeaidd ar asesu effeithiau cynlluniau a rhaglenni arbennig ar yr amgylchedd, rhaid gwneud AAS o gynlluniau a rhaglenni sy'n ofynnol dan ddarpariaethau deddfwriaethol, rheoleiddiol neu weinyddol. Mae CRhT yn pennu fframwaith eglur ar gyfer datblygiad i ddod ac mae llawer yn gyffredin rhyngddynt â'r math o gynlluniau a rhaglenni y lluniwyd y Gyfarwyddeb ar eu cyfer, er bod rhaid nodi nad yw AAS yn ofyniad statudol ar CRhT ac nad yw hon, felly, yn ddogfen statudol.

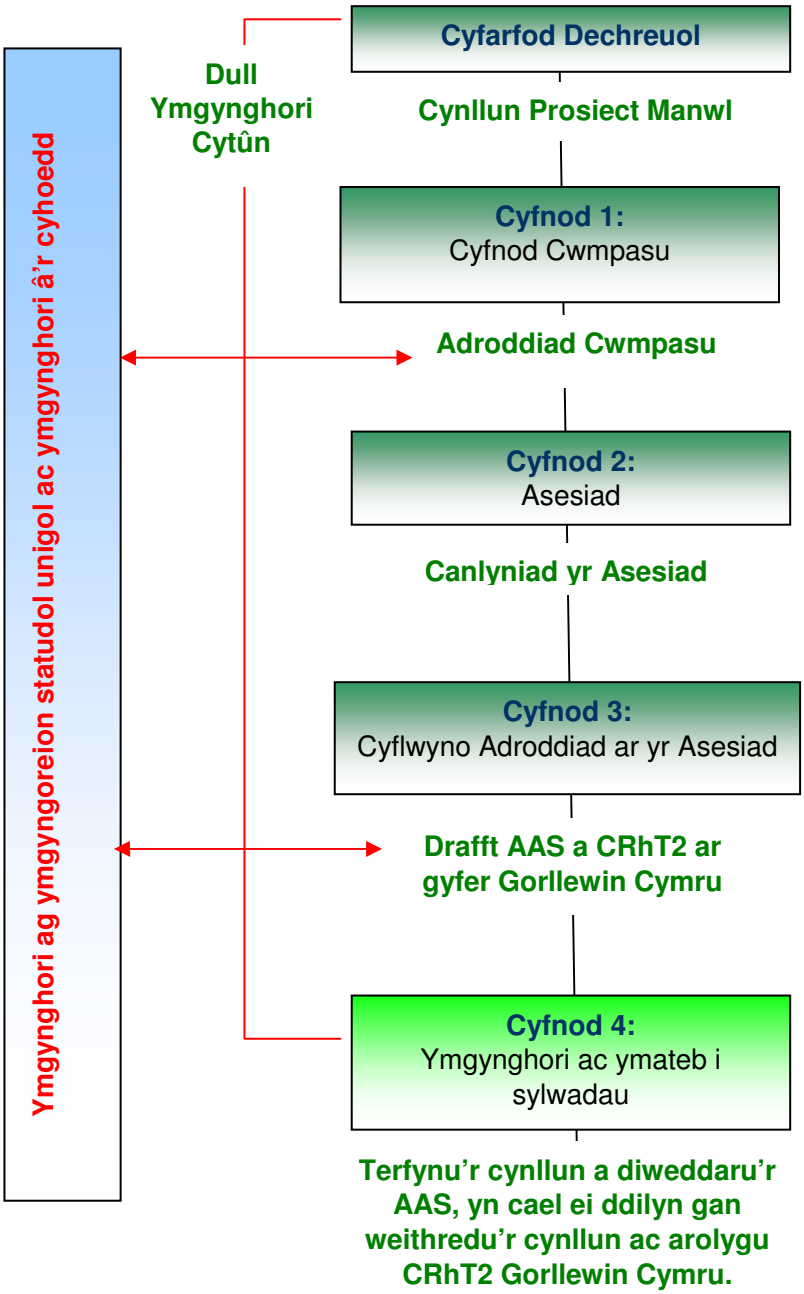
1.3.4 Pennodd ail genhedlaeth CRhT fframwaith ar gyfer penderfyniadau cynllunio yn y dyfodol, a gall beri effeithiau amgylcheddol sylweddol. Felly, yn unol â chanllawiau CRhT Llywodraeth Cynulliad Cymru a DEFRA (DEFRA, 2006a, 2006b) rhaid ystyried effeithiau amgylcheddol holl bolisïau cyn penderfynu pa bolisïau i'w mabwysiadu. Dylid ystyried effeithiau cadarnhaol a negyddol dewisiadau ar fywyd gwyllt a chynefinoedd, poblogaethau ac iechyd, pridd, dŵr, awyr, ffactorau hinsawdd, tirwedd, etifeddiaeth ddiwylliannol a'r berthynas gynhenid rhwng y rhain. O ganlyniad, mae DEFRA wedi argymell asesu polisïau CRhT trwy ddefnyddio'r dull a ddisgrifiwyd yn y Gyfarwyddeb. Y ddeddfwriaeth sy'n trosi'r Gyfarwyddeb yn gyfraith gartref yw Rheoliadau Asesiadau Amgylcheddol o Gynlluniau a Rhaglenni (OS 1633, 2004).

1.3.5 Prif nod Cyfarwyddeb yr UE yw ***"darparu ar gyfer amddiffyn yr amgylchedd yn dda a chyfrannu at wneud ystyriaethau amgylcheddol yn rhan o baratoi a mabwysiadu cynlluniau a rhaglenni gyda golwg ar hyrwyddo datblygu cynaliadwy".***

1.3.6 Seiliwyd yr agwedd at AAS CRhT2 Gorllewin Cymru ar amryw ddogfennau cyfarwyddyd allweddol, sef: Rheoliadau Asesiadau Amgylcheddol o Gynlluniau a Rhaglenni (Cymru) 2004, Canllawiau Swyddfa'r Dirprwy Brif Weinidog (SDBW, 2005), Canllawiau DEFRA ar AAS (2004), Asesiad Amgylcheddol Strategol a Bioamrywiaeth: Canllawiau i Ymarferwyr (Cyngor Cefn Gwlad Cymru, English Nature, Asiantaeth yr Amgylchedd, Y Gymdeithas Frenhinol er Gwarchod Adar, 2004), a Nodyn Cyngor Technegol 5 – Cynllunio Gwarchod Natur (Llywodraeth Cynulliad Cymru, 2009).

1.3.7 Mae'r ddogfen hon yn cynrychioli Cyfnod 3 proses a dull darparu AAS ar gyfer CRhT2 Gorllewin Cymru (**Ffigur 1.2**).

Ffigur 1.2 Dull a Chyfnodau'r AAS ar gyfer y CRhT hwn



1.4 Cwmpas a Strwythur yr Adroddiad Hwn

1.4.1 Mae'r adroddiad hwn yn cynnwys saith pennod a thri helaethiad, gyda'r cyflwyniad hwn yn ffurfio'r Bennod Gyntaf.

1.4.2 Diben yr adroddiad hwn yw adeiladu ar gynnwys a chanfyddiadau'r Adroddiad Cwmpasu a mynegi'n eglur sut mae'r CRhT yn debygol o effeithio ar faterion amgylcheddol allweddol a derbynyddion cysylltiedig traethlin Gorllewin Cymru.

Y canlynol yw penodau Adroddiad Amgylcheddol hwn yr AAS:

Y Bennod Gyntaf sy'n cyflwyno'r ddogfen hon ac yn rhoi cyd-destun defnyddio AAS ym mhroses y CRhT. Yn ogystal, mae'r bennod hon yn egluro sail resymegol y CRhT ei hun ac yn disgrifio goblygiadau posibl y CRhT ar yr amgylchedd ehangach;

Yr Ail Bennod sy'n disgrifio cyd-destun a methodoleg yr AAS, gan gynnwys methodoleg ragfynegi a chloriannu yn ogystal â bylchau data ac ansicrwydd;

Y Drydedd Bennod sy'n rhoi crynodeb o ardal yr astudiaeth gan roi sylw i'r paramedrau a ystyriwyd ar gyfer yr AAS;

Y Bedwaredd Bennod sy'n cyflwyno crynodeb o asesiad y CRhT ar lefel uned ac ardal reoli PDZ, ac yn dod i gasgliadau cysylltiedig ag effeithiau'r cynllun at ei gilydd;

Y Bumed Bennod sy'n rhoi adroddiad ar fesurau lliniaru ac arolygu gofynnol i roi sylw i ansicrwydd neu effeithiau andwyol y CRhT;

Y Chweched Bennod sy'n rhoi manylion y camau nesaf i'w cymryd ym mhroses yr AAS gan gynnwys manylion ar gyfer ymgynghori;

Y Seithfed Bennod sy'n rhoi'r cyfeiriadau ar gyfer yr astudiaeth;

Helaethiad A sy'n cyflwyno asesiad manwl o Bolisi CRhT, ar ffurf tablau asesu ar gyfer yr asedau materol, y gymuned a nodweddion yr amgylchedd hanesyddol;

Helaethiad B sy'n cyflwyno asesiad manwl o Bolisi CRhT, ar ffurf tablau asesu ar gyfer y Safleoedd Natura 2000;

Helaethiad C sy'n cyflwyno asesiad manwl o Bolisi CRhT, ar ffurf tablau asesu ar gyfer y Safleoedd o Ddiddordeb Gwyddonol Arbennig;

Helaethiad D sy'n cyflwyno asesiad manwl o Bolisi CRhT, ar ffurf tablau asesu ar gyfer Cynefinoedd y Cynlluniau Gweithredu ar Fioamrywiaeth; a

Helaethiad E sy'n cyflwyno'r Adroddiad Cwmpasu sy'n cynnwys amgylchedd man cychwyn ar gyfer Gorllewin Cymru.

1.5 Nodau ac Amcanion CRhT2 Gorllewin Cymru

1.5.1 Dogfen bolisi anstatudol Cynllun Rheoli Traethlin (CRhT) sy'n dangos agwedd gyson at asesiad lefel uchel o beryglon llifogydd ac erydiad arfordirol (gan ystyried sefydlogrwydd clogwyni) yn ystod y 100 mlynedd nesaf. Mae gofyn iddo ystyried amddiffynfeydd presennol a'r amgylcheddau naturiol ac adeiledig, a chyd-fynd ag ardaloedd arfordirol cyfagos. Bwriad CRhT yw rheoli i ben perygl trwy ddefnyddio amrywiaeth o ddulliau sy'n adlewyrchu blaenoriaethau cenedlaethol a lleol i leihau bygythiad llifogydd ac erydiad ar bobl a'u heiddo a manteisio'r amgylchedd, cymdeithas a'r economi mor bell ag y bo modd, yn unol ag 'egwyddorion datblygu cynaliadwy' y Llywodraeth.

1.5.2 Aseswyd ardal astudiaeth CRhT2 Gorllewin Cymru yn wreiddiol gan Partneriaeth Rheoli'r Draethlin (Grŵp Arfordir Bae Ceredigion; Cyngor Gwynedd a Chyngor Bwrdeistref Sirol Conwy) gan asesu'r morlin canlynol: Penrhyn y Santes Ann i Aber Afon Teifi; Penmaendewi i Swnt Enlli; Aber Afon Dyfi i Aberdaron ac Ynys Enlli i Ben y Gogarth. Gorffennwyd y rhain yn fuan wedi 2000 ac fe'u cyfunwyd bellach yn un CRhT ar gyfer yr adolygiad cyntaf – CRhT2 Gorllewin Cymru.

1.5.3 Bydd amcanion CRhT2 Gorllewin Cymru, a seiliwyd ar Ganllawiau Cynlluniau Rheoli Traethlin Cyfrol 1: Nodau a Gofynion (DEFRA, 2006a), yn ceisio:

- Cyflwyno peryglon llifogydd ac erydiad i bobl ac amgylchedd datblygedig, hanesyddol a naturiol ardal astudiaeth CRhT2;
- Gweld cyfleoedd i gynnal a gwella'r amgylchedd trwy reoli peryglon llifogydd ac erydiad arfordirol;
- Nodi'r polisïau dewisol ar gyfer rheoli peryglon llifogydd ac erydiad yn ystod y can mlynedd nesaf;
- Nodi canlyniadau gweithredu'r polisïau dewisol;
- Cyflwyno gweithdrefnau ar gyfer mesur pa mor effeithiol yw'r polisïau hyn;
- Hysbysu eraill fel bod defnydd tir, cynllunio a datblygu'r draethlin yn y dyfodol yn ystyried y perygl a'r polisïau dewisol;
- Annog rhag datblygu amhriodol mewn ardaloedd lle mae peryglon llifogydd ac erydiad yn fawr; a
- Cadw at ddeddfwriaeth ryngwladol a chenedlaethol ar warchod natur a cheisio cyflawni'r amcanion bioamrywiaeth.

1.5.4 Yn ogystal, dehonglodd Llywodraeth Cynulliad Cymru nodau CRhT2 ymhellach, sef:

- Annog darparu cyfundrefnau rhybuddio rhag llifogydd sy'n ddigonol a chost-effeithiol;
- Annog darparu mesurau amddiffyn rhag llifogydd a gwarchod yr arfordir sy'n ddigonol ac yn gadarn a chynaliadwy'n dechnegol, yn amgylcheddol ac yn economaidd;
- Annog rhag datblygu amhriodol mewn ardaloedd lle mae perygl llifogydd neu erydiad arfordirol; a
- Diwygio'r arweiniad a roddwyd yn y Canllawiau Gwerthuso Prosiectau Gwarchod rhag Llifogydd ac Amddiffyn yr Arfordir Cyfrol 3 – Arfarniad Economaidd i

adlewyrchu'r ffaith y dylai cyfiawnhad dros y buddsoddiad cyhoeddus fod ar sail ystyried buddiannau holl ddewisiadau, mesuradwy ac anfesuradwy, gan roi sylw arbennig i'r effeithiau ar bobl, sy'n gallu ac sy'n rhaid eu hystyried ym mhroses cloriannu a gwneud dewisiadau.

1.5.5 O ganlyniad, bwriad yr AAS yw hysbysu proses CRhT2 o'r cyfyngiadau cymdeithasol ac amgylcheddol, materion ac effeithiau polisïau rheoli'r draethlin, a bydd yn asesu'r polisïau hyn i wneud proses dewis polisïau eglur ac agored.

1.5.6 Ar gyfer CRhT2, caiff rhannau o'r arfordir eu hystyried mewn perthynas â'u dylanwad ar (a'u rhyngweithiad gydag) ardaloedd eraill o'r CRhT ac, felly, datblygwyd cyfres o 20 Parth Datblygu Polisi (PDZ) yn ymgorffori rhannau penodol o'r arfordir, fel sydd i'w weld yn **Ffigur 1.3**. Ystyriwyd y darnau hyn o forlin mewn perthynas â'u dylanwad ar, a'u rhyngweithiad gydag, ardaloedd eraill o'r CRhT. Ar ben hynny, rhannwyd pob PDZ yn Unedau Rheoli (MAN), 62 ohonynt i gyd, a chânt hwy eu hunain eu rhannu wedyn yn Unedau Polisi (PU) arwahanol. Mae map o'r unedau polisi ym Mhennod 4 CRhT2.

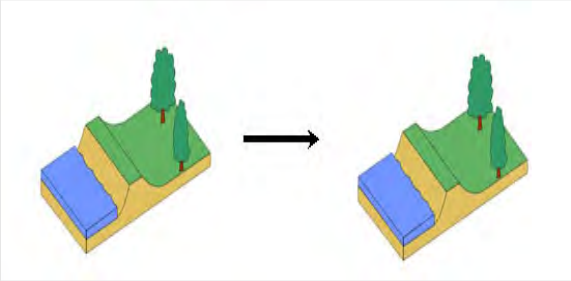
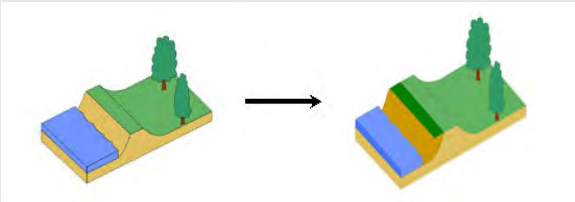
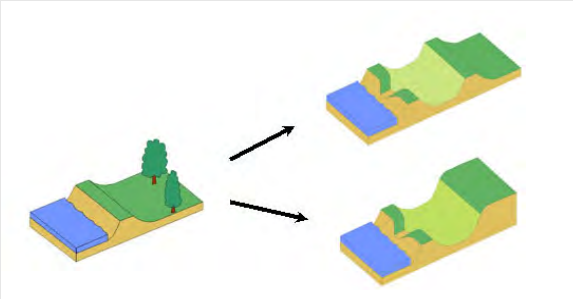
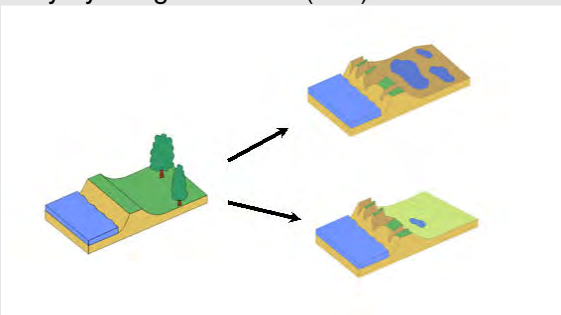
1.5.7 Bydd y dewis mwyaf priodol ar gyfer rheoli traethlin yn dibynnu ar y darn o draethlin dan sylw ac ar amgylchiadau technegol, amgylcheddol, cymdeithasol ac economaidd. Caiff y pedwar dewis a ystyriwyd ar gyfer rheoli traethlin yn ail genhedlaeth y CRhT eu cyflwyno yn **Nhabl 1.1**.

1.5.8 At ddibenion cynllunio, seiliwyd datblygiad y CRhT ar gyfnodau, sef ymhen 0 - 20 mlynedd (2005 - 2025), 20 - 50 mlynedd (2025 - 2055) a 50 - 100 mlynedd (2055 - 2105).

1.5.9 Gall pob un o bolisïau'r CRhT sy'n cael eu cyflwyno yn **Nhabl 1.1** effeithio ar yr amgylchedd ehangach mewn un ffordd neu fwy. Mae **Tabl 1.2** yn cyflwyno goblygiadau posibl pob dewis.

Ffigur 1.3 Ardal Astudiaeth a PDZ Gorllewin Cymru

Tabl 1.1 Dewisiadau a Ddefnyddiwyd wrth Ddatblygu'r CRhT

Dewis y CRhT	Disgrifiad o'r dewis
Cadw'r llinell (HTL) 	Cadw'r llinell amddiffyn bresennol trwy gynnal neu'n newid y safon amddiffyn. Bydd y polisi hwn yn cwmpasu'r sefyllfaoedd hynny lle mae gwaith neu gamau gweithredu'n cael eu gwneud o flaen yr amddiffynfeydd presennol (fel porthi traeth, ailadeiladu troed adeiledd, codi morgloddiau alltraeth ac ati), i wella neu gynnal y safon y llinell amddiffyn bresennol. Gallai hyn gynnwys polisïau eraill sy'n golygu camau gweithredu y tu cefn i amddiffynfeydd presennol (fel codi muriau llifogydd eilaidd) lle byddant yn ffurfio rhan hanfodol o gynnal cyfundrefn bresennol amddiffyn yr arfordir.
Symud y llinell ymlaen (ATL) 	Symud y llinell amddiffyn bresennol ymlaen trwy godi amddiffynfeydd newydd ar ochr y môr i'r amddiffynfeydd gwreiddiol. Dylid cyfyngu defnyddio'r polisi hwn i'r unedau polisi hynny lle caiff adennill tir sylweddol ei ystyried.
Adlinio rheoledig (MR) 	Gadael i'r draethlin symud yn ôl neu ymlaen, gan reoli neu gyfyngu ar y symudiad (fel lleihau erydiad neu godi amddiffynfeydd newydd ar ochr tua'r tir yr amddiffynfeydd gwreiddiol).
Dim ymyriad gweithredol (NAI) 	Peidio â buddsoddi mewn amddiffynfeydd arfordirol na chymryd camau gweithredu.

Tabl 1.2 Goblygiadau Cyffredinol all Godi gyda Phob Dewis CRhT

Dewis CRhT	Effeithiau Cadarnhaol	Effeithiau Negyddol
Cadw'r llinell (HTL)	• Gwarchod cynefin daearol tua'r tir o amddiffynfeydd (fel corstiroedd dŵr croyw, morlynnoedd halwynog, morlynnoedd dŵr croyw, coetir a glaswelltir); • Cynnal tirweddau adeiledig; • Gwarchod adnoddau dŵr croyw fel mannau tynnu; • Atal llygredd rhag dod o dir halogedig; • Gwarchod asedau economaidd sydd y tu ôl i amddiffynfeydd (asedau preswyl, diwydiannol, amaethyddol a masnachol); • Gwarchod isadeiledd ac isadeiledd hanfodol; • Gwarchod cymunedau; a • Gwarchod asedau adloniadol, diwylliannol a hanesyddol tua'r tir o'r amddiffynfeydd.	• Ymyrryd ar brosesau arfordirol; • Gwasgfa arfordirol (colli cynefin rhynglanwol); • Atal erydiad arfordirol naturiol rhag amlygu nodweddion daearegol mewn SoDdGA Daearegol, neu newid y prosesau geomorffolegol mewn cyfundrefnau tafodau a thwyni tywod, gan beri bod y safleoedd mewn cyflwr anffafriol; • Llai o amwynder gweledol a golygfeydd o'r môr mewn rhai ardaloedd trwy godi amddiffynfeydd yn uwch; • Colli neu niweidio asedau treftadaeth ar y blaendraeth gyda chynnydd yn lefel y môr; a • Hyrwyddo arferion defnydd tir anghynaliadwy.
Symud y llinell ymlaen (ATL)	Fel Cadw'r Llinell (gwelwch uchod) ynghyd â'r canlynol: • Gwarchod cynefin daearol tua'r tir o amddiffynfeydd (fel corstiroedd dŵr croyw, morlynnoedd halwynog, morlynnoedd dŵr croyw, coetir a glaswelltir); • Cynnal tirweddau adeiledig; • Atal llygredd rhag dod o dir halogedig; • Gwarchod asedau economaidd sydd y tu ôl i amddiffynfeydd (asedau preswyl, diwydiannol, amaethyddol a masnachol); • Gwarchod isadeiledd ac isadeiledd hanfodol; • Gwarchod cymunedau; • Gwarchod asedau adloniadol, diwylliannol a hanesyddol tua'r tir o'r amddiffynfeydd; • Gwarchod asedau treftadaeth claddedig (gan gynnwys coedwig foddedig) yn y blaendraeth; a • Darparu lle ychwanegol ar gyfer cymunedau.	Fel Cadw'r Llinell (gwelwch uchod) ynghyd â'r canlynol: • Ymyrryd ar brosesau arfordirol; • Gostyngiad ar unwaith ym maint cynefin rhynglanwol; • Newid swyddogaeth y cynefinoedd arfordirol presennol; • Mwy o wasgfa arfordirol; • Newid geomorffoleg yr arfordir, gyda phosibilrwydd cynnydd yng nghyflymder erydiad arfordirol o boptu'r llinell newydd; • Posibilrwydd dirywiad yn Statws / Potensial Ecolegol y corff dŵr dan sylw (h.y. trosiannol neu arfordirol); • Effeithiau uniongyrchol ar y dirwedd ac amwynder gweledol; • Tarfu ar asedau treftadaeth yn y blaendraeth; • Tarfu ar asedau adloniadol yn y blaendraeth; ac • Ansicrwydd effeithiau.

Dewis CRhT	Effeithiau Cadarnhaol	Effeithiau Negyddol
Adlinio rheoledig (MR)	• Cynefin arfordirol yn mudo tua'r tir wrth i lefel y môr gynyddu; • Creu cynefin tir gwlyb yn unol â thargedau UKBAP a BAP lleol; • Creu cynefin ar gyfer adar yn bwydo, pysgod ifanc a creaduriaid dyfrol eraill; • Lleihau perygl llifogydd / erydu i rai ardaloedd; • Hyrwyddo prosesau naturiol yr arfordir a chyfrannu at reoli'r arfordir yn fwy cynaliadwy; • Gwell amwynder gweledol a thirweddau naturiol ar hyd yr arfordir; • Gwella Statws / Potensial Ecolegol y corff dŵr oddi amgylch; a hefyd • Cynnal amwynder adloniadol y blaendraeth.	• Mwy o lifogydd / erydu o'r ardal a adliniwyd neu ardal y cilio rheoledig; • Colli neu newid cyflwr cynefin dŵr codi / croyw tua'r tir o'r amddiffynfeydd; • Colli nodweddion a chymeriad tirwedd adeiledig; • Effaith ar ddyfrhaenau a thyniadau; • Halogi cyrff dŵr os ydynt o gwmpas tir halogedig; • Colli asedau economaidd yng nghefnwlad amddiffynfeydd (e.e. asedau preswyl, diwydiannol, amaethyddol a masnachol); • Colli isadeiledd ac isadeiledd hanfodol; • Colli cymunedau; a hefyd • Colli asedau adloniadol a threftadaeth
Dim ymyriad gweithredol (NAI)	• Cynefin arfordirol yn mudo tua'r tir wrth i lefel y môr gynyddu; • Creu cynefin tir gwlyb yn unol â thargedau UKBAP a BAP lleol; • Creu cynefin ar gyfer adar yn bwydo, pysgod ifanc a creaduriaid dyfrol eraill; • Hyrwyddo amddiffynfeydd arfordirol naturiol; • Cyfrannu at reoli'r arfordir yn fwy cynaliadwy a naturiol; • Datblygu tirwedd arfordirol fwy naturiol; • Cynnal cyflwr ffafriol SoDdGA Daearegol. • Gwella Statws / Potensial Ecolegol y corff dŵr oddi amgylch; a hefyd • Cynnal amwynder adloniadol y blaendraeth.	• Colli cynefinoedd dŵr croyw a daearol, a newidiadau mewn morlynnoedd halwynog pan fydd amddiffynfeydd yn methu; • Colli neu newid cyflwr cynefin dŵr codi / croyw tua'r tir o'r amddiffynfeydd; • Colli nodweddion a chymeriad tirwedd adeiledig; • Dirywiad tirwedd gyda llai o amddiffynfeydd; • Effaith ar ddyfrhaenau a thyniadau; • Llifogydd / erydiad afreoledig yn arwain at lygredd yn dod o dir halogedig; • Colli asedau economaidd yng nghefnwlad amddiffynfeydd (e.e. asedau preswyl, diwydiannol, amaethyddol a masnachol); • Colli isadeiledd ac isadeiledd hanfodol; • Colli cymunedau; • Perygl llifogydd / erydu afreoledig i eiddo preswyl a masnachol ac isadeiledd; • Colli asedau treftadaeth; • Ansicrwydd effeithiau ac amser i addasu.

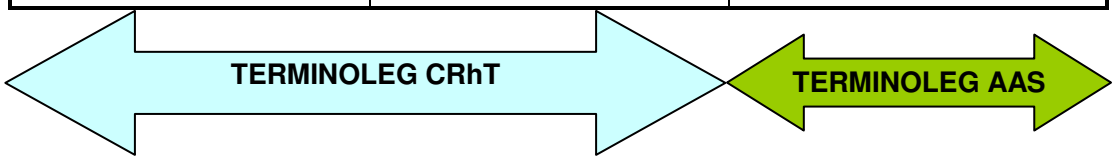
1.6 Goblygiadau Polisi CRhT i Dderbynyddion Amgylcheddol

1.6.1 Mae Canllawiau i Ymarferwyr (Cyngor Cefn Gwlad Cymru, English Nature, Asiantaeth yr Amgylchedd, Y Gymdeithas Frenhinol er Gwarchod Adar, 2004), Cyfres Nodiadau Esboniadol AAS CCGC, (CCGC, 2007), a chanllawiau AAS DEFRA (DEFRA, 2006a; 2006b) yn nodi cyfres o dderbynyddion amgylcheddol, a ddylai ffurfio sail a chwmpas dechreuol yr AAS. Y derbynyddion yw'r nodweddion amgylcheddol all deimlo effaith polisïau'r CRhT.

1.6.2 Mae canllawiau CRhT yn gofyn bod y CRhT yn cael ei ddatblygu mewn ymateb i ystyriaeth o nodweddion amgylcheddol yr arfordir, nodweddion sydd angen eu hasesu i benderfynu beth yw natur a nodweddiad yr arfordir. Mae gwahaniaeth ystyr yma rhwng meini adeiladu'r AAS a'r CRhT. Felly, mae angen eglurhau'r cysylltiad rhwng nodweddion CRhT â derbynyddion AAS, ac yna benderfynu sut all y CRhT effeithio ar y derbynyddion. Mae **Tabl 1.3** isod yn croesgyfeirio rhwng derbynyddion AAS a therminoleg CRhT.

Tabl 1.3 Terminoleg CRhT ac AAS

Materion ac Amcanion CRhT	Adolygiad Thematig CRhT	Derbynnydd AAS
Yr Amgylchedd	Yr amgylchedd naturiol	Cynefinoedd
		Rhywogaethau
		Awyr a dŵr
	Amaethyddiaeth	Pridd
	Tirwedd a chymeriad	Tirwedd
		Asedau materol
		Poblogaeth
Treftadaeth	Yr amgylchedd hanesyddol	Etifeddiaeth ddiwylliannol
Masnachol	Defnydd tir heddiw ac yn y dyfodol	Poblogaeth a chymunedau
Adloniant		Poblogaeth a chymunedau
Asedau caled		Poblogaeth a chymunedau



1.6.3 Yn ôl Rheoliadau AAS, mae angen gwneud gwerthusiad dechreuol o bob derbynnydd amgylcheddol i edrych ar effeithiau tebygol y CRhT. Cydgasglwyd y derbynyddion a ddatblygwyd ar gyfer AAS CRhT2 Gorllewin Cymru o'r derbynyddion a bennwyd yn y canllawiau AAS. Y bwriad oedd sicrhau bod datblygiad y CRhT a swyddogaeth yr AAS wrth asesu a datblygu polisi'n cael ei ddarparu o ran casgliad cyson o feini prawf a seiliwyd ar ganllawiau CRhT ac AAS.

1.6.4 Fodd bynnag, mae gofynion penodol proses y CRhT yn golygu cael agwedd ystyriol at nodi materion a derbynyddion er mwyn defnyddio termau a seiliau cyffredin a chyson ar gyfer asesu. Er enghraifft, oherwydd natur proses y CRhT a'i chymhwyso ar hyd yr arfordir, gwahanwyd bioamrywiaeth, anifeiliaid a phlanhigion yn ddau dderbynnydd, cynefinoedd a rhywogaethau, oherwydd bod y rhaniad hwn yn galluogi mesur asesiad effeithiau ar y derbynyddion hyn yn well.

1.6.5 Yna mae modd olrhain yr effeithiau ar dderbynyddion ar y cyd, i weld sut all y CRhT ddylanwadu ar faterion ac amcanion themâu'r CRhT. Mae'r cam hwn yn rhoi eglurder cysylltiedig â sut yr ystyriwyd yr amgylchedd wrth gynhyrchu'r CRhT a'i asesu yng nghyd-destun yr AAS.

1.6.6 Fe all holl ddewisiadau polisi'r CRhT effeithio ar holl dderbynyddion yr AAS, ac eithrio'r awyr. Hepgorwyd yr awyr fel derbynnydd a allai deimlo effaith y CRhT, oherwydd na nodwyd unrhyw lwybr ar gyfer yr effaith hon. Mae polisi'r CRhT yn ymwneud â thir, dŵr a'r rhyngwyneb llanwol fel ardal ofodol, ni noddwyd unrhyw enghreifftiau lle gallai polisi CRhT gael unrhyw effaith, cadarnhaol neu negyddol, ar ansawdd yr awyr.

1.6.7 Mae nodi derbynyddion all deimlo effaith y CRhT yn rhoi canolbwynt i'r asesiad dilynol.

1.7 Ymgynghori

1.7.1 Mae CRhT Gorllewin Cymru wedi dilyn y gweithdrefnau a bennwyd yng nghanllawiau'r CRhT o ran ymgynghori, sy'n cael eu disgrifio ymhellach isod.

1.7.2 Sefydlodd Adroddiad Cwmpasu'r AAS y man cychwyn amgylcheddol (gan gynnwys materion amgylcheddol allweddol) gan ddatblygu cyfres o feini prawf asesu a ddefnyddiwyd yn yr adroddiad hwn ar gyfer asesu polisi CRhT.

1.7.3 Defnyddiwyd yr Adroddiad Cwmpasu fel sail i ymgynghori pum wythnos pryd y gwahoddwyd yr ymgyngoreion sy'n cael eu rhestru isod i roi sylwadau ar y man cychwyn amgylcheddol a'r meini prawf asesu (gwelwch **Helaethiad E**).

- Cyngor Sir Penfro;
- Cyngor Sir Ceredigion;
- Cyngor Sir Powys;
- Cyngor Gwynedd;
- Parc Cenedlaethol Eryri;
- Awdurdod Parc Cenedlaethol Arfordir Penfro;
- Llywodraeth Cynulliad Cymru;
- HENEB;
- Network Rail;
- Cyngor Cefn Gwlad Cymru;
- CBHC;
- Archeoleg Dyfed; ac
- Asiantaeth yr Amgylchedd Cymru.

1.7.4 Yn dilyn drafftio'r Adroddiad Amgylcheddol hwn cafodd ei gyflwyno i gael sylwadau Grŵp Llywio'r Cleient sy'n cynnwys nifer o ymgyngoreion statudol. Defnyddiwyd y sylwadau a dderbyniwyd i derfynu'r Adroddiad Amgylcheddol hwn, a chaiff yr ymatebion a dderbyniwyd a'r camau a gymrwyd i'w hymgorffori yn y ddogfen derfynol hon eu cyflwyno yn **Atodiad F**.

1.8 Cydredeg â Phrosesau Cyfochrog Eraill

1.8.1 Bydd yr AAS yn ffurfio cydran o beirianwaith asesu ehangach y CRhT sydd hefyd yn cynnwys:

- Yr Asesiad Priodol dan y Gyfarwyddeb Cynefinoedd (Cyfarwyddeb y Cyngor 92/43/EEC ar warchod cynefinoedd naturiol ac anifeiliaid a phlanhigion gwyllt);
- Ystyriaeth o ofynion y Gyfarwyddeb Fframwaith Dŵr (Cyfarwyddeb y Cyngor 2000/60/EC yn sefydlu fframwaith ar gyfer gweithredu cymunedol ym maes polisi dŵr); ac
- Fel cydran o'r **Adroddiad Amgylcheddol**, bydd mesurau arolygu'n cael eu pennu ar ôl yr asesiad. Bydd manyleb gwaith arolygu a'r camau gweithredu i ddeddfu'r gofynion arolygu yng Nghynllun Gweithredu'r CRhT (sy'n cael ei drafod isod).

1.9 Cloriannu'r Cynllun a Gwahanol Ddewisiadau

1.9.1 Fel cydran o'r Adroddiad Amgylcheddol, bydd mesurau arolygu'n cael eu pennu ar ôl yr asesiad. Bydd manyleb gwaith arolygu a'r camau gweithredu i ddeddfu'r gofynion arolygu yng Nghynllun Gweithredu'r CRhT (sy'n cael ei drafod isod).

1.9.2 Swyddogaeth CRhT yw ystyried yr arfordir cyfan o safbwynt rheoli perygl llifogydd ac erydiad arfordirol. Ei gyfansoddiad daearegol sy'n pennu ymddygiad traethlin Gorllewin Cymru ac, felly, mae'n amlwg nad oes un agwedd ar amgylchedd yr arfordirol (o ran ei ymddygiad ffisegol, naturiol neu adeiledig) yn bwysicach na'r lleill. Mae cyd-ddibyniaeth gymhleth rhwng gwahanol werthoedd ar hyd yr arfordir llinellol hwn sydd, o'i roi'n syml, yn golygu bod gwneud penderfyniad yn un ardal reoli'r CRhT yn gallu effeithio ar amryw unedau polisi cyfagos.

1.9.3 O ganlyniad, pe bai polisi CRhT ym mhob ardal reoli'n cael ei asesu'n unigol a chyfunol, yna byddai effaith lluosydd ar hyd y draethlin fel y byddai angen asesu pob uned reoli nid yn unig o ran y pedwar dewis a fanylwyd uchod, ond o ran pob dewis wedi'i gyfuno ag un o bedwar dewis yn y ddwy uned reoli gyfagos. O ran hyn, felly, ystyriwyd ei bod yn amhriodol ac anhylaw cymhwyso gweithdrefn syml ac anhyblyg o werthuso polisi i bob dewis CRhT. Seiliwyd sail resymegol ychwanegol i'r penderfyniad hwn ar y ffaith nad oedd dim ond nifer cyfyngedig o ddewisiadau polisi'n briodol mewn llawer o ardaloedd rheoli, mewn gwirionedd. Er enghraifft, byddai polisi adlinio rheoledig yn hollol amhriodol i gytref boblog, fel y byddai polisi symud y llinell ymlaen ar draethlin ddynamig a naturiol. Fel y cyfryw, ystyriwyd hefyd bod asesu pob dewis polisi CRhT ar gyfer pob ardal reoli'n rhy afrosgo ac, felly, yn ddiangen yng nghyd-destun CRhT, yn enwedig pan gymhwyswyd yr AAS drwy ddatblygiad polisi i gyd.

1.9.4 Y ffactor allweddol yma yw yr ystyriwyd yr agweddau eraill at reoli o fewn prosesau'r CRhT yn unol â chanllawiau CRhT. Tra nad yw'r broses hon yn defnyddio'r un derminoleg â phroses yr AAS, a bod sut y byddai gwahanol ddewisiadau'n cael eu hasesu'n wahanol i asesiad syml seiliedig ar AAS, mae'r CRhT serch hynny'n rhoi ystyriaeth drwyadl a chadarn o ddewisiadau rheoli ymarferol. Mae'r broses hon, gwaith cloriannu dewisiadau o fewn y CRhT, yn rhoi disgrifiad eglur o sut y cloriannwyd dewisiadau a dylid ei defnyddio i gael dealltwriaeth o sut y datblygodd polisi.

2 CYD-DESTUN A METHODOLEG

2.1 Dewisiadau Gwahanol a Pharthau Datblygu Polisi (PDZ)

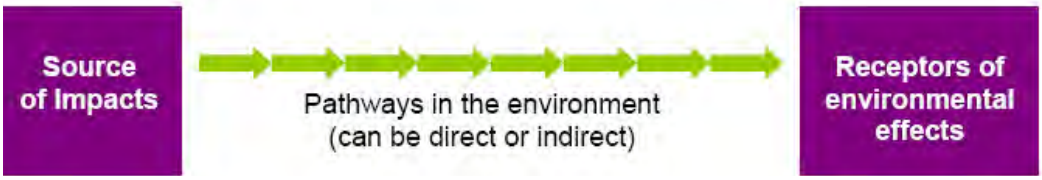
2.1.1 Bydd CRhT2 Gorllewin Cymru yn rheoli'r draethlin trwy edrych ar bedwar gwahanol ddewis datblygu polisi gan gynnwys cadw'r llinell amddiffyn bresennol; gwella'r llinell amddiffyn bresennol; adlinio rheoledig; neu ddim ymyriad gweithredol (gwelwch **Dabl 1.1**). Bydd y polisïau hyn yn cael eu hasesu gyferbyn â'r asedau a meini prawf amgylcheddol (gwelwch isod) yn ardal yr astudiaeth, fesul uned ar gyfer 20 Parth Datblygu Polisi (PDZ), (gwelwch **Ffigur 1.3**) lle gwnaed asesiadau o asedau, anheddau, henebion a safleoedd dynodedig, ac sy'n cael eu manylu yn **Atodiadau A i D**.

2.2 Methodoleg CRhT2 Gorllewin Cymru

2.2.1 Caiff fframwaith yr AAS ei nodi yn **Adran 1.2, Pennod 1**. Mae'r bennod hon yn cyflwyno'r fethodoleg a ddefnyddiwn i nodi a rhagweld effeithiau amgylcheddol sylweddol tebygol gweithredu'r cynllun.

2.2.2 Er mwyn asesu effeithiau amgylcheddol gweithredu'r CRhT, byddwn yn mabwysiadu trefn barn arbenigol ar sail tystiolaeth. Seiliwyd y dull hwn ar y patrwm Ffynhonnell-Llwybr-Derbynnydd (SPR) sy'n cael ei dderbyn yn eang (**Ffigur 2.1**).

Ffigur 2.1 Patrwm Ffynhonnell-Llwybr-Derbynnydd fel y cymhwyswyd i AAS



2.2.3 Bydd y cloriannu'n waith ansoddol seiliedig ar farn broffesiynol gyda chefnogaeth deunydd darllen a adolygwyd gan gydweithwyr lle bo modd a thynnu safleoedd a nodweddion gyda GIS. Bydd hyn yn cael ei wneud ar lefel uchel mewn cymhariaeth â asesu safle manwl a bydd yn cael ei seilio hefyd ar effeithiau a materion sefydledig sy'n cael eu nodi yn **Adran 3** (ac asesiad polisïau, cynlluniau a strategaethau a nodwyd yn Adroddiad Cwmpasu'r AAS) a barn arbenigol ar effeithiau disgwyliedig ar y derbynyddion.

2.2.4 Bydd perfformiad pob uned unigol cysylltiedig â phob PDZ gyferbyn ag amcanion, dangosyddion a thargedau'r AAS (gwelwch adran **2.4**) yn cael dosbarthiad arwyddocâd yn ogystal â chrynodeb disgrifiadol byr (e.e. effeithiau negyddol helaeth heb ansicrwydd).

2.2.5 Caiff penderfynu'r effaith ei seilio ar archwilio ffynonellau effaith all ddigwydd (ffisegol, cemegol neu fiolegol), ar hyd pa lwybr y gallai'r effaith ddylanwadu ar dderbynnydd (e.e. ôl troed uniongyrchol aflonyddwch neu newid proses arfordirol anuniongyrchol), a'r amgylchedd neu adnodd sy'n derbyn (y derbynnydd).

2.2.6 Bydd penderfynu arwyddocâd pob effaith debygol gyferbyn â'r amrywiol dderbynyddion a nodwyd yn ystyried y meini prawf canlynol:

- hyd a lled;
- maint;

- sensitifedd yr amgylchedd sy'n derbyn;
- parhad, amlder; a
- gwrthdroadwyedd.

2.2.7 Gan ddefnyddio'r wybodaeth hon, yn fras, dosbarthwyd effeithiau naill ai fel buddiol neu andwyol, gyda'r disgrifydd 'mân', 'sylweddol' neu 'niwtral' yn cael ei ddefnyddio i ddynodi a yw'r effaith yn arwyddocaol neu beidio ar sail meini prawf arbennig. Caiff y meini prawf eu cyflwyno yn **Nhabl 2.1** a chaiff y derbynyddion eu pennu yng Nghanllawiau Ymarferol yr AAS (SDBW, 2005) a'u rhestru yn **Nhabl 1.3**.

Tabl 2.1 Meini Prawf Arwyddocâd a Ddefnyddiwyd wrth Asesu Effeithiau

Arwyddocâd	Disgrifiad
Cadarnhaol Sylweddol	Mae'r polisi'n debygol o arwain at effaith gadarnhaol ar baramedrau pwysig yn genedlaethol (neu'n rhyngwladol), neu gyflawni'r amcan cynaliadwyedd yn sylweddol. Gall yr effeithiau cadarnhaol fod yn fyrdymor ar raddfa fawr neu hirdymor ac ar raddfa genedlaethol. Yn ogystal, mae effeithiau cadarnhaol cronnus ac anuniongyrchol sylweddol yn debygol o fewn ac oddi allan i ardal CRhT2 Gorllewin Cymru.
Cadarnhaol Cymedrol	Mae'r polisi'n debygol o arwain at effaith gadarnhaol ar baramedrau pwysig yn rhanbarthol, neu gyflawni'r amcan cynaliadwyedd yn gymedrol, neu effaith gadarnhaol sylweddol ar raddfa leol. Gall yr effeithiau cadarnhaol fod yn fyrdymor ar raddfa fawr neu'n hirdymor ac ar raddfa ranbarthol. Byddai effeithiau cronnus cadarnhaol yn deillio rhwng cylchoedd lleol neu nifer o baramedrau.
Mân Gadarnhaol	Mae'r polisi'n debygol o arwain at effaith gadarnhaol ar baramedrau pwysig yn lleol, neu gyflawni'r amcan cynaliadwyedd i raddau. Byddai effeithiau'n fyrdymor a hirdymor, neu gallent fod yn effeithiau cadarnhaol cymedrol yn y byrdymor. Fe all effeithiau cronnus neu anuniongyrchol fod yn gyfyngedig neu ddim o gwbl yn ardal CRhT2 Gorllewin Cymru.
Niwtral	Ni fyddai'r polisi'n peri unrhyw effeithiau neu newid cadarnhaol na negyddol i'r amcan yn y byrdymor na'r hirdymor. Mae sgôr niwtral yn digwydd pan fo cryn dipyn o sicrwydd nad oes rhagolwg o unrhyw effaith gadarnhaol na negyddol, neu pan fyddai effaith yn ddibynnol ar leoliad mesurau polisi o'r fath.
Mân Negyddol	Mae'r polisi'n debygol o arwain at effaith negyddol ar baramedrau pwysig yn lleol, neu leihau ychydig ar yr amcan cynaliadwyedd. Byddai effeithiau'n fyrdymor a hirdymor, neu gallent fod yn effeithiau negyddol cymedrol yn y byrdymor. Fe all effeithiau cronnus neu anuniongyrchol fod yn gyfyngedig neu ddim o gwbl yn ardal CRhT2 Gorllewin Cymru.
Negyddol Cymedrol	Mae'r polisi'n debygol o arwain at effaith negyddol ar baramedrau pwysig yn rhanbarthol, neu leihau'r amcan cynaliadwyedd yn gymedrol. Byddai effeithiau'n fyrdymor a hirdymor, neu gallent fod yn effeithiau negyddol sylweddol yn y byrdymor. Gall y polisi beri effeithiau cronnus ac anuniongyrchol cyfyngedig mewn ardal prosiect.
Negyddol Sylweddol	Mae'r polisi'n debygol o effeithio'n negyddol ar baramedrau pwysig yn genedlaethol (neu'n rhyngwladol) neu gyfres o effeithiau hirdymor ar raddfa fach (cronnus). Mae'r polisi'n debygol o darfu'n sylweddol ar gyflawni'r amcan cynaliadwyedd. Gall effeithiau anuniongyrchol hefyd ymestyn oddi allan i ardal CRhT2 Gorllewin Cymru.
?	Data anhysbys neu annigonol.

2.3 Lliniaru ac Arolygu

2.3.1 Bydd unrhyw fesurau lliniaru neu arolygu sydd eu hangen o ganlyniad i'r asesiad hwn yn cael eu manylu'n eglur a'u rhestru yn yr adroddiad hwn ac, yn y pen draw, yn cael eu manylu yng Nghynllun Gweithredu'r CRhT. Mae'r dull hwn yn rhoi'r peirianwaith cyflawni mwyaf cadarn, gan fod y Cynllun Gweithredu, a) yn uniongyrchol gysylltiedig â chyflawni'r CRhT, a b) yn adeiladu ar y swyddogaethau trefnyddol a datblygwyd ym mhroses y CRhT.

Sylwch: Mae'n bwysig nodi bod yr agwedd at AAS ar gyfer CRhT2 Gorllewin Cymru ar lefel uwch nag ar gyfer Asesu Effaith Amgylcheddol (AEA) prosiect penodol.

O ganlyniad, mae effeithiau'n cael eu targedu ar faterion graddfa 'ranbarthol' ac, fel y cyfryw, ystyriwyd bod y dangosyddion sy'n rhoi canolbwynt ar raddfa ranbarthol yn bwysicach na'r rhai sy'n rhoi gwybodaeth ar raddfa leol neu sirol. Mae hyn yn unol â'r Gyfarwyddeb AAS.

2.4 Amcanion AAS

2.4.1 Nod datblygu cynaliadwy yw cydbwyso cynnydd economaidd gydag anghenion cymdeithasol ac amgylcheddol, a pheidio â chymryd adnoddau y gall fod eu hangen ar genedlaethau'r dyfodol i oroesi a datblygu. Polisïau rheoli traethlin yn gynaliadwy fydd y rhai sy'n ystyried y cysylltiadau ag amddiffynfeydd, datblygiadau a phrosesau eraill, ac sy'n osgoi, hyd y bo modd, ymrwymo cenedlaethau a ddaw i ddewisiadau amddiffyn anhyblyg a drud. Dylai gweithredu'r polisïau elwa rhanddeiliaid a chynorthwyo gwella'r amgylchedd, yn genedlaethol ac yn lleol. Mewn perthynas â'r arfordir mae ansawdd amgylcheddol yn cynnwys daeareg a geomorffoleg, tirwedd, treftadaeth, planhigion ac anifeiliaid a'u cynefinoedd cysylltiedig, ansawdd ac adnoddau dŵr (ar gyfer bodau dynol a'r amgylchedd naturiol), a'r amryw "asedau" ac "adnoddau" amgylcheddol eraill.

2.4.2 Amcanion cynaliadwyedd yw'r arf hanfodol ar gyfer cymharu a phenderfynu wrth greu a dewis polisïau CRhT2. Caiff amcanion CRhT2 Gorllewin Cymru eu cyflwyno yn **Nhabl 2.2** a seiliwyd ar amcanion CRhT2 cyffiniol Gogledd Cymru a Gogledd-orllewin Lloegr sy'n mynd tua'r dwyrain o'r Gogarth (Halcrow, 2010) er mwyn sicrhau cysondeb ar draws unedau'r CRhT yn ogystal â chysondeb wrth asesu effeithiau posibl polisïau'r CRhT. Ychwanegwyd at y dangosyddion a gyflwynwyd gyda'r amcanion cynaliadwyedd (Halcrow, 2010) pan oedd hynny'n berthnasol i ardal astudiaeth y CRhT hwn. Mae'r dangosyddion yn sicrhau ble bynnag y bo modd bod modd gwneud asesiad gwrthrychol a mesuradwy o'r polisïau, gan roi mwy o eglurder. Gall y dangosyddion hyn hefyd fod yn rhai o'r dangosyddion allweddol fyddai'n cael eu defnyddio i gadw golwg ar bolisïau CRhT2 i'r dyfodol. Ar gyfer asesiad strategol fel hwn, dylid nodi ni fydd safleoedd RSPB, Gwarchodfeydd Natur Lleol (GNL) a Gwarchodfeydd Ymddiriedolaethau Bywyd Gwyllt yn cael eu cynnwys yn yr AAS hwn ar gyfer CRhT2 Gorllewin Cymru.

Tabl 2.2 Amcanion a Dangosyddion Cynaliadwyedd CRhT2 Gorllewin Cymru

Amcan AAS	Nodweddion sydd o fewn yr Amcan	Dangosydd	Targed
Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid			
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella statws cadwraethol ffafriol safleoedd gwarchod natur a ddynodwyd yn rhyngwladol.	• Ardaloedd Gwarchodaeth Arbennig (AGA) • Ardal Cadwraeth Arbennig (ACA) • Safleoedd Ramsar ac Ardaloedd Morol Gwarchodedig • Gwarchodfeydd Biogenetig a Biosffer	Statws cadwraeth dywededig safleoedd cadwraeth rhyngwladol cysylltiedig â rheoli perygl llifogydd ac erydiad.	Dim dirywiad yn statws cadwraeth safleoedd dynodedig o ganlyniad i newidiadau ym mesurau rheoli perygl erydiad / llifogydd.
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella statws cadwraethol ffafriol safleoedd gwarchod natur a ddynodwyd yn genedlaethol.	• Safleoedd o Ddiddordeb Gwyddonol Arbennig (SoDdGA) • Gwarchodfeydd Natur Cenedlaethol (GNG)	Statws cadwraeth dywededig safleoedd cadwraeth cenedlaethol cysylltiedig â rheoli perygl llifogydd ac erydiad.	Dim dirywiad yn statws cadwraeth safleoedd dynodedig o ganlyniad i newidiadau ym mesurau rheoli perygl erydiad / llifogydd.
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella cynefinoedd BAP cenedlaethol a lleol.	• Cynefinoedd BAP cenedlaethol a lleol	Cynefin BAP yn bresennol.	Dim colled ym maint cynefin BAP.
Daeareg a Geomorffoleg			
Cynnal prosesau naturiol a gweledded a hygyrchedd amlygiadau daearegol yn holl safleoedd daearegol a ddynodwyd yn genedlaethol.	• Safleoedd Daearegol o Ddiddordeb Gwyddonol Arbennig (SoDdGA) cysylltiedig â rheoli perygl llifogydd ac erydiad • Safleoedd Adolygu Cadwraeth Ddaearegol (GCR) • Safleoedd Daearegol Pwysig yn Rhanbarthol (RIGS)	Statws cadwraeth dywededig SoDdGA daearegol, GCR a RIGS cysylltiedig ag erydiad a llifogydd.	Dim dirywiad yn statws cadwraeth y safle dynodedig o ganlyniad i newidiadau ym mesurau rheoli perygl erydiad / llifogydd.
Cynnal a gwella priodweddau geomorffolegol nodweddion naturiol.	• Traethau • Cyfundrefnau twyni	Nifer y nodweddion naturiol sydd â swyddogaeth amddiffyn naturiol rhag llifogydd ar hyn o bryd.	Dim colled o nodweddion naturiol sydd â swyddogaeth amddiffyn naturiol rhag llifogydd ar hyn o bryd.
Dŵr			
Osgoi llygru pridd a sicrhau nad oes dim dirywiad yn ansawdd dŵr.	• Safleoedd tirlenwi (ffynhonnell AyrA), diwydiant sylweddol a safleoedd gwastraff peryglus, mwyngloddiau segur, tir a allai fod yn halogedig, dŵr ymdrochi dynodedig, dŵr arwyneb a dŵr codi (e.e. Parthau Diogelu Ffynonellau Dŵr Codi) • Pysgodfeydd masnachol a physgodfeydd cregyn (e.e. Ardaloedd Cynaeafu Pysgod Cregyn)	Nifer y safleoedd a allai lygru sydd mewn perygl o lifogydd llanwol a/neu erydiad arfordirol.	Dim cynnydd yn y perygl i safleoedd a allai lygru sydd mewn perygl o lifogydd llanwol a/neu erydiad arfordirol o'i gymharu â'r polisi 'gwneud dim'.

Amcan AAS	Nodweddion sydd o fewn yr Amcan	Dangosydd	Targed
Cymeriad Tirwedd ac Amwynder Gweledol			
Gwarchod a gwella tirweddau a ddynodwyd yn genedlaethol mewn perthynas â pheryglon llifogydd arfordirol ac erydiad ac osgoi gwrthdaro gydag Amcanion AHNE a Chynlluniau Rheoli Parciau Cenedlaethol.	Newidiadau yng nghymeriad tirwedd a golygfeydd o fewn: • Ardaloedd o Harddwch Naturiol Eithriadol (AHNE) • Parciau Cenedlaethol • Arfordiroedd Treftadaeth	Cydymffurfio ag amcanion AHNE a'r Parciau Cenedlaethol perthnasol i reoli perygl llifogydd llanwol / erydiad. Newid yng nghymeriad tirwedd o fewn ardaloedd dynodedig.	Dim effeithiau andwyol ar gymeriad tirwedd o fewn safleoedd dynodedig o ganlyniad i newid ym mesurau rheoli perygl erydiad / llifogydd.
Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)			
Lleihau erydiad arfordirol a pherygl gorlifo asedau a safleoedd etifeddiaeth ddiwylliannol rhestredig ac eraill a'u hamgylchoedd sy'n bwysig yn rhyngwladol a chenedlaethol.	• Safleoedd Treftadaeth y Byd • Henebion Cofrestredig (SM) (Cymru a Lloegr) • Parciau a Gerddi Cofrestredig • Adeiladau Rhestredig • Ardaloedd Cadwraeth	Ardaloedd o bwysigrwydd pensaernïol ac archeolegol sydd mewn perygl erydiad arfordirol a/neu lifogydd llanwol.	Dim cynnydd ym mherygl llifogydd llanwol / erydu i nodweddion archeolegol sy'n sensitif i erydiad / llifogydd, o'i gymharu â'r polisi gwneud dim'.
Asedau Materol			
Lleihau effaith polisïau ar weithrediadau a gweithgareddau morol.	• Porthladdoedd, ierdydd cychod, angorfeydd, clybiau hwylio, llwybrau fferi a dyfrffyrdd, gwylwyr y glannau, badau achub ac achubwr. • Mynediad at y môr a mordwyo	Nifer y gweithrediadau a gweithgareddau morol sy'n teimlo effaith erydiad arfordirol a/neu lifogydd llanwol.	Dim cynnydd yn nifer y gweithrediadau a gweithgareddau morol sy'n teimlo effaith erydiad arfordirol a/neu lifogydd llanwol o'i gymharu â'r polisi 'gwneud dim'.
Lleihau perygl erydiad arfordirol a gorlifo isadeiledd hanfodol a gweld bod gwasanaethau hanfodol yn aros yn weithredol.	• Traffyrdd, ffyrdd A, ffyrdd B a mân ffyrdd (lle mae cysylltiad yn fater allweddol) • Rheilffyrdd a gorsafoedd • Meysydd awyr • Meysydd awyr rhyngwladol • Gorsafoedd pwmpio, gweithfeydd trin carthion, chwareli, cyfleusterau presennol cynhyrchu trydan (e.e. atomfeydd) ac is-orsafoedd • Mynediad ar gyfer y gwasanaethau brys	Nifer yr asedau isadeiledd allweddol sydd mewn perygl erydiad arfordirol a/neu lifogydd llanwol.	Dim cynnydd yn nifer yr asedau isadeiledd allweddol sydd mewn perygl erydiad arfordirol a/neu lifogydd llanwol o'i gymharu â'r polisi 'gwneud dim'.
Defnydd Tir			
Lleihau perygl erydiad arfordirol a gorlifo tir amaethyddol lle nid yw'n cyfyngu ar fioamrywiaeth.	Tir amaethyddol graddau 1 – 3a	Graddau tir amaethyddol sydd mewn perygl erydiad arfordirol a/neu lifogydd llanwol.	Dim perygl erydiad arfordirol a/neu lifogydd llanwol i dir amaethyddol graddau 1 – 3a.

Amcan AAS	Nodweddion sydd o fewn yr Amcan	Dangosydd	Targed
Poblogaeth			
Rheoli ac addasu i erydiad arfordirol a gorlifo pobl ac eiddo preswyl.	• Eiddo ar wahân • Tai mewn pentrefi, trefi a dinasoedd glan môr • Y gymuned	Nifer yr eiddo preswyl sydd mewn perygl erydiad arfordirol a/neu lifogydd llanwol.	Dim cynnydd yn nifer yr eiddo preswyl sydd mewn perygl erydiad arfordirol a/neu lifogydd llanwol o'i gymharu â'r polisi 'gwneud dim'.
Rheoli ac addasu i erydiad arfordirol a gorlifo neu ddifrodi cyfleusterau cymunedol, adloniadol ac amwynderol allweddol.	• Cyfleusterau cymunedol allweddol agored i niwed (e.e. meddygfeydd, ysbytai, cartrefi henoed, ysgolion, siopau, eglwysi, llyfrgelloedd, prifysgolion ac ati) • Cyfleusterau amwynderol allweddol (e.e. tir agored cyhoeddus ac ati) • Cyfleusterau adloniadol allweddol (e.e. cyrsiau golff, traethau ymdrochi, promenadau ffurfiol, llwybrau beicio cenedlaethol, Parciau Gwledig, Hawliau Tramwy Cyhoeddus, Cestyll a Cheyrydd ac ati) • Mynediad at gyfleusterau cymunedol / amwynderol	Nifer y cyfleusterau cymunedol, amwynderol ac adloniadol gwerth uchel sydd mewn perygl erydiad arfordirol a/neu lifogydd llanwol.	Dim cynnydd yn nifer y cyfleusterau cymunedol, amwynderol ac adloniadol gwerth uchel sydd mewn perygl erydiad arfordirol a/neu lifogydd llanwol o'i gymharu â'r polisi 'gwneud dim'.
Rheoli ac addasu i erydiad arfordirol a gorlifo er mwyn lleihau perygl i asedau a gweithgareddau diwydiannol, masnachol, economaidd a thwristaidd.	Siopau, swyddfeydd, busnesau, ffatrïoedd, warysau, ardaloedd a ddynodwyd i'w hadfywio, meysydd carafanau, meysydd awyr, safleoedd tynnu carreg a mwynau, sefydliadau milwrol a meysydd cyflogaeth allweddol eraill	Nifer yr asedau diwydiannol, masnachol, economaidd a thwristaidd sydd mewn perygl erydiad arfordirol a/neu lifogydd llanwol.	Dim cynnydd yn nifer yr asedau diwydiannol, masnachol, economaidd a thwristaidd sydd mewn perygl erydiad arfordirol a/neu lifogydd llanwol o'i gymharu â'r polisi 'gwneud dim'.
Lleihau perygl erydiad arfordirol a gorlifo er mwyn sicrhau bod asedau MoD yn aros yn weithredol.	• Safleoedd MoD (gan gynnwys safleoedd gwaredu, safleoedd creiddiol a meysydd tanio yn y DU)	Nifer y safleoedd MoD sydd mewn perygl erydiad arfordirol a/neu lifogydd llanwol.	Dim cynnydd yn nifer y safleoedd MoD sydd mewn perygl erydiad arfordirol a/neu lifogydd llanwol o'i gymharu â'r polisi 'gwneud dim'.

3 ARDAL YR ASTUDIAETH

3.1 Diffinio Ardal yr Astudiaeth

3.1.1 Caiff man cychwyn amgylcheddol a chymdeithasol manwl ei gyflwyno yn **Helaethiad E**, fel rhan o'r Adroddiad Cwmpasu y dylid cyfeirio ato i gael gwybodaeth fwy manwl am ardal yr astudiaeth. Caiff crynodeb o'r man cychwyn a'r materion amgylcheddol allweddol a nodwyd ar gyfer traethlin Gorllewin Cymru eu cyflwyno yn y bennod hon fel cyfeirbwynt yn yr adroddiad hwn at y ffactorau sydd wedi siapio ffurf a chynnwys yr asesiad.

3.2 Man Cychwyn Amgylcheddol Cryno

3.2.1 Mae'r man cychwyn amgylcheddol yn **Helaethiad E** yn cynnwys yr arfordir a'r tir mawr o Benrhyn y Santes Ann, heibio Ynys Enlli i Ben y Gogarth gan gynnwys Ynys Môn. Mae hyd lawn arfordir ardal astudiaeth CRhT2 Gorllewin Cymru tua 460km gan gynnwys aberoedd. Isod mae disgrifiad cyffredinol o'r amgylchedd ffisegol.

3.2.2 Mae cymeriad y morlin yn amrywiol o drefi glan môr, porthladdoedd gweithredol a phorthladdoedd fferi, i gymunedau gwledig bach a darnau unig o arfordir. Mae'n forlin o olygfeydd garw ysblennydd heb eu difetha, gyda chlogwyni môr uchel, pentiroedd amlwg, baeau bach gyda thraethau o dywod neu raean, ogofâu, staciau craig ac ardaloedd o dwyni tywod amlwg. Dynodwyd llawer o'r morlin yn Arfordir Treftadaeth ac mae o gryn werth diwylliannol, hanesyddol a daearegol. Mae amryw ynysoedd oddi ar y morlin, a'r fwyaf yw Ynys Môn yn y gogledd-orllewin. Mae ardal astudiaeth CRhT2 yn cynnwys morlin a dyffrynnoedd yn siroedd Ceredigion, Conwy, Gwynedd, Penfro, Powys ac Ynys Môn.

3.2.3 Ffurfiwyd arfordir Bae Ceredigion o gerrig clai a thywodfeini Ordofigaidd a Silwraidd mewn haenau. Bydd y tonnau gwynt mwy ac ymchwydd cefnforol yn symud o'r de-orllewin i'r gogledd-ddwyrain ym Môr Iwerddon trwy Sianel Sain Siôr. Mae amlygrwydd i donnau'n amrywio ymhob rhan o ardal yr astudiaeth, gyda Sir Benfro'n cysgodi rhai rhannau deheuol o Fae Ceredigion a'r amddiffyniad hwn yn cael ei gynyddu'n lleol gan y pentiroedd creigiog niferus fel Pen Caer a Thrwyn Cemais. Ar hyd ochr ddeheuol Pen Llŷn, daw'r arfordir yn fwy agored i'r tonnau mawr o'r de-orllewin.

3.2.4 Y porthladdoedd masnachol mwyaf nodedig yn ardal yr astudiaeth yw Caergybi ac Abergwaun. Y cylch trefol mwyaf yw dinas Bangor, yn y gogledd, gyda phoblogaeth dros un fil ar hugain.

3.2.5 Defnydd adloniadol a gwerth amwynderol morlin Gorllewin Cymru yw dwy o'i phrif nodweddion. Mae'r arfordir yn adnodd hanfodol i'r diwydiant ymwelwyr yng Nghymru (yn enwedig yn y gogledd a'r de-orllewin), gan gyfrif am chwarter cyfanswm gwariant twristiaeth yng Nghymru (Llywodraeth Cynulliad Cymru, 2007).

3.2.5 Mae **Ffigurau 3.1** i **3.6** yn rhoi crynodeb o'r asedau amgylcheddol allweddol cysylltiedig â phob un o PDZ CRhT2 Gorllewin Cymru.

3.3 Materion Allweddol yr Amgylchedd

3.3.1 Fel y diffiniwyd eisoes yn **Adran 3.2** a **Helaethiad E**, trwy ystyried y polisi, deddfwriaeth a dynodiadau perthnasol i draethlin Gorllewin Cymru a gyda chefnogaeth trafodaethau

gyda rhanddeiliaid allweddol fel rhan o broses y CRhT, nodwyd cyfres o faterion amgylcheddol. Mae'r materion hyn yn fynegiant o'r problemau y mae angen i'r CRhT roi sylw iddynt wrth gyflwyno polisi ar reoli'r draethlin. Datblygwyd y gyfres i osgoi dibynnu ar faterion cyffredinol rheoli'r arfordir (er bod rhai materion yr un fath o gwmpas yr arfordir ac yn cael eu cynnwys felly). Mae hefyd wedi sôn am yr hyn mae cynlluniau eraill, ymrwymiadau rheoli a rhanddeiliaid yn ystyried yw'r materion amgylcheddol mwyaf hanfodol i draethlin Gorllewin Cymru cysylltiedig â'r amgylchedd dŵr; amgylchedd a daeareg yr arfordir; bioamrywiaeth; yr amgylchedd hanesyddol; y gymuned ac asedau.

Yr Amgylchedd Dŵr

3.3.2 Ymhlith peryglon allweddol i'r amgylchedd dŵr heddiw ac yn y dyfodol mae:

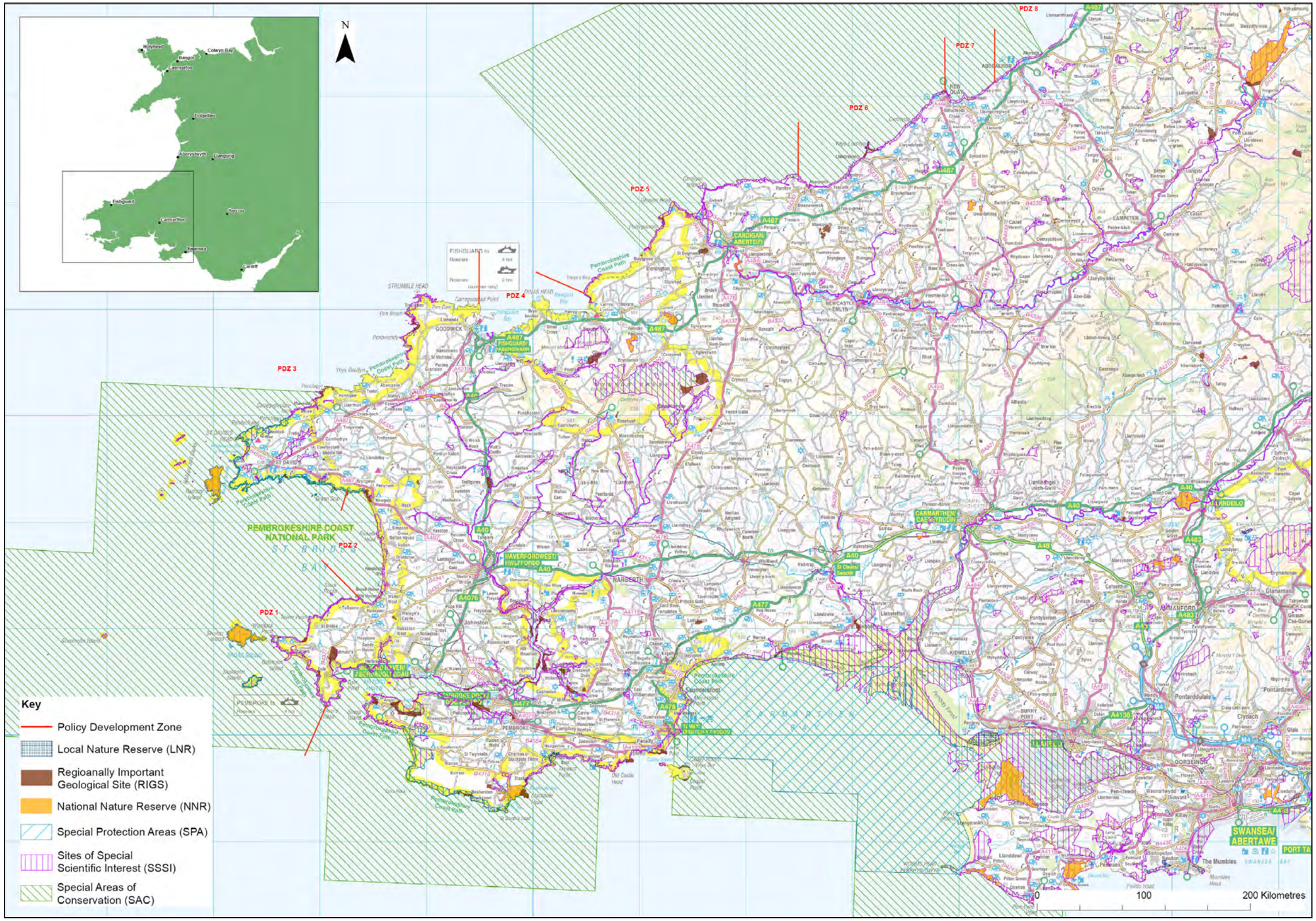
- Digwyddiadau gorlifo dŵr storm amlach a mwy'n arwain at lygru dyfroedd arfordirol naill ai trwy ddiffyg cynnal a chadw neu fwy o law o ganlyniad i newid yn yr hinsawdd;
- Mwy o 'ôl-lifo' mewn isadeiledd dŵr storm / carthion trwy ddiffyg cynnal a chadw neu fwy o law o ganlyniad i newid yn yr hinsawdd;
- Cynnydd yn lefel y môr yn arwain at ddynameg arfordirol anrhagweladwy, all gynyddu erydiad arfordirol a difrodi amwynderau arfordirol;
- Gall cynnydd yn lefel y môr arwain hefyd at newidiadau sylweddol mewn dynameg a phrosesau afonol;
- Gallai cynnydd yn lefel y môr / ymchwydd beryglu cyflenwad / tyniadau dŵr;
- Posibilrwydd colli trefi bach a phentrefi oherwydd cynnydd yn lefel y môr, llifogydd llanwol ac afonol, er enghraifft, Y Friog, Biwmares, Y Bermo, Caergybi, Conwy, Abergwaun ac Wdig;
- Effeithiau ar gynefinoedd dŵr croyw mewn ymateb i amddiffynfeydd a/neu wasgfa arfordirol (e.e. effeithiau ar forfa heli);
- Cynnydd mewn gorlifo sydyn oherwydd glaw trwm a chynnydd mewn llifogydd afonol ac arfordirol ac erydiad;
- Ansawdd ymdrochi a dŵr yn gostwng oherwydd posibilrwydd mwy o lygredd gwasgaredig ac ysbwriel ar draethau; a
- Newidiadau yng nghynaliadwyedd pysgodfeydd, twristiaeth ac adloniant.

Amgylchedd a Daeareg yr Arfordir

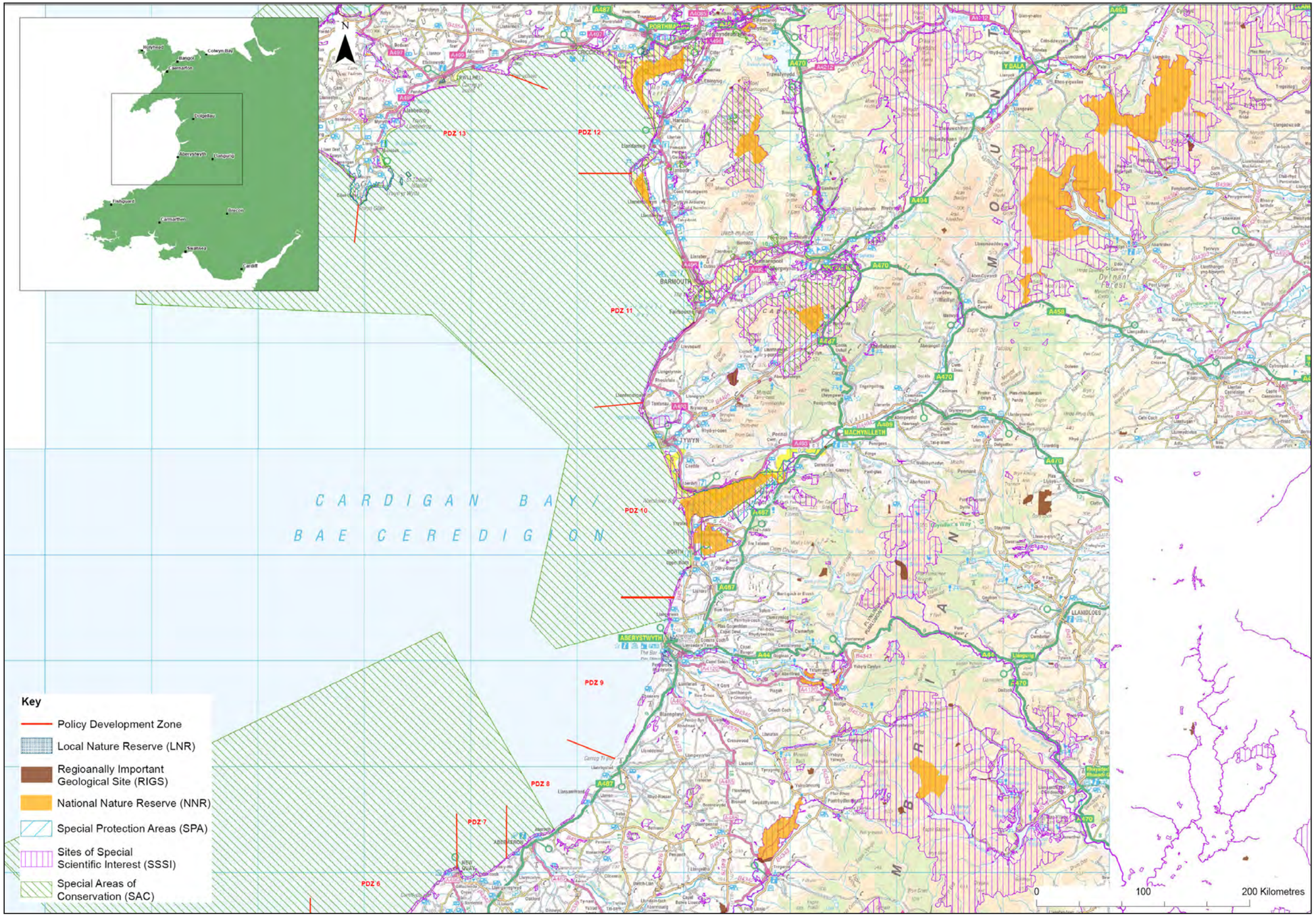
3.3.3 Ymhlith peryglon allweddol i amgylchedd yr arfordir heddiw ac yn y dyfodol mae:

- Mae amddiffynfeydd arfordirol, sy'n gallu cael cryn effaith ar brosesau naturiol yr arfordir, ar hyd rhyw 29% o forlin Cymru. Maent yn cael cryn effaith ar dirwedd arfordirol Cymru;

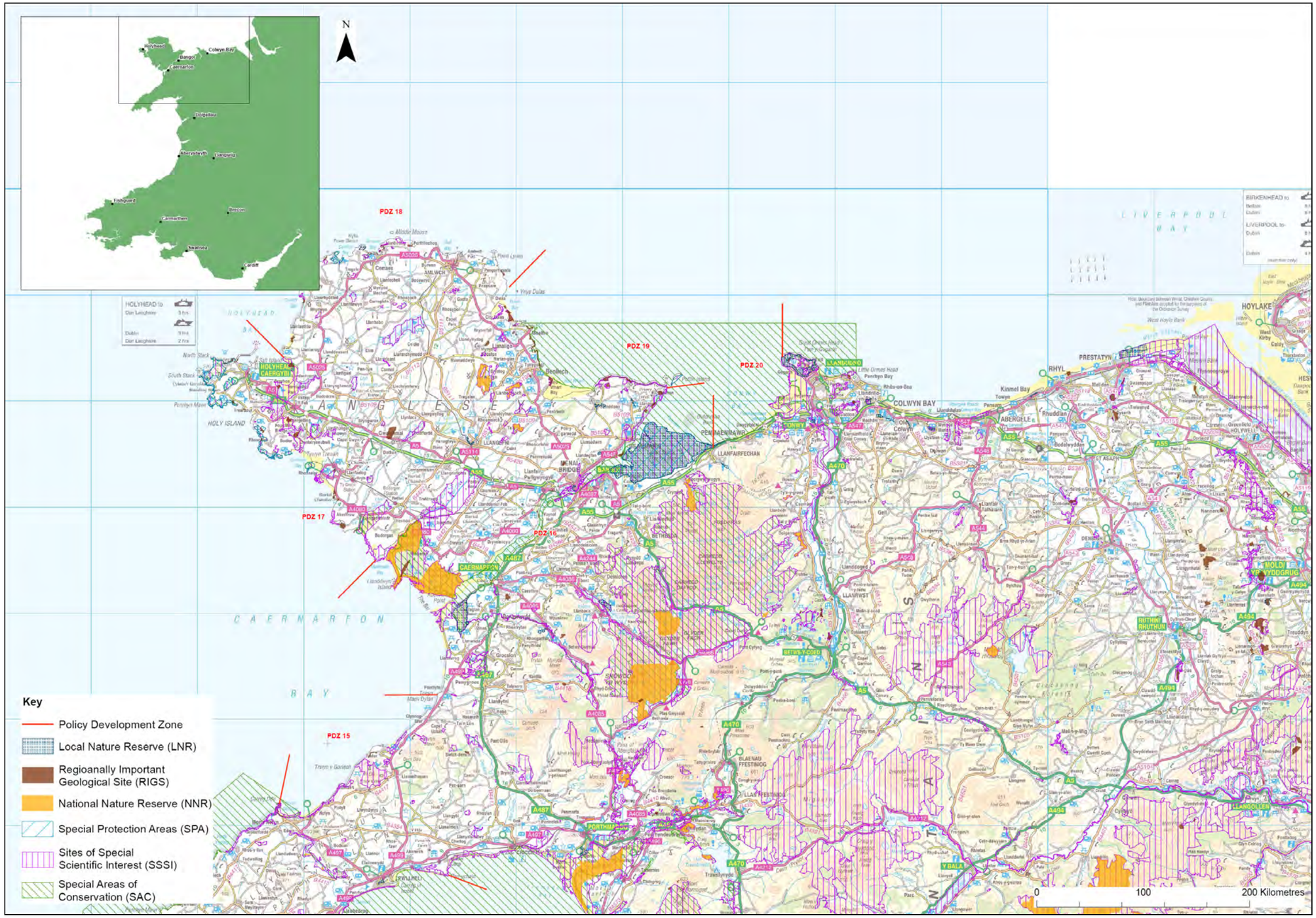
Ffigur 3.1 PDZ 1 i 7 Gorllewin Cymru'n Dangos Safleoedd Dynodedig


N
PDZ 1
PDZ 2
PDZ 3
PDZ 4
PDZ 5
PDZ 6
PDZ 7
PDZ 8
PEMBROKESHIRE COAST NATIONAL PARK
Key
Policy Development Zone
Local Nature Reserve (LNR)
Regioanally Important Geological Site (RIGS)
National Nature Reserve (NNR)
Special Protection Areas (SPA)
Sites of Special Scientific Interest (SSSI)
Special Areas of Conservation (SAC)
0
100
200 Kilometres

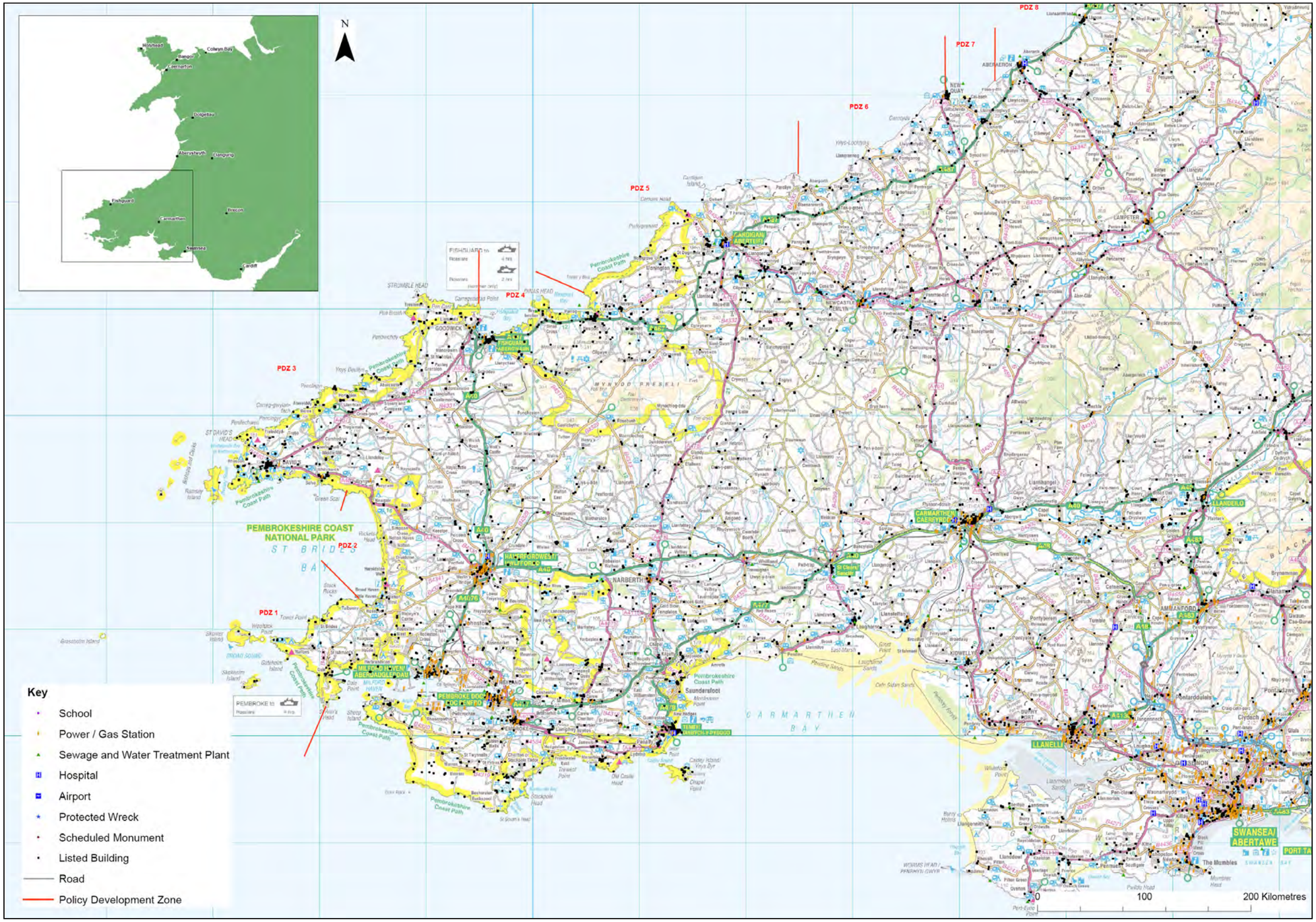
Ffigur 3.2 PDZ 7 i 14 Gorllewin Cymru'n Dangos Safleoedd Dynodedig


N
Holyhead
Bangor
Colwyn Bay
Caernarfon
Pwllheli
Aberystwyth
Llanelli
Fishguard
Carmarthen
Brecon
Swansea
Cardiff
PDZ 13
PDZ 12
PDZ 11
PDZ 10
PDZ 9
PDZ 8
PDZ 7
PDZ 6
CARDIGAN BAY /
BAE CEREDIGION
BARMOUTH
MACHYNLLETH
ABERYSTWYTH
ABERAERON
LLANDILOES
YBALA
Key
Policy Development Zone
Local Nature Reserve (LNR)
Regioanally Important Geological Site (RIGS)
National Nature Reserve (NNR)
Special Protection Areas (SPA)
Sites of Special Scientific Interest (SSSI)
Special Areas of Conservation (SAC)
0
100
200 Kilometres

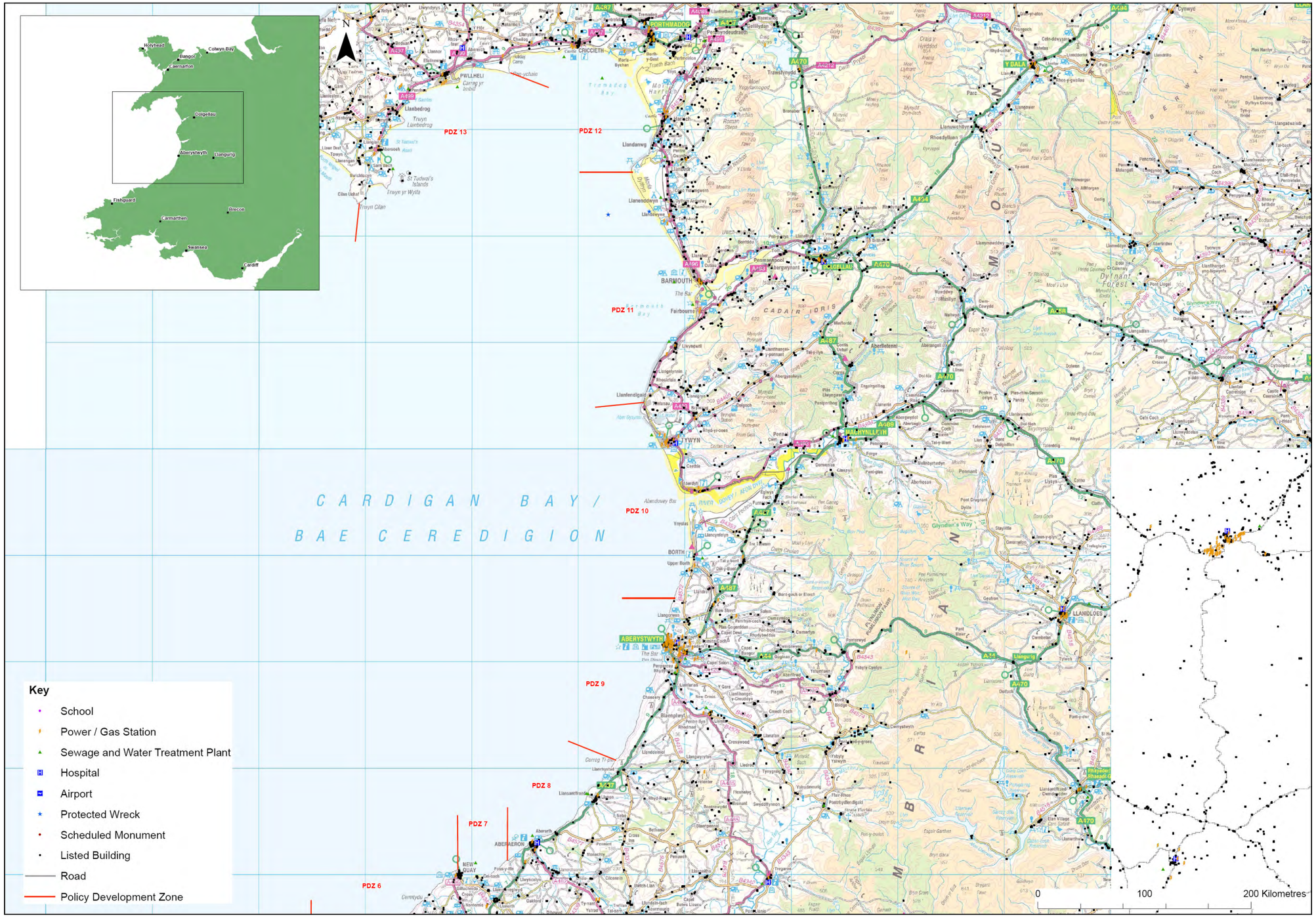
Ffigur 3.3 PDZ 14 i 20 Gorllewin Cymru'n Dangos Safleoedd Dynodedig


N
Holyhead
Bangor
Colwyn Bay
Caernarfon
Dolgellau
Aberystwyth
Llanidloes
Fishguard
Carmarthen
Brecon
Swansea
Cardiff
PDZ 18
PDZ 19
PDZ 20
PDZ 17
PDZ 16
PDZ 15
HOLYHEAD
CAERGYBI
ANGLESEY
CAERNARFON
BAY
LIVERPOOL BAY
COLWYN BAY
PRESTATYN
RHYL
HOYLAKE
CAERNARFON
BETWS-Y-COED
PORTHMADOG
BLAENAU FFESTINIOG
LLANDUDNO
BANGOR
MENAI BRIDGE
LLANGOLLEN
Y BALA
Key
Policy Development Zone
Local Nature Reserve (LNR)
Regioanally Important Geological Site (RIGS)
National Nature Reserve (NNR)
Special Protection Areas (SPA)
Sites of Special Scientific Interest (SSSI)
Special Areas of Conservation (SAC)
0
100
200 Kilometres

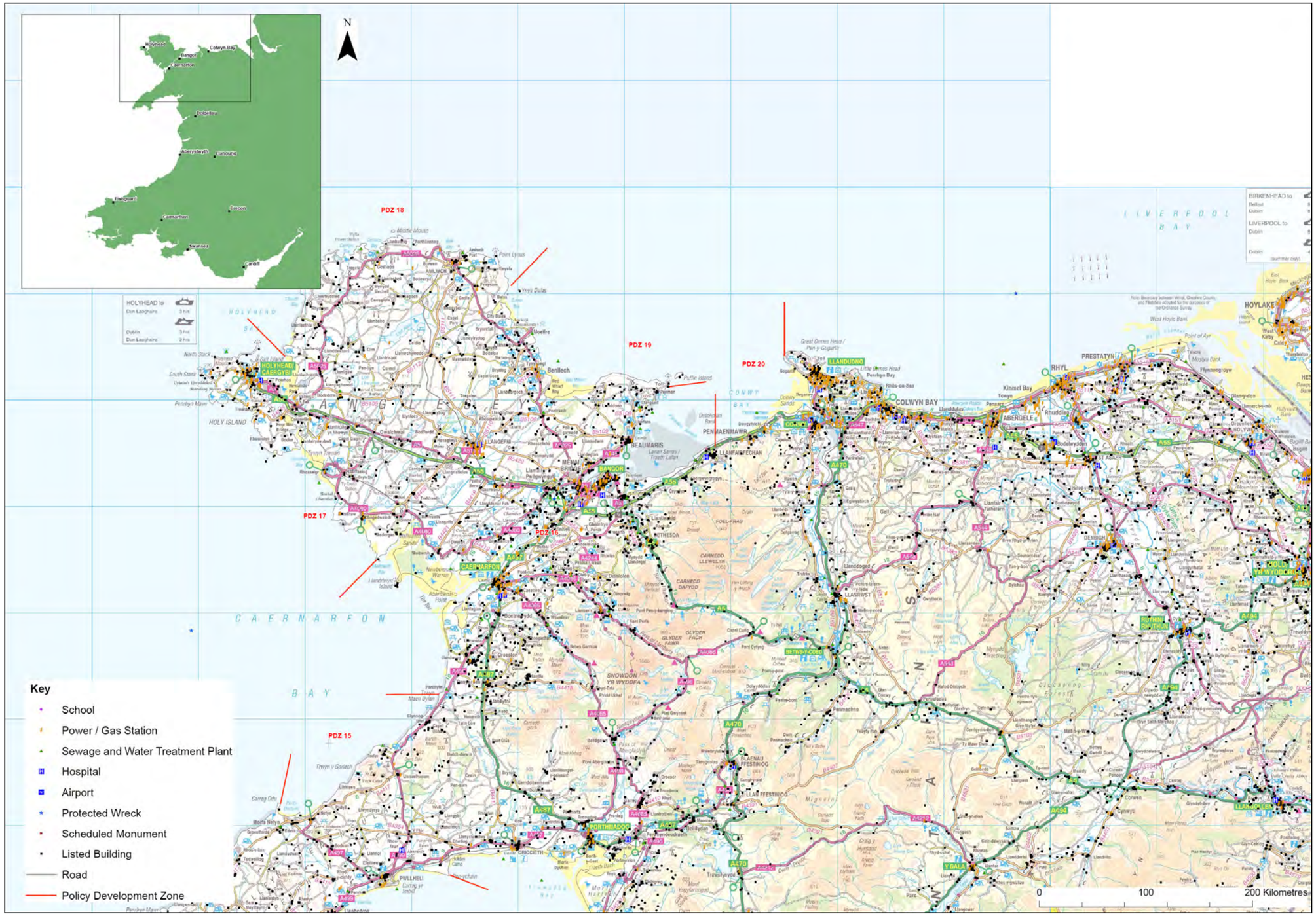
Ffigur 3.4 PDZ 1 i 7 Gorllewin Cymru'n Dangos Safleoedd ac Isadeiledd Hanesyddol


N
PDZ 1
PDZ 2
PDZ 3
PDZ 4
PDZ 5
PDZ 6
PDZ 7
PDZ 8
PEMBROKESHIRE COAST NATIONAL PARK
ST BRIDES BAY
CARMARTHEN BAY
Key
School
Power / Gas Station
Sewage and Water Treatment Plant
Hospital
Airport
Protected Wreck
Scheduled Monument
Listed Building
Road
Policy Development Zone
0
100
200 Kilometres

Ffigur 3.5 PDZ 7 i 14 Gorllewin Cymru'n Dangos Safleoedd ac Isadeiledd Hanesyddol


Holyhead
Bangor
Colwyn Bay
Caernarfon
Dolgellau
Aberystwyth
Llanguno
Fishguard
Carmarthen
Brecon
Swansea
Cardiff
N
PDZ 13
PDZ 12
PDZ 11
PDZ 10
PDZ 9
PDZ 8
PDZ 7
PDZ 6
CARDIGAN BAY /
BAE CEREDIGION
PORTHMADOG
CRICCIETH
PWLLHELI
Llanbedrog
Llandanwg
BARMOUTH
DOLGELLAU
Y BALA
LLANIDLOES
ABERYSTWYTH
ABERAERON
NEW QUAY
BORTH
TYWYN
MACHYNLLETH
Key
School
Power / Gas Station
Sewage and Water Treatment Plant
Hospital
Airport
Protected Wreck
Scheduled Monument
Listed Building
Road
Policy Development Zone
0
100
200 Kilometres

Ffigur 3.6 PDZ 15 i 20 Gorllewin Cymru'n Dangos Safleoedd ac Isadeiledd Hanesyddol


N
Holyhead
Bangor
Colwyn Bay
Caernarfon
Dolgellau
Aberystwyth
Llanidloes
Fishguard
Carmarthen
Brecon
Swansea
Cardiff
HOLYHEAD to
Dun Laoghaire 3 hrs
Dublin
Dun Laoghaire 2 hrs
BIRKENHEAD to
Belfast
Dublin
LIVERPOOL to
Dublin
Dublin
(summer only)
PDZ 18
PDZ 19
PDZ 20
PDZ 17
PDZ 16
PDZ 15
LIVERPOOL BAY
CAERNARFON
BAY
ANGLESEY
HOLYHEAD BAY
HOLY ISLAND
CONWY BAY
HOLYHEAD/ CAERGYBI
AMLWCH
Benllech
BEAUMARIS
MENAI BRIDGE
BANGOR
PENMAENMAWR
LLANDUDNO
COLWYN BAY
ABERGELE
RHYL
PRESTATYN
HOYLAKE
CAERNARFON
BETWS-Y-COED
LLANRWST
DENBIGH
RUTHIN
HOLYWELL
BLAENAU FFESTINIOG
LLAN FFESTINIOG
PORTHMADOG
CRICCIETH
PWLLHELI
Y BALA
LLANGOLLEN
Key
School
Power / Gas Station
Sewage and Water Treatment Plant
Hospital
Airport
Protected Wreck
Scheduled Monument
Listed Building
Road
Policy Development Zone
0
100
200 Kilometres

- Colli neu ddifrodi nodweddion diddordeb daearegol a geomorffolegol ar yr arfordir oherwydd datblygiad a/neu waith arfordirol / amddiffyn rhag llifogydd, fel yn SoDdGA Solfach, SoDdGA y Bermo, SoDdGA Creigiau Pen-y-graig, SoDdGA Traeth Trefdraeth a rhannau o Arfordir Sir Benfro;
- Mae Traeth Mwnt (ger Aberteifi) yn cilio'n araf;
- Cynnydd yn lefel y môr a goblygiadau i adloniant a thwristiaeth;
- Dirywiad amddiffynfeydd arfordirol ac amddiffynfeydd rhag llifogydd;
- Mwy o berygl llifogydd llanwol ac afonol mewn anheddau fel Aberteifi, Aberaeron, Aberystwyth, Y Borth, Aberdyfi, Tywyn, Y Friog, Y Bermo, Llandanwg, Porthmadog, Pwllheli, Caernarfon, Rhosneigr, Caergybi a Chonwy;
- Gwaith amddiffyn yn ymyrryd ar gyflenwadau gwaddod yn arwain at broblemau erydu gwaeth mewn mannau eraill;
- Digwyddiadau glaw amlach a mwy yn y gaeaf yn arwain at orlifo sydyn ac ansadrwydd clogwyni, gan beryglu anheddau; a
- Diffyg cyflenwad gwaddod o gwmpas yr arfordir yn arwain at broblemau erydu gwaeth, gydag ardaloedd mewn perygl fel twyni tywod y Borth, tra gallai effeithiau cynnydd yn lefel y môr newid amgylchiadau ffisegol a chemegol presennol cynefinoedd fel halltedd morlynnoedd arfordirol.

Bioamrywiaeth

3.3.4 Ymhlith peryglon allweddol heddiw ac yn y dyfodol i fioamrywiaeth mae:

- Newidiadau yn nosbarthiad presennol cynefin a rhywogaethau oherwydd newid yn yr hinsawdd;
- Colli cynefinoedd arfordirol (e.e. morfa heli a gwastadeddau llaid) oherwydd gwasgfa arfordirol rhwng môr uwch ac amddiffynfeydd caled rhag y môr / llifogydd, er enghraifft colli morfa heli / gwastadeddau llaid Aber Mawddach;
- Posibilrwydd peryglon oherwydd cynnydd yn lefel y môr / ymchwydd i gynefinoedd aberol a'r glannau;
- Darnio cynefinoedd;
- Rhywogaethau 'newydd' yn cytrefu cynefinoedd oherwydd newid yn yr hinsawdd;
- Cynnydd yn lefel y môr a cholled uniongyrchol o fioamrywiaeth, rhywogaethau a chynefin, gyda mwy o berygl llifogydd / gorlifo AGA Ynys Feurig, Bae Cemlyn ac Ynysoedd y Moelrhoniaid gan gynnwys morlyn Cemlyn. Fodd bynnag, gall cynnydd yn lefel y môr hefyd fod yn fuddiol i safleoedd o'r fath;
- Mwy o ddefnydd adloniadol o ddyfrffyrdd ac effeithiau cysylltiedig ar gynefinoedd a rhywogaethau, fel effeithiau ar ACA Bae Ceredigion ac ACA Bae Caerfyrddin a'i Aberoedd;
- Dirywiad cynefinoedd a rhywogaethau cysylltiedig oherwydd gwaith arfordirol ac amddiffyn rhag llifogydd a gwaith sefydlogi clogwyni, fel o gwmpas clogwyni a llethrau morol Gwynedd (e.e. Pen Llŷn);

- Datblygiadau presennol a godwyd mewn mannau amhriodol ar yr arfordir sy'n dibynnu ar waith amddiffyn parhaol;
- Amddiffynfeydd yr arfordir nad oes modd eu cyfiawnadwy'n economaidd mwyach ond sydd ag effeithiau gweddilliol;
- Ymyrryd ar gyflenwadau a symudiad gwaddod ar hyd y lan yn effeithio ar gynefinoedd a rhywogaethau cysylltiedig;
- Cynefinoedd dŵr croyw a lled-hallt yn dibynnu ar amddiffynfeydd presennol rhag y môr;
- Bydd cynnydd mewn twristiaeth a gweithgareddau dŵr yn effeithio ar erydu'r arfordir a chlogwyni a gall effeithio ar adar, morfilod ac ati; a
- Mae darnio cynefinoedd yn fater allweddol; yn y blynyddoedd diwethaf bu tuedd gyffredinol i gynefinoedd bywyd gwyllt fynd yn llai ac yn fwy ar wahân. Gall newid yn yr hinsawdd effeithio fwy ar blanhigion ac anifeiliaid ac, felly, mae'n bwysig sicrhau datblygu cysylltiadau a thramwyfeydd fydd yn cynorthwyo bywyd gwyllt ymateb i newid yn yr hinsawdd.

Yr Amgylchedd Hanesyddol

3.3.5 Ymhlith peryglon allweddol heddiw ac yn y dyfodol i'r amgylchedd hanesyddol mae:

- Colli safleoedd archeolegol fel Henebion Rhestredig a safleoedd hanesyddol trwy lifogydd ac erydiad arfordirol;
- Mwy o bwysau adloniadol ar safleoedd hanesyddol;
- Datblygiad arfordirol amhriodol yn effeithio ar safleoedd hanesyddol a thirweddau hanesyddol;
- Colli mwy o safleoedd hanesyddol oherwydd newid yn yr hinsawdd fel y rhai sy'n digwydd yn y parth rhynglanwol ac islanwol. Ymhlith safleoedd allweddol a allai fod dan fygythiad oherwydd newid yn yr hinsawdd a chyflwr cysylltiedig y tywydd mae: Castell Conwy; Castell Cricieth; Y Mwnt a'r capel; adfeilion eglwys Dwynwen a'r goleudy; Abaty Llandudoch; a Chapel Non; ac
- Mae safleoedd archeolegol niferus heb eu rhestru a heb eu dynodi ar hyd a lled ardal astudiaeth CRhT2, ac mae'n debygol y bydd llawer mwy o safleoedd sy'n anhysbys ar hyn o bryd a allai ddod i'r amlwg yn y dyfodol trwy ddatblygu neu erydu arfordirol parhaol, neu oherwydd effaith polisïau rheoli'r arfordir.

3.3.6 Mae **Tabl 3.1** yn rhestru cyfres o safleoedd amgylchedd hanesyddol o gwmpas morlin Gorllewin Cymru (seiliedig ar yr asesiad manwl yn atodiadau **A i D**) sy'n debygol o fod mewn perygl erydiad o ganlyniad i bolisïau NAI neu MR, gan gynnwys y cyfnod pryd y gallai'r perygl ddigwydd. Caiff y perygl ei nodi gyda blwch lliw coch yn y cyfnod perthnasol.

Tabl 3.1 Safleoedd Hanesyddol Allweddol sydd mewn Perygl Erydiad yn ystod y Tri Chyfnod gyda Senarios NAI neu MR

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Cyfnod		
				1	2	3
1.1	Pen y Castell Bach	Heneb Restredig	Bryngaer			
1.1	Pen y Castell Mawr	Heneb Restredig	Bryngaer			
1.1	Ynys y Geifr	Heneb Restredig	Mynachlog / anheddiad clostir			
1.1	Watery Bay	Heneb Restredig				
1.1	Jack Sound	Heneb Restredig	Parc ceirw caer bentir			
1.1	Tower Point	Heneb Restredig	Rhathlan Tower Point			
1.1	Pen y Castell	Heneb Restredig	Lloc amddiffynedig Pen y Castell			
1.1	Mill Haven	Heneb Restredig	Cerflun bach, Odyn Galch a Rhathlan Mill Haven			
1.2	Sain Ffraid	Adeilad Rhestredig	Pentref bach gyda llawer o nodweddion archeolegol a hanesyddol, gan gynnwys eglwys, mynwentydd, capel a thŵr			
2.7	Aberllydan	Heneb Restredig	Bryngaer, Rhathlan Black Point			
3.1	Dinas Fach	Heneb Restredig	Lloc amddiffynedig Dinas Fach			
3.1	Craig Segar	Heneb Restredig	Gwersyll Porth y Rhaw			
3.1	Penpleidian	Heneb Restredig	Gwersyll Caerfai			
3.1	Castell Heinif	Heneb Restredig	Caer bentir Castell Heinif			
3.1	Porthmelgan	Heneb Restredig	Cylchoedd cutiau a llociau hynafol i'r gogledd-orllewin o Garn Llidi			
3.1	Penmaendewi	Heneb Restredig	Gwersyll Penmaendewi			
3.1	Castell Coch	Heneb Restredig	Caer bentir Castell Coch			
3.1	Caerau	Heneb Restredig	Caerau pentir			
3.1	Abermawr	Heneb Restredig	Melin Aberfelin			
3.1	Pen Castell Coch	Heneb Restredig	Caer bentir			
3.1	Porth Mawr	Heneb Restredig	Caer bentir Castell Coch (ar Benmorfa)			
3.1	Carreg Golchfa	Heneb Restredig	Lloc amddiffynedig			
3.1	Pwll Deri	Heneb Restredig	Cofeb			
3.1	Dinas Mawr	Heneb Restredig	Gwersyll Dinas Mawr			

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Cyfnod		
				1	2	3
3.11	Ynys y Castell	Heneb Restredig	Bryngaer Ynys y Castell			
3.12	Abermawr	Arfordir Treftadaeth	Coedwig foddedig			
3.12	Abermawr	Adeilad Rhestredig	Gorsaf Wrando am Longau Tanfor			
3.8	Porth Mawr	Arfordir Treftadaeth	Coedwig foddedig			
4.15	Parrog Trefdraeth	Adeilad Rhestredig	Tŷ Mawr ac odyn galch ar bwys Kilnhouse			
4.3	Wdig	Adeilad Rhestredig	Bridge Cottages			
4.8	Cwm Abergwaun	Adeilad Rhestredig	Hen Gaer			
4.8	Castle Point	Heneb Restredig	Hen Gaer			
5.1	Castell Tre-Ruffudd	Heneb Restredig	Caer bentir			
5.1	Caer bentir Pen-Castell	Heneb Restredig	Caer bentir			
5.15	Mwnt	Heneb Restredig	Nodweddion crefyddol, corffdy, capel			
5.8	Gwbert	Adeilad Rhestredig	Olion tŷ cyn cyfnod y Normaniaid			
5.9	Craig y Gwbert	Heneb Restredig	Lloc amddiffynedig			
6.3	Penbryn	Heneb Restredig	Castell Bach			
6.6	Llangrannog	Hwylio / Iard Longau	Iardiau llongau			
6.7	Cwmtydu	Heneb Restredig	Castell Bach			
6.8	Cwmtydu	Adeilad Rhestredig	Odyn Galch flaenorol			
10.6	Dyffryn Dyfi	Adeilad Rhestredig	Anheddau			
10.6	Dyffryn Dyfi	Adeilad Rhestredig	Milwrol			
10.6	Dyffryn Dyfi	Heneb Restredig	Domen Las			
11.4	Y Friog	Heneb Restredig	Amddiffynfeydd rhag goresgyniad			
12.19	Cricieth	Heneb Restredig	Castell Cricieth			
13.7	Tan y Bwlch	Adeilad Rhestredig	Adeilad			
13.18	Porth Ceiriad	Heneb Restredig	Gwersyll Pared Mawr			
14.5	Porth Neigwl	Adeilad Rhestredig	Adeiladau Rhestredig a pharc hanesyddol i'r gorllewin o Borth Neigwl			
15.1	Porth Ysgaden	Adeilad Rhestredig	Odyn Galch			

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Cyfnod		
				1	2	3
15.2	Porth Dinllaen	Adeilad Rhestredig	'White Hall'			
16.1	Cwningar Bodowen	Heneb Restredig	Caer bentir Tywyn y Parc			
16.3	Dinas Dinlle	Heneb Restredig	Heneb Restredig			
16.6	Afon Menai	Adeilad Rhestredig	Yr Uncorn			
16.13	Y Felinheli	Heneb Restredig	Caer bentir 'Dinas Camp'			
16.15	Parc y Faenol	Adeilad Rhestredig	Gardd amgaerog a therasog mewn cyflwr da o ddiwedd yr 16eg ganrif gan gynnwys rhai adeileddau rhestredig			
16.16	Llanfair Pwllgwyngyll	Adeilad Rhestredig	Cerflun, ac eiddo arfordirol			
16.26	Bangor	Adeilad Rhestredig	Adeiladau isel a 'Pier Camp'			
17.3	Aberffraw	Adeilad Rhestredig / Heneb Restredig	Mae ychydig o adeiladau rhestredig, a phont sy'n Heneb Restredig yn y dref hon			
17.5	Porth Nobla	Adeilad Rhestredig	Bwthyn Tyn Towyn			
17.19	Afon Alaw	Heneb Restredig	Cylchoedd cutiau Ynys Leurad			
17.19	Traeth Rhyd y Gari	Heneb Restredig	Melin lanw Felin Carnau, melin lanw Felin Wen a melin lanw Bodior			
17.21	Y Fali	Heneb Restredig	Cored Bysgod Newlands			
18.1	Porth y Felin	Parciau a Gerddi Hanesyddol	Parc Hanesyddol Cestyll ac Adeiladau Rhestredig			
18.3	Tre Fadog	Heneb Restredig	Castell			
18.14	Porth Wen	Heneb Restredig	Gwaith brics Porth Wen			
19.3	Traeth Lligwy	Heneb Restredig	Cored Bysgod Traeth Lligwy			
19.7	Traeth Bychan	Adeilad Rhestredig	Odynnau Calch			
19.14	Y Traeth Coch	Adeilad Rhestredig	Pont			
19.15	Y Traeth Coch	Heneb Restredig	Cored Bysgod Llanddona			
20.12	Gogarth	Heneb Restredig	Gogarth Grange			
20.19	Caer Rufeinig Canovium	Heneb Restredig / Adeilad Rhestredig	Heneb Restredig, Parc a Gardd Hanesyddol ac Adeilad Rhestredig			

Y Gymuned ac Asedau

3.3.7 Peryglon allweddol heddiw ac yn y dyfodol cysylltiedig â chymuned ac asedau:

- Cau mwy o ddarnau arfordirol y rheilffordd;
- Cynaliadwyedd yr isadeiledd presennol, cynnydd yn lefel y môr a chilio rheoledig;
- Erydiad clogwyni (cilio) a pherygl i asedau cymunedol (e.e. Bae Ceredigion);
- Perygl llifogydd, er enghraifft mewn cylchoedd trefol ac anheddau fel Aberteifi, Aberaeron, Aberystwyth, Y Borth, Aberdyfi, Tywyn, Y Friog, Y Bermo, Llandanwg, Porthmadog, Pwllheli, Caernarfon, Rhosneigr, Caergybi a Chonwy;
- Llai o dir agored cyhoeddus oherwydd cilio clogwyni arfordirol mewn ymateb i erydiad (e.e. Bae Ceredigion);
- Llai o dwristiaeth oherwydd colli traeth trwy erydiad neu ddiffyg cyflenwad gwaddod;
- Llai o dwristiaeth oherwydd dirywiad yn ansawdd dŵr ymdrochi; a
- Mwy pwysau i ddatblygu ar hyd y draethlin ac isadeiledd cludiant cysylltiedig.

4 ASESIAD AMGYLCHEDDOL STRATEGOL

4.1 Methodoleg yr Asesiad

Cymharu Amcanion yr AAS gyferbyn ac o fewn Amcanion eraill yr AAS

4.1.1 Mae **Tabl 4.1** yn cyflwyno cymhariaeth o amcanion yr AAS gyferbyn ag amcanion eraill yr AAS a hefyd â hwy eu hunain, i benderfynu faint o wrthdaro sy'n debygol o fod o ganlyniad i benderfynu ar bolisi'r CRhT. Pan nad oes unrhyw wrthdaro neu pan fo'r amcan yn cefnogi cyflawni amcan arall, caiff y rhes ei lliwio'n wyrdd, tra bo gwrthdaro'n cael ei ddangos mewn oren. Lle nad oes unrhyw wrthdaro, ond dim cyfuno disgwyliedig rhwng yr amcanion, lliwiwyd y rhes yn las gan ddangos effaith niwtral neu ddim effaith ar gyflawni'r amcan.

4.1.2 Seiliwyd yr amcanion a ddefnyddiwyd ar gyfer yr AAS hwn ar amcanion a ddefnyddiwyd mewn AAS eraill, ac mae'n amlwg y gall fod llawer o wrthdaro rhwng buddiannau mewn perthynas â pholisïau CRhT. Mae **Tabl 4.1** yn dangos lle gall cyflawniad penodol un amcan ar lefel y PDZ beri nad yw amcan arall yn cael ei gyflawni neu hyd yn oed yn effeithio er gwaeth ar y buddiannau sy'n cael eu 'cefnogi' gan yr amcan hwnnw. Mae'r gwrthdaro hwn yn digwydd i lawr ar y lefel benodol i safle'n ogystal.

4.1.3 Mae gwrthdrawiadau amlwg yn digwydd rhwng amcanion yr amgylchedd naturiol ac amcanion cysylltiedig â phobl, er enghraifft, fe all gadael i brosesau naturiol ddigwydd (a datblygu ac ymestyn cynefinoedd newydd neu wahanol o ganlyniad) beri colli asedau dynol (treftadaeth adeiledig, archeoleg, isadeiledd, anheddau). Serch hynny, i ryw raddau, mae'r gwerthoedd ar agweddau dynol hefyd peri cyflawni amcanion cysylltiedig â phobl (e.e. tirwedd i ryw raddau, ac amwynder / adloniant).

4.1.4 Gall gwrthdrawiadau ddigwydd o ganlyniad i'r amcan ar ei nodweddion ei hun. Er enghraifft gall amcanion gwarchod natur, sy'n amlwg yn gallu gwrthdaro ag asedau a nodweddion cysylltiedig â phobl, hefyd wrthdaro rhwng cynefinoedd. Er enghraifft, gall cynefinoedd morol ac arfordirol wrthdaro â'r cynefinoedd dŵr croyw a daearol. Gall diogelu asedau dynol hefyd effeithio ar werthoedd dynol (fel amwynder ac adloniant).

4.1.5 Mae **Tabl 4.2** yn cyflwyno asesiad strategol amcanion yr AAS gyferbyn â 4 polisi'r CRhT ar draws y CRhT cyfan. O ganlyniad, mae'n amlwg y byddai cymharu'r amcanion gyferbyn â 4 polisi'r CRhT yn unig yr un fath ar draws pob PDZ, gan arwain at yr un amlwg gwrthdrawiadau yn ôl pob golwg, yn ogystal â gwrthdrawiadau o fewn amcanion. Mae'r rhain yn dangos nad yw gwrthdrawiadau clir ond yn digwydd ar draws nifer o ardaloedd gyda pholisïau NAI, HTL ac ATL. Byddai'r polisïau HTL ac ATL yn gwrthdaro â'r amcan daearegol, tra byddai'r polisïau NAI yn gwrthdaro ag amcanion yr amgylchedd hanesyddol, gweithgareddau morol, isadeiledd a thir amaethyddol. Gallai llawer o weddill yr amcanion wrthdaro yn erbyn neu gynorthwyo cyflawni amcan yn dibynnu'n unig ar y buddiannau penodol i safle.

Asesiad Manwl o Bob Uned Bolisi o ran y Polisïau Dewisol

4.1.6 Caiff yr asesiad ei wneud ar ddwy lefel:

1) Dadansoddiad sylfaenol o bob Parth Datblygu Polisi (PDZ) sy'n cynnwys asesiad manwl ar lefel yr uned bolisi; a

2) Dadansoddiad eilaidd sy'n ceisio penderfynu beth yw'r effeithiau at ei gilydd ar lefel ardaloedd rheoli'r PDZ a'r cynllun cyfan.

4.1.7 Cofnodwyd y dadansoddiad sylfaenol mewn cyfres o dablau manwl, sy'n dogfennu'n llawn effaith pob ardal reoli PDZ ac unedau polisi cysylltiedig o ran amcanion, dangosyddion a thargedau (meini prawf asesu) yr AAS a gyflwynwyd yn **Nhabl 2.2**. Aseswyd y rhain gyferbyn â'r asesiad meini prawf arwyddocâd a gyflwynwyd yn **Nhabl 2.1**.

4.1.8 Mae **Tablau 4.3 i 4.22** yn cyflwyno crynodeb fesul PDZ, sy'n adroddiad cryno o asesiad manwl pob Uned Bolisi o ran y polisïau dewisol (Gwelwch **Atodiadau A i D**). Yn strategol fel hyn ni all y polisïau beri effeithiau cadarnhaol i gyd a chyflawni (neu fod â dim effaith) holl amcanion, oherwydd y dylanwad lleol iawn ar effeithiau. O ganlyniad, mae'n digwydd yn aml fod cyflawni neu wrthdaro yn erbyn cyflawni amcan sy'n cael ei gyflwyno yn y tablau hyn yn benodol i ardaloedd bach yn y PDZ. Mae **Adran 4.2** yn rhoi asesiad o'r tueddiadau a chanfyddiadau a ddaeth o'r asesiad manwl. Yn **Adran 4.2** mae asesiad CFfD ac asesiad cronnus hefyd.

Sylwch: Yn ystod yr asesiad, ni aseswyd amgylchoedd nodweddion hanesyddol ar yr adeg hon oherwydd nad yw polisi'n nodi camau penodol ac, fel y cyfryw, nid oes modd gwybod beth yw effaith polisïau ar amgylchoedd (yn hytrach na tharfu ffisegol). Fodd bynnag, byddai angen gwneud unrhyw gynllun mewn ffordd ystyriol a phriodol, fyddai hefyd yn cynnwys yr angen i osgoi neu leihau cymaint â phosibl yr effaith ar amgylchoedd gweledol adeiladau rhestredig a Henebion Cofrestredig.

Yn ystod yr asesiad manwl (**Atodiadau A i D**) lle bo adeiledd amddiffyn yn bodoli eisoes ar ddarn o forlin, mewn llawer achos aseswyd bod effaith polisi HTL pellach yn niwtral yn y cyfnod cyntaf ar sail yr egwyddor na fyddai amddiffynfeydd mae wedi dirywio'n ddigon yn ystod y cyfnod cyntaf i beri colli nodwedd benodol gyda senario NAI.

Allwedd

	Cryn effaith gadarnhaol a chyflawni'r amcan ar draws PDZ
	Effaith gadarnhaol gymedrol a chyflawni'r amcan ar draws mwyafrif y PDZ
	Mân effaith gadarnhaol a chyflawni'r amcan ar draws rhai o'r PDZ
	Niwtral neu ddim gwelliant sylweddol o ran yr amcan hwn ar draws y PDZ
	Mân effaith negyddol ac effaith niweidiol ar yr amcan yn rhai mannau ar draws y PDZ
	Effaith negyddol gymedrol ac effaith niweidiol ar yr amcan ar draws mwyafrif y PDZ
	Effaith negyddol sylweddol ac effaith niweidiol ar yr amcan ar draws y PDZ i gyd
?	Data anhysbys neu annigonol

Tabl 4.1 Cymharu Amcanion yr AAS gyferbyn ac o fewn Amcanion eraill yr AAS

Amcanion	Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella statws cadwraethol ffafriol safleoedd gwarchod natur a ddynodwyd yn rhyngwladol.	Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella statws cadwraethol ffafriol safleoedd gwarchod natur a ddynodwyd yn genedlaethol.	Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella cynefinoedd BAP cenedlaethol a lleol.	Cynnal prosesau naturiol a chadw gwelededd a hygyrchedd amlygiadau daearegol yn yr holl safleoedd daearegol a ddynodwyd yn genedlaethol.	Cynnal a gwella priodweddau geomorffolegol nodweddion naturiol.	Atal rhag llygru pridd a sicrhau nad oes dim dirywiad yn ansawdd dŵr.	Gwarchod a gwella tirweddau a ddynodwyd yn genedlaethol mewn perthynas â pheryglon llifogydd arfordirol ac erydiad ac osgoi gwrthdaro gydag Amcanion AHNE a Chynlluniau Rheoli'r Parciau Cenedlaethol.	Lleihau erydiad arfordirol a pherygl gorlifo asedau etifeddiaeth ddiwylliannol rhestredig a safleoedd eraill sy'n bwysig yn rhyngwladol a chenedlaethol, a'u hamgylchoedd.	Lleihau effaith polisïau ar weithrediadau a gweithgareddau morol.	Lleihau erydiad arfordirol a pherygl gorlifo isadeiledd hanfodol a sicrhau bod gwasanaethau hanfodol yn aros yn weithredol.	Lleihau perygl erydiad arfordirol a gorlifo tir amaethyddol lle nad yw'n cyfyngu ar fioamrywiaeth.	Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i bobl ac eiddo preswyl; cyfleusterau cymunedol, adloniadol, amwynderol ac asedau eraill diwydiannol, masnachol, twristiaeth ac amddiffyn.
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella statws cadwraethol ffafriol safleoedd gwarchod natur a ddynodwyd yn rhyngwladol.												
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella statws cadwraethol ffafriol safleoedd gwarchod natur a ddynodwyd yn genedlaethol.												
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella cynefinoedd BAP cenedlaethol a lleol.												
Cynnal prosesau naturiol a chadw gwelededd a hygyrchedd amlygiadau daearegol yn yr holl safleoedd daearegol a ddynodwyd yn genedlaethol.												

Amcanion	Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella statws cadwraethol ffafriol safleoedd gwarchod natur a ddynodwyd yn rhyngwladol.	Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella statws cadwraethol ffafriol safleoedd gwarchod natur a ddynodwyd yn genedlaethol.	Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella cynefinoedd BAP cenedlaethol a lleol.	Cynnal prosesau naturiol a chadw gwelededd a hygyrchedd amlygiadau daearegol yn yr holl safleoedd daearegol a ddynodwyd yn genedlaethol.	Cynnal a gwella priodweddau geomorffolegol nodweddion naturiol.	Atal rhag llygru pridd a sicrhau nad oes dim dirywiad yn ansawdd dŵr.	Gwarchod a gwella tirweddau a ddynodwyd yn genedlaethol mewn perthynas â pheryglon llifogydd arfordirol ac erydiad ac osgoi gwrthdaro gydag Amcanion AHNE a Chynlluniau Rheoli'r Parciau Cenedlaethol.	Lleihau erydiad arfordirol a pherygl gorlifo asedau etifeddiaeth ddiwylliannol rhestredig a safleoedd eraill sy'n bwysig yn rhyngwladol a chenedlaethol, a'u hamgylchoedd.	Lleihau effaith polisiau ar weithrediadau a gweithgareddau morol.	Lleihau erydiad arfordirol a pherygl gorlifo isadeiledd hanfodol a sicrhau bod gwasanaethau hanfodol yn aros yn weithredol.	Lleihau perygl erydiad arfordirol a gorlifo tir amaethyddol lle nad yw'n cyfyngu ar fioamrywiaeth.	Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i bobl ac eiddo preswyl; cyfleusterau cymunedol, adloniadol, amwynderol ac asedau eraill diwydiannol, masnachol, twristiaeth ac amddiffyn.
Cynnal a gwella priodweddau geomorffolegol nodweddion naturiol.												
Atal rhag llygru pridd a sicrhau nad oes dim dirywiad yn ansawdd dŵr.												
Gwarchod a gwella tirweddau a ddynodwyd yn genedlaethol mewn perthynas â pheryglon llifogydd arfordirol ac erydiad ac osgoi gwrthdaro gydag Amcanion AHNE a Chynlluniau Rheoli'r Parciau Cenedlaethol.												
Lleihau erydiad arfordirol a pherygl gorlifo asedau etifeddiaeth ddiwylliannol rhestredig a safleoedd eraill sy'n bwysig yn rhyngwladol a chenedlaethol, a'u hamgylchoedd.												

Amcanion	Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella statws cadwraethol ffafriol safleoedd gwarchod natur a ddynodwyd yn rhyngwladol.	Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella statws cadwraethol ffafriol safleoedd gwarchod natur a ddynodwyd yn genedlaethol.	Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella cynefinoedd BAP cenedlaethol a lleol.	Cynnal prosesau naturiol a chadw gwelededd a hygyrchedd amlygiadau daearegol yn yr holl safleoedd daearegol a ddynodwyd yn genedlaethol.	Cynnal a gwella priodweddau geomorffolegol nodweddion naturiol.	Atal rhag llygru pridd a sicrhau nad oes dim dirywiad yn ansawdd d'ŵr.	Gwarchod a gwella tirweddau a ddynodwyd yn genedlaethol mewn perthynas â pheryglon llifogydd arfordirol ac erydiad ac osgoi gwrthdaro gydag Amcanion AHNE a Chynlluniau Rheoli'r Parciau Cenedlaethol.	Lleihau erydiad arfordirol a pherygl gorlifo asedau etifeddiaeth ddiwylliannol rhestredig a safleoedd eraill sy'n bwysig yn rhyngwladol a chenedlaethol, a'u hamgylchoedd.	Lleihau effaith polisïau ar weithrediadau a gweithgareddau morol.	Lleihau erydiad arfordirol a pherygl gorlifo isadeiledd hanfodol a sicrhau bod gwasanaethau hanfodol yn aros yn weithredol.	Lleihau perygl erydiad arfordirol a gorlifo tir amaethyddol lle nad yw'n cyfyngu ar fioamrywiaeth.	Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i bobl ac eiddo preswyl; cyfleusterau cymunedol, adloniadol, amwynderol ac asedau eraill diwydiannol, masnachol, twristiaeth ac amddiffyn.
Lleihau effaith polisïau ar weithrediadau a gweithgareddau morol.												
Lleihau erydiad arfordirol a pherygl gorlifo isadeiledd hanfodol a sicrhau bod gwasanaethau hanfodol yn aros yn weithredol.												
Lleihau perygl erydiad arfordirol a gorlifo tir amaethyddol lle nad yw'n cyfyngu ar fioamrywiaeth.												
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i bobl ac eiddo preswyl; cyfleusterau cymunedol, adloniadol, amwynderol ac asedau eraill diwydiannol, masnachol, twristiaeth ac amddiffyn.												

Table 4.2 Cyflawni Amcanion yr AAS ar draws y CRhT

Amcan AAS	Cyflawni Amcanion yr AAS			
	NAI	MR	HTL	ATL
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella statws cadwraethol ffafriol safleoedd gwarchod natur a ddynodwyd yn rhyngwladol.				
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella statws cadwraethol ffafriol safleoedd gwarchod natur a ddynodwyd yn genedlaethol.				
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella cynefinoedd BAP cenedlaethol a lleol.				
Cynnal prosesau naturiol a chadw gweledded a hygyrchedd amlygiadau daearegol yn yr holl safleoedd daearegol a ddynodwyd yn genedlaethol.				
Cynnal a gwella priodweddau geomorffolegol nodweddion naturiol.				
Atal rhag llygru pridd a sicrhau nad oes dim dirywiad yn ansawdd dŵr.				
Gwarchod a gwella tirweddau a ddynodwyd yn genedlaethol mewn perthynas â pheryglon llifogydd arfordirol ac erydiad ac osgoi gwrthdaro gydag Amcanion AHNE a Chynlluniau Rheoli'r Parciau Cenedlaethol.				
Lleihau erydiad arfordirol a pherygl gorlifo asedau etifeddiaeth ddiwylliannol rhestredig a safleoedd eraill sy'n bwysig yn rhyngwladol a chenedlaethol, a'u hamgylchoedd.				
Lleihau effaith polisïau ar weithrediadau a gweithgareddau morol.				
Lleihau erydiad arfordirol a pherygl gorlifo isadeiledd hanfodol a sicrhau bod gwasanaethau hanfodol yn aros yn weithredol.				
Lleihau perygl erydiad arfordirol a gorlifo tir amaethyddol lle nad yw'n cyfyngu ar fioamrywiaeth.				
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i bobl ac eiddo preswyl; cyfleusterau cymunedol, adloniadol, amwynderol ac asedau eraill diwydiannol, masnachol, twristiaeth ac amddiffyn.				

Allwedd i Dablau 4.3 i 4.22

Allwedd

	Cryn effaith gadarnhaol a chyflawni'r amcan ar draws PDZ
	Effaith gadarnhaol gymedrol a chyflawni'r amcan ar draws mwyafrif y PDZ
	Mân effaith gadarnhaol a chyflawni'r amcan ar draws rhai o'r PDZ
	Niwtral neu ddim gwelliant sylweddol o ran yr amcan hwn ar draws y PDZ
	Mân effaith negyddol ac effaith niweidiol ar yr amcan yn rhai mannau ar draws y PDZ
	Effaith negyddol gymedrol ac effaith niweidiol ar yr amcan ar draws mwyafrif y PDZ
	Effaith negyddol sylweddol ac effaith niweidiol ar yr amcan ar draws y PDZ i gyd
?	Data anhysbys neu annigonol

Tabl 4.3 Cyflawni Amcanion yr AAS yn PDZ 1 – Penrhyn y Santes Ann i Drwyn Borough

PDZ 1				
Amcan yr AAS	**Effaith y Polisi Dewisol ar gyfer pob Cyfnod**			
	1	**2**	**3**	**Lliniaru**
Unedau Polisi 1.1 i 1.3				
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella statws cadwraethol ffafriol safleoedd gwarchod natur a ddynodwyd yn rhyngwladol.				
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella statws cadwraethol ffafriol safleoedd gwarchod natur a ddynodwyd yn genedlaethol.				
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella cynefinoedd BAP cenedlaethol a lleol.				
Cynnal prosesau naturiol a chadw gweledded a hygyrchedd amlygiadau daearegol yn yr holl safleoedd daearegol a ddynodwyd yn genedlaethol.				
Cynnal a gwella priodweddau geomorffolegol nodweddion naturiol.				
Atal rhag llygru pridd a sicrhau nad oes dim dirywiad yn ansawdd dŵr.				
Gwarchod a gwella tirweddau a ddynodwyd yn genedlaethol mewn perthynas â pheryglon llifogydd arfordirol ac erydiad ac osgoi gwrthdaro gydag Amcanion AHNE a Chynlluniau Rheoli'r Parciau Cenedlaethol.				
Lleihau erydiad arfordirol a pherygl gorlifo asedau etifeddiaeth ddiwylliannol rhestredig a safleoedd eraill sy'n bwysig yn rhyngwladol a chenedlaethol, a'u hamgylchoedd.				Cloddio a chofnodi
Lleihau effaith polisïau ar weithrediadau a gweithgareddau morol.				
Lleihau erydiad arfordirol a pherygl gorlifo isadeiledd hanfodol a sicrhau bod gwasanaethau hanfodol yn aros yn weithredol.				Adleoli neu adlinio
Lleihau perygl erydiad arfordirol a gorlifo tir amaethyddol lle nad yw'n cyfyngu ar fioamrywiaeth.				
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i bobl ac eiddo preswyl.				
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i gyfleusterau cymunedol, adloniadol ac amwynderol allweddol.				Adleoli
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i asedau a gweithgareddau diwydiannol, masnachol, economaidd a thwristaidd.				
Lleihau perygl erydiad arfordirol a gorlifo er mwyn sicrhau bod asedau MoD yn aros yn weithredol.				

Tabl 4.4 Cyflawni Amcanion yr AAS yn PDZ 2 – Trwyn Borough i Ddinas Fach

PDZ 2				
Amcan yr AAS	**Effaith y Polisi Dewisol ar gyfer pob Cyfnod**			
	1	**2**	**3**	**Lliniaru**
Unedau Polisi 2.1 i 2.13				
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella statws cadwraethol ffafriol safleoedd gwarchod natur a ddynodwyd yn rhyngwladol.				
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella statws cadwraethol ffafriol safleoedd gwarchod natur a ddynodwyd yn genedlaethol.				Creu cynefin
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella cynefinoedd BAP cenedlaethol a lleol.				Creu cynefin
Cynnal prosesau naturiol a chadw gweledded a hygyrchedd amlygiadau daearegol yn yr holl safleoedd daearegol a ddynodwyd yn genedlaethol.				
Cynnal a gwella priodweddau geomorffolegol nodweddion naturiol.				
Atal rhag llygru pridd a sicrhau nad oes dim dirywiad yn ansawdd dŵr.				
Gwarchod a gwella tirweddau a ddynodwyd yn genedlaethol mewn perthynas â pheryglon llifogydd arfordirol ac erydiad ac osgoi gwrthdaro gydag Amcanion AHNE a Chynlluniau Rheoli'r Parciau Cenedlaethol.				Dylunio priodol
Lleihau erydiad arfordirol a pherygl gorlifo asedau etifeddiaeth ddiwylliannol rhestredig a safleoedd eraill sy'n bwysig yn rhyngwladol a chenedlaethol, a'u hamgylchoedd.				Cloddio a chofnodi
Lleihau effaith polisïau ar weithrediadau a gweithgareddau morol.				
Lleihau erydiad arfordirol a pherygl gorlifo isadeiledd hanfodol a sicrhau bod gwasanaethau hanfodol yn aros yn weithredol.				Adleoli neu adlinio
Lleihau perygl erydiad arfordirol a gorlifo tir amaethyddol lle nad yw'n cyfyngu ar fioamrywiaeth.				
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i bobl ac eiddo preswyl.				Adleoli
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i gyfleusterau cymunedol, adloniadol ac amwynderol allweddol.				Adlinio llwybr yr arfordir (Uned Bolisi 2.9)
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i asedau a gweithgareddau diwydiannol, masnachol, economaidd a thwristaidd.				
Lleihau perygl erydiad arfordirol a gorlifo er mwyn sicrhau bod asedau MoD yn aros yn weithredol.				

Tabl 4.5 Cyflawni Amcanion yr AAS yn PDZ 3 – Dinas Fach i Ben Anglas

PDZ 3				
Amcan yr AAS	**Effaith y Polisi Dewisol ar gyfer pob Cyfnod**			
	1	**2**	**3**	**Lliniaru**
Unedau Polisi 3.1 i 3.12				
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella statws cadwraethol ffafriol safleoedd gwarchod natur a ddynodwyd yn rhyngwladol.				Creu cynefin
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella statws cadwraethol ffafriol safleoedd gwarchod natur a ddynodwyd yn genedlaethol.				Creu cynefin
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella cynefinoedd BAP cenedlaethol a lleol.				Creu cynefin
Cynnal prosesau naturiol a chadw gweledded a hygyrchedd amlygiadau daearegol yn yr holl safleoedd daearegol a ddynodwyd yn genedlaethol.				
Cynnal a gwella priodweddau geomorffolegol nodweddion naturiol.				
Atal rhag llygru pridd a sicrhau nad oes dim dirywiad yn ansawdd dŵr.				
Gwarchod a gwella tirweddau a ddynodwyd yn genedlaethol mewn perthynas â pheryglon llifogydd arfordirol ac erydiad ac osgoi gwrthdaro gydag Amcanion AHNE a Chynlluniau Rheoli'r Parciau Cenedlaethol.				Dylunio priodol
Lleihau erydiad arfordirol a pherygl gorlifo asedau etifeddiaeth ddiwylliannol rhestredig a safleoedd eraill sy'n bwysig yn rhyngwladol a chenedlaethol, a'u hamgylchoedd.				Cloddio a chofnodi
Lleihau effaith polisïau ar weithrediadau a gweithgareddau morol.				
Lleihau erydiad arfordirol a pherygl gorlifo isadeiledd hanfodol a sicrhau bod gwasanaethau hanfodol yn aros yn weithredol.				Adleoli neu adlinio
Lleihau perygl erydiad arfordirol a gorlifo tir amaethyddol lle nad yw'n cyfyngu ar fioamrywiaeth.				
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i bobl ac eiddo preswyl.				Adleoli
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i gyfleusterau cymunedol, adloniadol ac amwynderol allweddol.				Adlinio llwybr yr arfordir (Uned Bolisi 3.12)
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i asedau a gweithgareddau diwydiannol, masnachol, economaidd a thwristaidd.				
Lleihau perygl erydiad arfordirol a gorlifo er mwyn sicrhau bod asedau MoD yn aros yn weithredol.				

Tabl 4.6 Cyflawni Amcanion yr AAS yn PDZ 4 – Pen Anglas i Ben-y-Bal

PDZ 4				
Amcan yr AAS	**Effaith y Polisi Dewisol ar gyfer pob Cyfnod**			
	1	**2**	**3**	**Lliniaru**
Unedau Polisi 4.1 i 4.19				
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella statws cadwraethol ffafriol safleoedd gwarchod natur a ddynodwyd yn rhyngwladol.				
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella statws cadwraethol ffafriol safleoedd gwarchod natur a ddynodwyd yn genedlaethol.				
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella cynefinoedd BAP cenedlaethol a lleol.				Creu cynefin
Cynnal prosesau naturiol a chadw gweledded a hygyrchedd amlygiadau daearegol yn yr holl safleoedd daearegol a ddynodwyd yn genedlaethol.				
Cynnal a gwella priodweddau geomorffolegol nodweddion naturiol.				
Atal rhag llygru pridd a sicrhau nad oes dim dirywiad yn ansawdd dŵr.				
Gwarchod a gwella tirweddau a ddynodwyd yn genedlaethol mewn perthynas â pheryglon llifogydd arfordirol ac erydiad ac osgoi gwrthdaro gydag Amcanion AHNE a Chynlluniau Rheoli'r Parciau Cenedlaethol.				Dylunio priodol
Lleihau erydiad arfordirol a pherygl gorlifo asedau etifeddiaeth ddiwylliannol rhestredig a safleoedd eraill sy'n bwysig yn rhyngwladol a chenedlaethol, a'u hamgylchoedd.				Cloddio a chofnodi
Lleihau effaith polisïau ar weithrediadau a gweithgareddau morol.				
Lleihau erydiad arfordirol a pherygl gorlifo isadeiledd hanfodol a sicrhau bod gwasanaethau hanfodol yn aros yn weithredol.				Adleoli neu adlinio
Lleihau perygl erydiad arfordirol a gorlifo tir amaethyddol lle nad yw'n cyfyngu ar fioamrywiaeth.				
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i bobl ac eiddo preswyl.				Adleoli
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i gyfleusterau cymunedol, adloniadol ac amwynderol allweddol.				Adleoli
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i asedau a gweithgareddau diwydiannol, masnachol, economaidd a thwristaidd.				
Lleihau perygl erydiad arfordirol a gorlifo er mwyn sicrhau bod asedau MoD yn aros yn weithredol.				

Tabl 4.7 Cyflawni Amcanion yr AAS yn PDZ 5 – Pen y Bal i Aberteifi

PDZ 5				
Amcan yr AAS	**Effaith y Polisi Dewisol ar gyfer pob Cyfnod**			
	1	**2**	**3**	**Lliniaru**
Unedau Polisi 5.1 i 5.15				
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella statws cadwraethol ffafriol safleoedd gwarchod natur a ddynodwyd yn rhyngwladol.				
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella statws cadwraethol ffafriol safleoedd gwarchod natur a ddynodwyd yn genedlaethol.				
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella cynefinoedd BAP cenedlaethol a lleol.				Creu cynefin
Cynnal prosesau naturiol a chadw gweledded a hygyrchedd amlygiadau daearegol yn yr holl safleoedd daearegol a ddynodwyd yn genedlaethol.				
Cynnal a gwella priodweddau geomorffolegol nodweddion naturiol.				
Atal rhag llygru pridd a sicrhau nad oes dim dirywiad yn ansawdd dŵr.				
Gwarchod a gwella tirweddau a ddynodwyd yn genedlaethol mewn perthynas â pheryglon llifogydd arfordirol ac erydiad ac osgoi gwrthdaro gydag Amcanion AHNE a Chynlluniau Rheoli'r Parciau Cenedlaethol.				Dylunio priodol
Lleihau erydiad arfordirol a pherygl gorlifo asedau etifeddiaeth ddiwylliannol rhestredig a safleoedd eraill sy'n bwysig yn rhyngwladol a chenedlaethol, a'u hamgylchoedd.				Cloddio a chofnodi
Lleihau effaith polisïau ar weithrediadau a gweithgareddau morol.				
Lleihau erydiad arfordirol a pherygl gorlifo isadeiledd hanfodol a sicrhau bod gwasanaethau hanfodol yn aros yn weithredol.				
Lleihau perygl erydiad arfordirol a gorlifo tir amaethyddol lle nad yw'n cyfyngu ar fioamrywiaeth.				
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i bobl ac eiddo preswyl.				Adleoli
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i gyfleusterau cymunedol, adloniadol ac amwynderol allweddol.				
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i asedau a gweithgareddau diwydiannol, masnachol, economaidd a thwristaidd.				
Lleihau perygl erydiad arfordirol a gorlifo er mwyn sicrhau bod asedau MoD yn aros yn weithredol.				

Tabl 4.8 Cyflawni Amcanion yr AAS yn PDZ 6 – Pencribach i Benrhyn Cei Newydd

PDZ 6				
Amcan yr AAS	**Effaith y Polisi Dewisol ar gyfer pob Cyfnod**			
	1	**2**	**3**	**Lliniaru**
Unedau Polisi 6.1 i 6.8				
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella statws cadwraethol ffafriol safleoedd gwarchod natur a ddynodwyd yn rhyngwladol.				
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella statws cadwraethol ffafriol safleoedd gwarchod natur a ddynodwyd yn genedlaethol.				
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella cynefinoedd BAP cenedlaethol a lleol.				Creu cynefin
Cynnal prosesau naturiol a chadw gweledded a hygyrchedd amlygiadau daearegol yn yr holl safleoedd daearegol a ddynodwyd yn genedlaethol.				
Cynnal a gwella priodweddau geomorffolegol nodweddion naturiol.				
Atal rhag llygru pridd a sicrhau nad oes dim dirywiad yn ansawdd dŵr.				
Gwarchod a gwella tirweddau a ddynodwyd yn genedlaethol mewn perthynas â pheryglon llifogydd arfordirol ac erydiad ac osgoi gwrthdaro gydag Amcanion AHNE a Chynlluniau Rheoli'r Parciau Cenedlaethol.				
Lleihau erydiad arfordirol a pherygl gorlifo asedau etifeddiaeth ddiwylliannol rhestredig a safleoedd eraill sy'n bwysig yn rhyngwladol a chenedlaethol, a'u hamgylchoedd.				Cloddio a chofnodi
Lleihau effaith polisïau ar weithrediadau a gweithgareddau morol.				
Lleihau erydiad arfordirol a pherygl gorlifo isadeiledd hanfodol a sicrhau bod gwasanaethau hanfodol yn aros yn weithredol.				Adleoli neu adlinio
Lleihau perygl erydiad arfordirol a gorlifo tir amaethyddol lle nad yw'n cyfyngu ar fioamrywiaeth.				
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i bobl ac eiddo preswyl.				
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i gyfleusterau cymunedol, adloniadol ac amwynderol allweddol.				Adlinio llwybr yr arfordir (Uned Bolisi 6.3)
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i asedau a gweithgareddau diwydiannol, masnachol, economaidd a thwristaidd.				
Lleihau perygl erydiad arfordirol a gorlifo er mwyn sicrhau bod asedau MoD yn aros yn weithredol.				

Tabl 4.9 Cyflawni Amcanion yr AAS yn PDZ 7 – Penrhyn Cei Newydd i Drwyn Llanina

PDZ 7				
Amcan yr AAS	**Effaith y Polisi Dewisol ar gyfer pob Cyfnod**			
	1	**2**	**3**	**Lliniaru**
Uned Bolisi 7.1 i 7.6				
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella statws cadwraethol ffafriol safleoedd gwarchod natur a ddynodwyd yn rhyngwladol.				
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella statws cadwraethol ffafriol safleoedd gwarchod natur a ddynodwyd yn genedlaethol.				
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella cynefinoedd BAP cenedlaethol a lleol.				Creu cynefin
Cynnal prosesau naturiol a chadw gweledded a hygyrchedd amlygiadau daearegol yn yr holl safleoedd daearegol a ddynodwyd yn genedlaethol.				
Cynnal a gwella priodweddau geomorffolegol nodweddion naturiol.				
Atal rhag llygru pridd a sicrhau nad oes dim dirywiad yn ansawdd dŵr.				
Gwarchod a gwella tirweddau a ddynodwyd yn genedlaethol mewn perthynas â pheryglon llifogydd arfordirol ac erydiad ac osgoi gwrthdaro gydag Amcanion AHNE a Chynlluniau Rheoli'r Parciau Cenedlaethol.				
Lleihau erydiad arfordirol a pherygl gorlifo asedau etifeddiaeth ddiwylliannol rhestredig a safleoedd eraill sy'n bwysig yn rhyngwladol a chenedlaethol, a'u hamgylchoedd.				
Lleihau effaith polisïau ar weithrediadau a gweithgareddau morol.				
Lleihau erydiad arfordirol a pherygl gorlifo isadeiledd hanfodol a sicrhau bod gwasanaethau hanfodol yn aros yn weithredol.				
Lleihau perygl erydiad arfordirol a gorlifo tir amaethyddol lle nad yw'n cyfyngu ar fioamrywiaeth.				
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i bobl ac eiddo preswyl.				
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i gyfleusterau cymunedol, adloniadol ac amwynderol allweddol.				
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i asedau a gweithgareddau diwydiannol, masnachol, economaidd a thwristaidd.				Adleoli
Lleihau perygl erydiad arfordirol a gorlifo er mwyn sicrhau bod asedau MoD yn aros yn weithredol.				

Tabl 4.10 Cyflawni Amcanion yr AAS yn PDZ 8 – Gilfach i Lanrhystud

PDZ 8				
Amcan yr AAS	**Effaith y Polisi Dewisol ar gyfer pob Cyfnod**			
	1	**2**	**3**	**Lliniaru**
Unedau Polisi 8.1 i 8.10				
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella statws cadwraethol ffafriol safleoedd gwarchod natur a ddynodwyd yn rhyngwladol.				
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella statws cadwraethol ffafriol safleoedd gwarchod natur a ddynodwyd yn genedlaethol.				
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella cynefinoedd BAP cenedlaethol a lleol.				Creu cynefin
Cynnal prosesau naturiol a chadw gweledded a hygyrchedd amlygiadau daearegol yn yr holl safleoedd daearegol a ddynodwyd yn genedlaethol.				
Cynnal a gwella priodweddau geomorffolegol nodweddion naturiol.				
Atal rhag llygru pridd a sicrhau nad oes dim dirywiad yn ansawdd dŵr.				
Gwarchod a gwella tirweddau a ddynodwyd yn genedlaethol mewn perthynas â pheryglon llifogydd arfordirol ac erydiad ac osgoi gwrthdaro gydag Amcanion AHNE a Chynlluniau Rheoli'r Parciau Cenedlaethol.				
Lleihau erydiad arfordirol a pherygl gorlifo asedau etifeddiaeth ddiwylliannol rhestredig a safleoedd eraill sy'n bwysig yn rhyngwladol a chenedlaethol, a'u hamgylchoedd.				Cloddio a chofnodi
Lleihau effaith polisïau ar weithrediadau a gweithgareddau morol.				
Lleihau erydiad arfordirol a pherygl gorlifo isadeiledd hanfodol a sicrhau bod gwasanaethau hanfodol yn aros yn weithredol.				
Lleihau perygl erydiad arfordirol a gorlifo tir amaethyddol lle nad yw'n cyfyngu ar fioamrywiaeth.				
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i bobl ac eiddo preswyl.				
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i gyfleusterau cymunedol, adloniadol ac amwynderol allweddol.				
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i asedau a gweithgareddau diwydiannol, masnachol, economaidd a thwristaidd.				
Lleihau perygl erydiad arfordirol a gorlifo er mwyn sicrhau bod asedau MoD yn aros yn weithredol.				

Tabl 4.11 Cyflawni Amcanion yr AAS yn PDZ 9 – Carreg i Sarn Gynfelyn

PDZ 9				
Amcan yr AAS	**Effaith y Polisi Dewisol ar gyfer pob Cyfnod**			
	1	**2**	**3**	**Lliniaru**
Unedau Polisi 9.1 i 9.13				
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella statws cadwraethol ffafriol safleoedd gwarchod natur a ddynodwyd yn rhyngwladol.				
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella statws cadwraethol ffafriol safleoedd gwarchod natur a ddynodwyd yn genedlaethol.				
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella cynefinoedd BAP cenedlaethol a lleol.				Creu cynefin
Cynnal prosesau naturiol a chadw gweledded a hygyrchedd amlygiadau daearegol yn yr holl safleoedd daearegol a ddynodwyd yn genedlaethol.				
Cynnal a gwella priodweddau geomorffolegol nodweddion naturiol.				
Atal rhag llygru pridd a sicrhau nad oes dim dirywiad yn ansawdd dŵr.				
Gwarchod a gwella tirweddau a ddynodwyd yn genedlaethol mewn perthynas â pheryglon llifogydd arfordirol ac erydiad ac osgoi gwrthdaro gydag Amcanion AHNE a Chynlluniau Rheoli'r Parciau Cenedlaethol.				
Lleihau erydiad arfordirol a pherygl gorlifo asedau etifeddiaeth ddiwylliannol rhestredig a safleoedd eraill sy'n bwysig yn rhyngwladol a chenedlaethol, a'u hamgylchoedd.				Cloddio a chofnodi
Lleihau effaith polisïau ar weithrediadau a gweithgareddau morol.				
Lleihau erydiad arfordirol a pherygl gorlifo isadeiledd hanfodol a sicrhau bod gwasanaethau hanfodol yn aros yn weithredol.				
Lleihau perygl erydiad arfordirol a gorlifo tir amaethyddol lle nad yw'n cyfyngu ar fioamrywiaeth.				
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i bobl ac eiddo preswyl.				Adleoli
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i gyfleusterau cymunedol, adloniadol ac amwynderol allweddol.				
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i asedau a gweithgareddau diwydiannol, masnachol, economaidd a thwristaidd.				
Lleihau perygl erydiad arfordirol a gorlifo er mwyn sicrhau bod asedau MoD yn aros yn weithredol.				

Tabl 4.12 Cyflawni Amcanion yr AAS yn PDZ 10 – Borth Uchaf i Donfannau

PDZ 10				
Amcan yr AAS	**Effaith y Polisi Dewisol ar gyfer pob Cyfnod**			
	1	**2**	**3**	**Lliniaru**
Unedau Polisi 10.1 i 10.19				
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella statws cadwraethol ffafriol safleoedd gwarchod natur a ddynodwyd yn rhyngwladol.				Creu cynefin
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella statws cadwraethol ffafriol safleoedd gwarchod natur a ddynodwyd yn genedlaethol.				Creu cynefin
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella cynefinoedd BAP cenedlaethol a lleol.				Creu cynefin
Cynnal prosesau naturiol a chadw gweledded a hygyrchedd amlygiadau daearegol yn yr holl safleoedd daearegol a ddynodwyd yn genedlaethol.				
Cynnal a gwella priodweddau geomorffolegol nodweddion naturiol.				
Atal rhag llygru pridd a sicrhau nad oes dim dirywiad yn ansawdd dŵr.				
Gwarchod a gwella tirweddau a ddynodwyd yn genedlaethol mewn perthynas â pheryglon llifogydd arfordirol ac erydiad ac osgoi gwrthdaro gydag Amcanion AHNE a Chynlluniau Rheoli'r Parciau Cenedlaethol.				
Lleihau erydiad arfordirol a pherygl gorlifo asedau etifeddiaeth ddiwylliannol rhestredig a safleoedd eraill sy'n bwysig yn rhyngwladol a chenedlaethol, a'u hamgylchoedd.				Cloddio a chofnodi
Lleihau effaith polisïau ar weithrediadau a gweithgareddau morol.				
Lleihau erydiad arfordirol a pherygl gorlifo isadeiledd hanfodol a sicrhau bod gwasanaethau hanfodol yn aros yn weithredol.				Adleoli neu adlinio
Lleihau perygl erydiad arfordirol a gorlifo tir amaethyddol lle nad yw'n cyfyngu ar fioamrywiaeth.				
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i bobl ac eiddo preswyl.				Adleoli
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i gyfleusterau cymunedol, adloniadol ac amwynderol allweddol.				
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i asedau a gweithgareddau diwydiannol, masnachol, economaidd a thwristaidd.				
Lleihau perygl erydiad arfordirol a gorlifo er mwyn sicrhau bod asedau MoD yn aros yn weithredol.				

Tabl 4.13 Cyflawni Amcanion yr AAS yn PDZ 11 – Tonfannau i Fochras

PDZ 11				
Amcan yr AAS	**Effaith y Polisi Dewisol ar gyfer pob Cyfnod**			
	1	**2**	**3**	**Lliniaru**
Unedau Polisi 11.1 i 11.20				
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella statws cadwraethol ffafriol safleoedd gwarchod natur a ddynodwyd yn rhyngwladol.				Creu cynefin
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella statws cadwraethol ffafriol safleoedd gwarchod natur a ddynodwyd yn genedlaethol.				Creu cynefin
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella cynefinoedd BAP cenedlaethol a lleol.				Creu cynefin
Cynnal prosesau naturiol a chadw gweledded a hygyrchedd amlygiadau daearegol yn yr holl safleoedd daearegol a ddynodwyd yn genedlaethol.				Arolygu a dylunio priodol
Cynnal a gwella priodweddau geomorffolegol nodweddion naturiol.				
Atal rhag llygru pridd a sicrhau nad oes dim dirywiad yn ansawdd dŵr.				
Gwarchod a gwella tirweddau a ddynodwyd yn genedlaethol mewn perthynas â pheryglon llifogydd arfordirol ac erydiad ac osgoi gwrthdaro gydag Amcanion AHNE a Chynlluniau Rheoli'r Parciau Cenedlaethol.				Dylunio priodol
Lleihau erydiad arfordirol a pherygl gorlifo asedau etifeddiaeth ddiwylliannol rhestredig a safleoedd eraill sy'n bwysig yn rhyngwladol a chenedlaethol, a'u hamgylchoedd.				Cloddio a chofnodi
Lleihau effaith polisïau ar weithrediadau a gweithgareddau morol.				
Lleihau erydiad arfordirol a pherygl gorlifo isadeiledd hanfodol a sicrhau bod gwasanaethau hanfodol yn aros yn weithredol.				Adleoli neu adlinio
Lleihau perygl erydiad arfordirol a gorlifo tir amaethyddol lle nad yw'n cyfyngu ar fioamrywiaeth.				
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i bobl ac eiddo preswyl.				Adleoli
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i gyfleusterau cymunedol, adloniadol ac amwynderol allweddol.				
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i asedau a gweithgareddau diwydiannol, masnachol, economaidd a thwristaidd.				
Lleihau perygl erydiad arfordirol a gorlifo er mwyn sicrhau bod asedau MoD yn aros yn weithredol.				

Tabl 4.14 Cyflawni Amcanion yr AAS yn PDZ 12 - Mochras i Benychain

PDZ 12				
Amcan yr AAS	**Effaith y Polisi Dewisol ar gyfer pob Cyfnod**			
	1	**2**	**3**	**Lliniaru**
Unedau Polisi 12.1 i 12.25				
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella statws cadwraethol ffafriol safleoedd gwarchod natur a ddynodwyd yn rhyngwladol.				Creu cynefin
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella statws cadwraethol ffafriol safleoedd gwarchod natur a ddynodwyd yn genedlaethol.				Creu cynefin
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella cynefinoedd BAP cenedlaethol a lleol.				Creu cynefin
Cynnal prosesau naturiol a chadw gweledded a hygyrchedd amlygiadau daearegol yn yr holl safleoedd daearegol a ddynodwyd yn genedlaethol.				
Cynnal a gwella priodweddau geomorffolegol nodweddion naturiol.				
Atal rhag llygru pridd a sicrhau nad oes dim dirywiad yn ansawdd dŵr.				
Gwarchod a gwella tirweddau a ddynodwyd yn genedlaethol mewn perthynas â pheryglon llifogydd arfordirol ac erydiad ac osgoi gwrthdaro gydag Amcanion AHNE a Chynlluniau Rheoli'r Parciau Cenedlaethol.				Dylunio priodol
Lleihau erydiad arfordirol a pherygl gorlifo asedau etifeddiaeth ddiwylliannol rhestredig a safleoedd eraill sy'n bwysig yn rhyngwladol a chenedlaethol, a'u hamgylchoedd.				Cloddio a chofnodi
Lleihau effaith polisïau ar weithrediadau a gweithgareddau morol.				Arolygu a dylunio priodol
Lleihau erydiad arfordirol a pherygl gorlifo isadeiledd hanfodol a sicrhau bod gwasanaethau hanfodol yn aros yn weithredol.				Adleoli neu adlinio
Lleihau perygl erydiad arfordirol a gorlifo tir amaethyddol lle nad yw'n cyfyngu ar fioamrywiaeth.				
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i bobl ac eiddo preswyl.				
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i gyfleusterau cymunedol, adloniadol ac amwynderol allweddol.				
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i asedau a gweithgareddau diwydiannol, masnachol, economaidd a thwristaidd.				Adleoli
Lleihau perygl erydiad arfordirol a gorlifo er mwyn sicrhau bod asedau MoD yn aros yn weithredol.				

Tabl 4.15 Cyflawni Amcanion yr AAS yn PDZ 13 – Penychain i Drwyn Cilan

PDZ 13				
Amcan yr AAS	**Effaith y Polisi Dewisol ar gyfer pob Cyfnod**			
	1	**2**	**3**	**Lliniaru**
Unedau Polisi 13.1 i 13.19				
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella statws cadwraethol ffafriol safleoedd gwarchod natur a ddynodwyd yn rhyngwladol.				Creu cynefin
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella statws cadwraethol ffafriol safleoedd gwarchod natur a ddynodwyd yn genedlaethol.				Creu cynefin
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella cynefinoedd BAP cenedlaethol a lleol.				Creu cynefin
Cynnal prosesau naturiol a chadw gweledded a hygyrchedd amlygiadau daearegol yn yr holl safleoedd daearegol a ddynodwyd yn genedlaethol.				
Cynnal a gwella priodweddau geomorffolegol nodweddion naturiol.				
Atal rhag llygru pridd a sicrhau nad oes dim dirywiad yn ansawdd dŵr.				
Gwarchod a gwella tirweddau a ddynodwyd yn genedlaethol mewn perthynas â pheryglon llifogydd arfordirol ac erydiad ac osgoi gwrthdaro gydag Amcanion AHNE a Chynlluniau Rheoli'r Parciau Cenedlaethol.				
Lleihau erydiad arfordirol a pherygl gorlifo asedau etifeddiaeth ddiwylliannol rhestredig a safleoedd eraill sy'n bwysig yn rhyngwladol a chenedlaethol, a'u hamgylchoedd.				Cloddio a chofnodi
Lleihau effaith polisïau ar weithrediadau a gweithgareddau morol.				
Lleihau erydiad arfordirol a pherygl gorlifo isadeiledd hanfodol a sicrhau bod gwasanaethau hanfodol yn aros yn weithredol.				
Lleihau perygl erydiad arfordirol a gorlifo tir amaethyddol lle nad yw'n cyfyngu ar fioamrywiaeth.				
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i bobl ac eiddo preswyl.				
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i gyfleusterau cymunedol, adloniadol ac amwynderol allweddol.				
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i asedau a gweithgareddau diwydiannol, masnachol, economaidd a thwristaidd.				
Lleihau perygl erydiad arfordirol a gorlifo er mwyn sicrhau bod asedau MoD yn aros yn weithredol.				

Tabl 4.16 Cyflawni Amcanion yr AAS yn PDZ 14 – Trwyn Cilan i Garreg Ddu

PDZ 14				
Amcan yr AAS	**Effaith y Polisi Dewisol ar gyfer pob Cyfnod**			
	1	**2**	**3**	**Lliniaru**
Unedau Polisi 14.1 i 14.11				
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella statws cadwraethol ffafriol safleoedd gwarchod natur a ddynodwyd yn rhyngwladol.				
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella statws cadwraethol ffafriol safleoedd gwarchod natur a ddynodwyd yn genedlaethol.				
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella cynefinoedd BAP cenedlaethol a lleol.				
Cynnal prosesau naturiol a chadw gweledded a hygyrchedd amlygiadau daearegol yn yr holl safleoedd daearegol a ddynodwyd yn genedlaethol.				
Cynnal a gwella priodweddau geomorffolegol nodweddion naturiol.				
Atal rhag llygru pridd a sicrhau nad oes dim dirywiad yn ansawdd dŵr.				
Gwarchod a gwella tirweddau a ddynodwyd yn genedlaethol mewn perthynas â pheryglon llifogydd arfordirol ac erydiad ac osgoi gwrthdaro gydag Amcanion AHNE a Chynlluniau Rheoli'r Parciau Cenedlaethol.				
Lleihau erydiad arfordirol a pherygl gorlifo asedau etifeddiaeth ddiwylliannol rhestredig a safleoedd eraill sy'n bwysig yn rhyngwladol a chenedlaethol, a'u hamgylchoedd.				Cloddio a chofnodi
Lleihau effaith polisïau ar weithrediadau a gweithgareddau morol.				Arolygu a dylunio priodol
Lleihau erydiad arfordirol a pherygl gorlifo isadeiledd hanfodol a sicrhau bod gwasanaethau hanfodol yn aros yn weithredol.				
Lleihau perygl erydiad arfordirol a gorlifo tir amaethyddol lle nad yw'n cyfyngu ar fioamrywiaeth.				
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i bobl ac eiddo preswyl.				
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i gyfleusterau cymunedol, adloniadol ac amwynderol allweddol.				
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i asedau a gweithgareddau diwydiannol, masnachol, economaidd a thwristaidd.				
Lleihau perygl erydiad arfordirol a gorlifo er mwyn sicrhau bod asedau MoD yn aros yn weithredol.				

Tabl 4.17 Cyflawni Amcanion yr AAS yn PDZ 15 – Carreg Ddu i Drwyn y Tal

PDZ 15				
Amcan yr AAS	**Effaith y Polisi Dewisol ar gyfer pob Cyfnod**			
	1	**2**	**3**	**Lliniaru**
Unedau Polisi 15.1 i 15.6				
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella statws cadwraethol ffafriol safleoedd gwarchod natur a ddynodwyd yn rhyngwladol.				
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella statws cadwraethol ffafriol safleoedd gwarchod natur a ddynodwyd yn genedlaethol.				
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella cynefinoedd BAP cenedlaethol a lleol.				Creu cynefin
Cynnal prosesau naturiol a chadw gweledded a hygyrchedd amlygiadau daearegol yn yr holl safleoedd daearegol a ddynodwyd yn genedlaethol.				
Cynnal a gwella priodweddau geomorffolegol nodweddion naturiol.				
Atal rhag llygru pridd a sicrhau nad oes dim dirywiad yn ansawdd dŵr.				
Gwarchod a gwella tirweddau a ddynodwyd yn genedlaethol mewn perthynas â pheryglon llifogydd arfordirol ac erydiad ac osgoi gwrthdaro gydag Amcanion AHNE a Chynlluniau Rheoli'r Parciau Cenedlaethol.				Dylunio priodol
Lleihau erydiad arfordirol a pherygl gorlifo asedau etifeddiaeth ddiwylliannol rhestredig a safleoedd eraill sy'n bwysig yn rhyngwladol a chenedlaethol, a'u hamgylchoedd.				Cloddio a chofnodi
Lleihau effaith polisïau ar weithrediadau a gweithgareddau morol.				
Lleihau erydiad arfordirol a pherygl gorlifo isadeiledd hanfodol a sicrhau bod gwasanaethau hanfodol yn aros yn weithredol.				
Lleihau perygl erydiad arfordirol a gorlifo tir amaethyddol lle nad yw'n cyfyngu ar fioamrywiaeth.				
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i bobl ac eiddo preswyl.				
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i gyfleusterau cymunedol, adloniadol ac amwynderol allweddol.				
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i asedau a gweithgareddau diwydiannol, masnachol, economaidd a thwristaidd.				
Lleihau perygl erydiad arfordirol a gorlifo er mwyn sicrhau bod asedau MoD yn aros yn weithredol.				

Tabl 4.18 Cyflawni Amcanion yr AAS yn PDZ 16 – Trwyn Dylan i Lanfairfechan

PDZ 16				
Amcan yr AAS	**Effaith y Polisi Dewisol ar gyfer pob Cyfnod**			
	1	**2**	**3**	**Lliniaru**
Unedau Polisi 16.1 i 16.33				
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella statws cadwraethol ffafriol safleoedd gwarchod natur a ddynodwyd yn rhyngwladol.				Creu cynefin
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella statws cadwraethol ffafriol safleoedd gwarchod natur a ddynodwyd yn genedlaethol.				Creu cynefin
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella cynefinoedd BAP cenedlaethol a lleol.				Creu cynefin
Cynnal prosesau naturiol a chadw gweleded a hygyrchedd amlygiadau daearegol yn yr holl safleoedd daearegol a ddynodwyd yn genedlaethol.				
Cynnal a gwella priodweddau geomorffolegol nodweddion naturiol.				
Atal rhag llygru pridd a sicrhau nad oes dim dirywiad yn ansawdd dŵr.				
Gwarchod a gwella tirweddau a ddynodwyd yn genedlaethol mewn perthynas â pheryglon llifogydd arfordirol ac erydiad ac osgoi gwrthdaro gydag Amcanion AHNE a Chynlluniau Rheoli'r Parciau Cenedlaethol.				Dylunio priodol
Lleihau erydiad arfordirol a pherygl gorlifo asedau etifeddiaeth ddiwylliannol rhestredig a safleoedd eraill sy'n bwysig yn rhyngwladol a chenedlaethol, a'u hamgylchoedd.				
Lleihau effaith polisïau ar weithrediadau a gweithgareddau morol.				
Lleihau erydiad arfordirol a pherygl gorlifo isadeiledd hanfodol a sicrhau bod gwasanaethau hanfodol yn aros yn weithredol.				Adlinio ffyrdd arfordirol (Unedau Polisi 16.11/16.25)
Lleihau perygl erydiad arfordirol a gorlifo tir amaethyddol lle nad yw'n cyfyngu ar fioamrywiaeth.				
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i bobl ac eiddo preswyl.				Adleoli of properties
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i gyfleusterau cymunedol, adloniadol ac amwynderol allweddol.				Adleoli
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i asedau a gweithgareddau diwydiannol, masnachol, economaidd a thwristaidd.				Adleoli fferm frithyll (Uned Bolisi 16.1) a maes awyr (Uned Bolisi 16.4)
Lleihau perygl erydiad arfordirol a gorlifo er mwyn sicrhau bod asedau MoD yn aros yn weithredol.				

Tabl 4.19 Cyflawni Amcanion yr AAS yn PDZ 17 – Pen-y-parc i'r Penrhyn (Caergybi)

PDZ 17				
Amcan yr AAS	**Effaith y Polisi Dewisol ar gyfer pob Cyfnod**			
	1	**2**	**3**	**Lliniaru**
Unedau Polisi 17.1 i 17.23				
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella statws cadwraethol ffafriol safleoedd gwarchod natur a ddynodwyd yn rhyngwladol.				
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella statws cadwraethol ffafriol safleoedd gwarchod natur a ddynodwyd yn genedlaethol.				Creu cynefin
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella cynefinoedd BAP cenedlaethol a lleol.				Creu cynefin
Cynnal prosesau naturiol a chadw gweledded a hygyrchedd amlygiadau daearegol yn yr holl safleoedd daearegol a ddynodwyd yn genedlaethol.				
Cynnal a gwella priodweddau geomorffolegol nodweddion naturiol.				
Atal rhag llygru pridd a sicrhau nad oes dim dirywiad yn ansawdd dŵr.				
Gwarchod a gwella tirweddau a ddynodwyd yn genedlaethol mewn perthynas â pheryglon llifogydd arfordirol ac erydiad ac osgoi gwrthdaro gydag Amcanion AHNE a Chynlluniau Rheoli'r Parciau Cenedlaethol.				Dylunio gweithrediadau HTL a MR yn ystyriol
Lleihau erydiad arfordirol a pherygl gorlifo asedau etifeddiaeth ddiwylliannol rhestredig a safleoedd eraill sy'n bwysig yn rhyngwladol a chenedlaethol, a'u hamgylchoedd.				
Lleihau effaith polisïau ar weithrediadau a gweithgareddau morol.				
Lleihau erydiad arfordirol a pherygl gorlifo isadeiledd hanfodol a sicrhau bod gwasanaethau hanfodol yn aros yn weithredol.				
Lleihau perygl erydiad arfordirol a gorlifo tir amaethyddol lle nad yw'n cyfyngu ar fioamrywiaeth.				
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i bobl ac eiddo preswyl.				
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i gyfleusterau cymunedol, adloniadol ac amwynderol allweddol.				
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i asedau a gweithgareddau diwydiannol, masnachol, economaidd a thwristaidd.				Adleoli
Lleihau perygl erydiad arfordirol a gorlifo er mwyn sicrhau bod asedau MoD yn aros yn weithredol.				

Tabl 4.20 Cyflawni Amcanion yr AAS yn PDZ 18 – Penrhyn (Caergybi) i Borth Helygen (Gogledd Ynys Môn)

PDZ 18				
Amcan yr AAS	**Effaith y Polisi Dewisol ar gyfer pob Cyfnod**			
	1	**2**	**3**	**Lliniaru**
Unedau Polisi 18.1 i 18.18				
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella statws cadwraethol ffafriol safleoedd gwarchod natur a ddynodwyd yn rhyngwladol.				
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella statws cadwraethol ffafriol safleoedd gwarchod natur a ddynodwyd yn genedlaethol.				
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella cynefinoedd BAP cenedlaethol a lleol.				Creu cynefin
Cynnal prosesau naturiol a chadw gweledded a hygyrchedd amlygiadau daearegol yn yr holl safleoedd daearegol a ddynodwyd yn genedlaethol.				
Cynnal a gwella priodweddau geomorffolegol nodweddion naturiol.				
Atal rhag llygru pridd a sicrhau nad oes dim dirywiad yn ansawdd dŵr.				
Gwarchod a gwella tirweddau a ddynodwyd yn genedlaethol mewn perthynas â pheryglon llifogydd arfordirol ac erydiad ac osgoi gwrthdaro gydag Amcanion AHNE a Chynlluniau Rheoli'r Parciau Cenedlaethol.				
Lleihau erydiad arfordirol a pherygl gorlifo asedau etifeddiaeth ddiwylliannol rhestredig a safleoedd eraill sy'n bwysig yn rhyngwladol a chenedlaethol, a'u hamgylchoedd.				Cloddio a chofnodi
Lleihau effaith polisïau ar weithrediadau a gweithgareddau morol.				
Lleihau erydiad arfordirol a pherygl gorlifo isadeiledd hanfodol a sicrhau bod gwasanaethau hanfodol yn aros yn weithredol.				
Lleihau perygl erydiad arfordirol a gorlifo tir amaethyddol lle nad yw'n cyfyngu ar fioamrywiaeth.				
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i bobl ac eiddo preswyl.				
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i gyfleusterau cymunedol, adloniadol ac amwynderol allweddol.				Adleoli llwybr (Unedau Polisi 18.1/18.5)
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i asedau a gweithgareddau diwydiannol, masnachol, economaidd a thwristaidd.				
Lleihau perygl erydiad arfordirol a gorlifo er mwyn sicrhau bod asedau MoD yn aros yn weithredol.				

Tabl 4.21 Cyflawni Amcanion yr AAS yn PDZ 19 - Porth Helygen i Drwyn Penmon (gan gynnwys Ynys Seiriol)

PDZ 19				
Amcan yr AAS	**Effaith y Polisi Dewisol ar gyfer pob Cyfnod**			
	1	**2**	**3**	**Lliniaru**
Unedau Polisi 19.1 i 19.17				
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella statws cadwraethol ffafriol safleoedd gwarchod natur a ddynodwyd yn rhyngwladol.				
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella statws cadwraethol ffafriol safleoedd gwarchod natur a ddynodwyd yn genedlaethol.				
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella cynefinoedd BAP cenedlaethol a lleol.				Creu cynefin
Cynnal prosesau naturiol a chadw gweledded a hygyrchedd amlygiadau daearegol yn yr holl safleoedd daearegol a ddynodwyd yn genedlaethol.				
Cynnal a gwella priodweddau geomorffolegol nodweddion naturiol.				
Atal rhag llygru pridd a sicrhau nad oes dim dirywiad yn ansawdd dŵr.				
Gwarchod a gwella tirweddau a ddynodwyd yn genedlaethol mewn perthynas â pheryglon llifogydd arfordirol ac erydiad ac osgoi gwrthdaro gydag Amcanion AHNE a Chynlluniau Rheoli'r Parciau Cenedlaethol.				Dylunio priodol
Lleihau erydiad arfordirol a pherygl gorlifo asedau etifeddiaeth ddiwylliannol rhestredig a safleoedd eraill sy'n bwysig yn rhyngwladol a chenedlaethol, a'u hamgylchoedd.				Cloddio a chofnodi
Lleihau effaith polisïau ar weithrediadau a gweithgareddau morol.				
Lleihau erydiad arfordirol a pherygl gorlifo isadeiledd hanfodol a sicrhau bod gwasanaethau hanfodol yn aros yn weithredol.				
Lleihau perygl erydiad arfordirol a gorlifo tir amaethyddol lle nad yw'n cyfyngu ar fioamrywiaeth.				
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i bobl ac eiddo preswyl.				
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i gyfleusterau cymunedol, adloniadol ac amwynderol allweddol.				
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i asedau a gweithgareddau diwydiannol, masnachol, economaidd a thwristaidd.				
Lleihau perygl erydiad arfordirol a gorlifo er mwyn sicrhau bod asedau MoD yn aros yn weithredol.				

Tabl 4.22 Cyflawni Amcanion yr AAS yn PDZ 20 – Llanfairfechan i Ben y Gogarth

PDZ 20				
Amcan yr AAS	**Effaith y Polisi Dewisol ar gyfer pob Cyfnod**			
	1	**2**	**3**	**Lliniaru**
Unedau Polisi 20.1 i 20.19				
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella statws cadwraethol ffafriol safleoedd gwarchod natur a ddynodwyd yn rhyngwladol.				Creu cynefin
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella statws cadwraethol ffafriol safleoedd gwarchod natur a ddynodwyd yn genedlaethol.				Creu cynefin
Osgoi effeithiau andwyol ar, gwarchod a, lle bo hynny'n ymarferol, gwella cynefinoedd BAP cenedlaethol a lleol.				Creu cynefin
Cynnal prosesau naturiol a chadw gweledded a hygyrchedd amlygiadau daearegol yn yr holl safleoedd daearegol a ddynodwyd yn genedlaethol.				
Cynnal a gwella priodweddau geomorffolegol nodweddion naturiol.				
Atal rhag llygru pridd a sicrhau nad oes dim dirywiad yn ansawdd dŵr.				
Gwarchod a gwella tirweddau a ddynodwyd yn genedlaethol mewn perthynas â pheryglon llifogydd arfordirol ac erydiad ac osgoi gwrthdaro gydag Amcanion AHNE a Chynlluniau Rheoli'r Parciau Cenedlaethol.				Dylunio gweithrediadau HTL a MR yn ystyriol
To minimise coastal flood and erosion risk to scheduled and other internationally and nationally important cultural heritage assets, sites and their setting.				Cloddio a chofnodi
Lleihau effaith polisïau ar weithrediadau a gweithgareddau morol.				
Lleihau erydiad arfordirol a pherygl gorlifo isadeiledd hanfodol a sicrhau bod gwasanaethau hanfodol yn aros yn weithredol.				
Lleihau perygl erydiad arfordirol a gorlifo tir amaethyddol lle nad yw'n cyfyngu ar fioamrywiaeth.				
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i bobl ac eiddo preswyl.				
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i gyfleusterau cymunedol, adloniadol ac amwynderol allweddol.				
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i asedau a gweithgareddau diwydiannol, masnachol, economaidd a thwristaidd.				
Lleihau perygl erydiad arfordirol a gorlifo er mwyn sicrhau bod asedau MoD yn aros yn weithredol.				

4.2 Prif Dueddiadau'r PDZ

4.2.1 Caiff yr asesiad manwl ei ddarparu yn atodiadau **A i D**, lle aseswyd pob polisi neu ddewis polisi ar gyfer pob PDZ / uned bolisi. Isod mae asesiad / trafodaeth o'r tueddiadau a chanfyddiadau a ddaeth o'r asesiad manwl hwn (yn nhrefn yr amcanion a gyflwynwyd yn **Nhabl 2.2**) ar sail derbynyddion amgylcheddol allweddol y CRhT hwn (h.y. bioamrywiaeth, tirwedd, yr amgylchedd hanesyddol, asedau materol, a phoblogaeth a'r gymuned. Caiff yr ymresymu wrth wraidd dewis polisi cysylltiedig ag effeithiau allweddol eu trafod yn fyr hefyd ynghyd â meintoliad o arwyddocâd yr effeithiau. Caiff mesurau lliniaru eu cyflwyno yn **Adran 5**.

PDZ 1: Penrhyn y Santes Ann – Drwyn Borough

Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid

4.2.2 Ni nodwyd unrhyw effeithiau ar AGA neu ACA yn y PDZ hwn.

4.2.3 NAI yw'r polisi yn y PDZ ymhob un o'r tri chyfnod. Felly, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir yn SoDdGA Dale ac Arfordir De Marloes a SoDdGA De Porth Sain Ffraid. Ni aseswyd unrhyw gynefinoedd BAP mewn ymateb i'r polisi NAI ymhob un o'r tri chyfnod.

Daeareg a Geomorffoleg

4.2.4 Nid oes disgwyl unrhyw effaith ar ddynodiadau daearegol yn y PDZ hwn.

Tirwedd

4.2.5 Dim effaith ar nodweddion neu ddynodiadau tirwedd.

Yr Amgylchedd Hanesyddol

4.2.6 Allan o gyfanswm o 28 nodwedd dreftadaeth ddynodedig ar hyd y darn hwn o forlin, ni fydd y polisi hwn yn effeithio ar naw ohonynt. Fodd bynnag, mewn ymateb i erydiad naturiol y draethlin fe all y nodweddion canlynol gael eu difrodi neu goll yn Unedau Polisi 1.1 ac 1.2:

- Heneb Restredig bryngaer ym Mhen y Castell Bach;
- Anheddiad cynnar anghyfannedd ym Mae Westdale;
- Amddiffynfa ar Hoopers Point;
- Maes Tanio yn Hoopers Point;
- Greatmire Hill yn Nhraeth Marloes;
- Heneb Restredig mynachlog ar Ynys y Geifr;
- Heneb Restredig yn Water Bay;
- Heneb Restredig yn Jack Sound;
- Heneb Restredig Deer Park Fort yn Jack Sound;

- Man Glanio ym Martins Haven;
- Cronfa ddŵr yn West Hook Farm;
- Gwylfa yn Howney Stone;
- Chwarel Ganoloesol yn Hopgang;
- Chwarel ôl-Ganoloesol ym Musselwick Mouth;
- Heneb Restredig Rhathlan Tower Point yn Tower Point;
- Lloc amddiffynedig Castle Head yn Castle Head;
- Odyn Galch yn St Brides Haven;
- Castell Sain Ffraid (Parciau a Gerddi Hanesyddol);
- Henebion Rhestredig yn (e.e. Odyn Galch); a hefyd
- Pentref bach gyda llawer o nodweddion archeolegol a hanesyddol, gan gynnwys eglwys, mynwentydd, capel a thŵr ac Adeiladau Rhestredig.

4.2.7 O fewn y PDZ hyn, mae nodweddion archeolegol heb ei ddynodi i'w cael yn Unedau Polisi 1.1 ac 1.2 gyda hyd at 22 o nodweddion archeolegol yn cael eu colli neu ddifrodi trwy bolisi NAI yn ystod y tri chyfnod. Mae **Helaethiad A2** yn rhoi rhagor o wybodaeth am y nodweddion archeolegol all gael eu heffeithio yn y PDZ hwn.

4.2.8 Gall lliniaru cysylltiedig â nodweddion yr amgylchedd hanesyddol sy'n cael eu heffeithio gynnwys cloddio a chofnodi ac arolygu cyflymder erydu. Gall rheoli cilio'r draethlin yn lleol hefyd leihau posibilrwydd difrodi neu golli nodweddion treftadaeth yn dibynnu ar effeithiau'r math hwn o reoli ar ddynodiadau amgylcheddol eraill.

Asedau Materol

4.2.9 Oherwydd mai NAI yw'r polisi yn y PDZ hwn ymhob un o'r tri chyfnod, nid yw un o'r polisïau'n cael effaith sylweddol ar weithgareddau morol neu fynediad.

4.2.10 Nid oes disgwyl unrhyw effeithiau sylweddol yn y PDZ hwn ar isadeiledd hanfodol.

Poblogaeth a'r Gymuned

4.2.11 Ni nodwyd unrhyw eiddo allweddol yn y PDZ hwn.

4.2.12 Nid oes disgwyl unrhyw effeithiau sylweddol ar gyfleusterau cymunedol, adloniadol ac amwynderol allweddol yn y PDZ hwn.

4.2.13 Ni nodwyd unrhyw asedau a gweithgareddau diwydiannol, masnachol, economaidd a thwristaidd allweddol yn y PDZ hwn.

PDZ 2: Trwyn Borough i Gwm Bach

Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid

4.2.14 Gallai'r polisi HTL yn yr Aber Bach (Uned Bolisi 2.2), de a chanol Aberllydan (Uned Bolisi 2.4), gogledd Aberllydan (Uned Bolisi 2.5), Haroldston Hill (Uned Bolisi 2.6) a Nolton Haven (Uned Bolisi 2.8) gyfyngu ar ddatblygiad naturiol gwastadedd tywod rhynglanwol o ganlyniad i gynnydd yn lefel y môr, a allai gyfyngu ar led y traeth (a maint ardal fwrw lloi'r morloi llwydion) a lleihau maint y nodwedd gwastadedd tywod rhynglanwol. O ganlyniad, gallai fod effaith andwyol ar gyfanrwydd ACA Sir Benfro Forol. Gall mesurau lliniaru ar lefel cynllun fod yn briodol er mwyn colli cyn lleied ag y bo modd o gynefinoedd, yn enwedig yn yr ail gyfnod. Bydd angen profi achos IROPI ar gyfer y polisïau hyn a chreu cynefin cydadferol pan fo hynny'n briodol.

4.2.15 Yn debyg i safle Natura 2000 ACA Sir Benfro Forol, gallai fod cyfyngiad ar ddatblygiad naturiol y nodweddion diddordeb cynefin, yn arbennig cynefinoedd / cymunedau rhynglanwol SoDdGA Arfordir Niwgwl i'r Aber Bach a SoDdGA Arfordir Penmaendewi. Bydd hyn yn digwydd yn Unedau Polisi 2.5, 2.6 a 2.8 gyda HTL (y ddau gyfnod cyntaf). Mae'r mesurau lliniaru am golli cynefinoedd yn debygol o orgyffwrdd gofynion cynefinoedd cydadferol y Safleoedd Natura 2000, er y gall fod angen creu rhywfaint o gynefinoedd daearol ychwanegol.

4.2.16 Gallai'r polisi HTL yn yr Aber Bach (Uned Bolisi 2.2) a gogledd Aberllydan (Uned Bolisi 2.5) beri mân gyfyngiad ar ddatblygiad naturiol cynefin gwastadedd tywod rhynglanwol BAP o ganlyniad i gynnydd yn lefel y môr. Mae'r arwynebedd a allai gael ei effeithio'n fach iawn a'r perygl yn cael ei ystyried yn ddibwys.

4.2.17 Gallai'r polisi MR yn ne Traeth Niwgwl (Uned Bolisi 2.10) a gogledd Traeth Niwgwl (Uned Bolisi 2.11) beri colli cynefin BAP ffen, cors a chorstir wrth i gribau graeanog yr arfordir dreiglo'n ôl. Gallai'r polisi MR yng ngogledd Aberllydan (PU2.5), Haroldston Hill (PU2.6), Nolton Haven (PU2.8), de Traeth Niwgwl (Uned Bolisi 2.10), gogledd Traeth Niwgwl (Uned Bolisi 2.11) a phentref Niwgwl (PU2.12) beri colli nodweddion cynefin BAP daearol gan gynnwys cors bori arfordirol a gorlifdir, coetir Yw cymysg collddail, rhedyn ungoes a rhostir corlwyni. Nid oes disgwyl i unrhyw bolisïau yn yr Uned Bolisi hon effeithio ar gynefin BAP craig arfordirol.

4.2.18 Byddai angen creu'r cynefinoedd BAP canlynol; ffen, cors a chorstir, coetir Yw cymysg collddail, rhedyn ungoes a rhostir corlwyni. Mae polisïau MR yn debygol o arwain at greu cynefin BAP gwaddod arfordirol ychwanegol sy'n debygol o wneud iawn am unrhyw golledion yn deillio o bolisi HTL.

Daeareg a Geomorffoleg

4.2.19 Gall polisi MR yn Unedau Polisi 2.2, 2.8, a 2.10 beri erydu arafach cysylltiedig â nodwedd diddordeb daearegol SoDdGA Arfordir Niwgwl i'r Aber Bach. Bydd hyn yn peri mân effaith negyddol.

Tirwedd

4.2.20 Dim effaith ar y Parc Cenedlaethol na'r Arfordir Treftadaeth, ac effaith gadarnhaol gymedrol ar yr Ardal Gadwraeth yn Uned Bolisi 2.2.

Yr Amgylchedd Hanesyddol

4.2.21 Nodwyd 5 o nodweddion treftadaeth dynodedig ar hyd y darn hwn o forlin. Yr unig nodwedd a allai gael ei heffeithio yn y PDZ hwn trwy ddifrod neu golled o ganlyniad i bolisi NAI yw Bryngaer Rhathlan Black Point yn Aberllydan (Uned Bolisi 2.7). Gall arolygu neu reoli cilio'r draethlin yn lleol leihau perygl difrodi neu golli'r nodwedd dreftadaeth hon yn dibynnu ar effeithiau'r math hwn o reoli ar ddynodiadau amgylcheddol eraill.

4.2.22 Yn y PDZ hwn, mae nodweddion archeolegol heb eu dynodi i'w cael yn Unedau Polisi 2.1, 2.3, 2.5, 2.7, 2.11, a 2.13 gyda hyd at 11 o nodweddion archeolegol yn cael eu colli neu ddifrodi trwy'r polisi NAI yn bennaf ymhob un o'r tri chyfnod. Mae **Helaethiad A2** yn rhoi rhagor o wybodaeth am y nodweddion archeolegol all gael eu heffeithio yn y PDZ hwn.

Asedau Materol

4.2.23 Byddai'r polisïau HTL yn yr holl gyfnodau yn Unedau Polisi 2.4 a 2.8 yn cynnal y llithrfeydd yn Aberllydan a Nolton Haven a byddai mynediad i'r traeth yn cael ei gynnal.

4.2.24 Nodwyd tair nodwedd isadeiledd hanfodol ar hyd y darn hwn o forlin a gall fod effaith sylweddol ar ddwy ohonynt:

- Ffordd yr arfordir a'r maes parcio yn Nhraeth Niwgwl (Uned Bolisi 2.11); a
- Ffordd yr arfordir yn Aberllydan (Uned Bolisi 2.3).

4.2.25 Mae modd lliniaru effeithiau yn Nhraeth Niwgwl trwy adleoli'r maes parcio a'r A487 tua'r tir. Yn Aberllydan, mae Walton Hill yn rhoi cysylltiad arall rhwng y pentrefi.

Poblogaeth a'r Gymuned

4.2.26 O'r chwe nodwedd / eiddo a nodwyd yn y PDZ hwn, bydd prif effaith y polisi rheoli dewisol o MR ar hyd Uned Bolisi 2.11 (y ddau gyfnod olaf). Bydd hyn yn gysylltiedig â'r Caffi yn y maes parcio deheuol; Pinch Cottage, eiddo yn y maes parcio; ac amryw eiddo ym mhentref Niwgwl ym mhen gogleddol y traeth a allai fod mewn perygl erydiad. Efallai y bydd angen lliniaru, fel adleoli eiddo busnes masnachol.

4.2.27 Nodwyd tri ased amwynder adloniadol yn y PDZ hwn gan gynnwys llwybr troed yr arfordir yn Druidston Haven ac o Aberllydan i Niwgwl a'r ffordd a maes parcio yn Nolton Haven. Yr unig nodwedd sy'n cael ei heffeithio'n sylweddol yw llwybr yr arfordir yn Uned Bolisi 2.9 (Aberllydan i Niwgwl) y gall rhannau ohono gael eu colli oherwydd erydiad. Y lliniaru am y colledion hyn fyddai symud rhannau o'r llwybr tua'r tir. Mae digon o le i wneud hyn.

4.2.28 Ni nodwyd asedau a gweithgareddau diwydiannol, masnachol, economaidd a thwristaidd allweddol yn y PDZ hwn.

PDZ 3 Dinas Fach i Ben Anglas

Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid

4.2.29 Caiff HTL ei awgrymu ar gyfer yr holl gyfnodau yn Unedau Polisi 3.3 (Harbwr Solfach) a 3.5 (Porth Clais mewnol), ar gyfer y ddau gyfnod cyntaf yn Uned Bolisi 3.2 (Solfach Isaf) ac ar gyfer y cyfnod cyntaf yn unig yn Unedau Polisi 3.4 (Porth Clais allanol) a 3.8 (Porth Mawr), er mwyn gwarchod isadeiledd cludiant a rhoi amser priodol i addasu ac ymateb. Gallai'r polisïau HTL yn yr unedau hyn gyfyngu ar ddatblygiad naturiol gwastadedd tywod rhynglanwol o ganlyniad i gynnydd yn lefel y môr, a allai gyfyngu ar led y traeth (a maint ardal fwrw lloi'r morloi llwydion) a lleihau maint nodwedd gwastadedd tywod rhynglanwol. O ganlyniad, gallai fod effaith andwyol ar gyfanrwydd ACA Sir Benfro Forol. Fe all mesurau lliniaru ar lefel cynllun fod yn briodol er mwyn lleihau, neu osgoi yn achos Whitehaven, maint y cynefinoedd a allai gael eu colli yn enwedig yn ystod y ddau gyfnod cyntaf.

4.2.30 Yn debyg i Safle Natura 2000 ACA Sir Benfro Forol, gallai datblygiad naturiol y nodweddion diddordeb cynefin, yn arbennig cynefinoedd / cymunedau rhynglanwol SoDdGA Arfordir Penmaendewi gael eu cyfyngu. Bydd hyn yn digwydd yn Uned Bolisi 3.3, 3.4 a 3.5 gyda HTL ym mwyafrif y cyfnodau. Mae'r mesurau lliniaru am golli cynefinoedd yn debygol o orgyffwrdd gofynion cynefinoedd cydadferol y Safleoedd Natura 2000, er y gall fod angen creu rhywfaint o gynefinoedd daearol newydd.

4.2.31 Caiff HTL ei awgrymu ar gyfer yr holl gyfnodau yn Uned Bolisi 3.3 (Harbwr Solfach) ac Uned Bolisi 3.10 (Porth Gain) ac ar gyfer y cyfnod cyntaf yn unig yn Uned Bolisi 3.4 (Porth Clais allanol) ac Uned Bolisi 3.8 (Porth Mawr). Gallai polisïau HTL beri mân gyfyngiad ar ddatblygiad naturiol cynefin gwastadedd tywod rhynglanwol o ganlyniad i gynnydd yn lefel y môr, a allai gyfyngu ar led y traeth a lleihau maint cynefin BAP gwaddod arfordirol. Caiff yr ardaloedd sydd mewn perygl eu hystyried yn ddibwys ac mae i'w disgwyl i'r effeithiau fod yn fân yn unig.

4.2.32 Gallai'r polisïau MR yn Uned Bolisi 3.8, Uned Bolisi 3.9 (Abereiddi) ac Uned Bolisi 3.11 (Abercastell) beri colli darnau bach o gynefin BAP daearol gan gynnwys cors bori arfordirol a gorlifdir a choetir Yw collddail cymysg. Byddai lliniaru ar gyfer colli'r coetir Yw collddail cymysg hwn yn creu cynefinoedd. Mae polisïau MR yn debygol o arwain at greu cynefin gwaddod arfordirol BAP ychwanegol e.e. Uned Bolisi 3.9 sy'n debygol o wneud iawn am unrhyw golledion yn deillio o bolisi HTL.

Daeareg a Geomorffoleg

4.2.33 Nid oes disgwyl unrhyw effaith ar ddynodiadau daearegol yn y PDZ hwn. Fodd bynnag, bydd colledion blynyddol i'r môr oherwydd erydiad yn digwydd yn naturiol ar hyd SoDdGA yr Aber Mawr ac, felly, efallai y bydd angen dogfennu a chofnodi nodweddion y safle hwn.

Tirwedd

4.2.34 Dim effaith ar Arfordir Treftadaeth, gydag effaith gadarnhaol gymedrol ar yr Ardal Gadwraeth yn Unedau Polisi 3.3 a 3.10, a mân effaith gadarnhaol ar y Parc Cenedlaethol ar draws y PDZ.

Yr Amgylchedd Hanesyddol

4.2.35 Allan o 38 nodweddion treftadaeth dynodedig a ddynodwyd yn y PDZ hwn, mae dwy ar hugain ohonynt yn debygol o gael eu heffeithio oherwydd difrod neu golled o ganlyniad i bolisi NAI ar hyd Unedau Polisi 3.1, 3.3, 3.11, a 3.12. Mae'r rhain yn cynnwys:

- Lloc amddiffynedig Dinas Fach (Heneb Restredig) yn Ninas Fach;
- Odyn galch ac Adeiladau Rhestredig yn Solfach;
- Gwersyll Porth y Rhaw (Heneb Restredig) ar Graig Segar;
- Gwersyll Caerfai (Heneb Restredig) ym Mhempleidian;
- Adeilad Rhestredig Gradd II ym Mhenporthclais;
- Odyn galch ar ochr ddeheuol yr aber;
- Castell Heinif (Heneb Restredig) Caer bentir yng Nghastell Heinif;
- Cylchoedd cutiau a Llociau Hynafol (Heneb Restredig) i'r gogledd-orllewin o Garn llidi ym Mhorthmelgan;
- Gwersyll Penmaendewi (Heneb Restredig);
- Caer bentir Castell Coch (Heneb Restredig);
- Caerau pentir (Heneb Restredig) yn y Caerau;
- Melin Aberfelin (Heneb Restredig) yn Abermawr;
- Caer bentir (Heneb Restredig) ym Mhen Castell Coch;
- Caer bentir Castell Coch (ar Benmorfa) (Heneb Restredig) yn y Porth Mawr;
- Lloc amddiffynedig (Heneb Restredig) yng Ngharreg Golchfa;
- Cofeb (Heneb Restredig) ym Mhwll Deri;
- Gwersyll Dinas Mawr (Heneb Restredig) yn Ninas Mawr;
- Bryngaer Ynys y Castell (Heneb Restredig) yn Ynys y Castell;
- Coedwig foddedig (Arfordir Treftadaeth) yn Abermawr;
- Gorsaf Wrando am Longau Tanfor yn Abermawr;
- Cofeb ryfel, anheddiad yn Solfach; a hefyd
- Coedwig foddedig (Arfordir Treftadaeth) ym Mhorth Mawr.

4.2.36 Fodd bynnag, bydd polisi rheoli dewisol HTL yn gwarchod y safleoedd canlynol yn gadarnhaol (y ddau gyfnod olaf):

- Chwarel Porth-gain (Heneb Restredig) ym Mhorth-gain (Uned Bolisi 3.1);
- Safle Treftadaeth, adeiladau rhestredig ym Mhorth-gain (Uned Bolisi 3.1); a
- Capel Padrig Sant (Heneb Restredig) ym Mhorth Mawr (Uned Bolisi 3.8).

4.2.37 Yn y PDZ hwn, fe all chwech o nodweddion archeolegol heb eu dynodi cysylltiedig ag Unedau Polisi 3.1, 3.4, a 3.12 gael eu colli neu ddifrodi gyda pholisi NAI neu MR. Fodd bynnag, bydd mwy na 15 o nodweddion archeolegol yn dal i gael eu gwarchod gyda

HTL mewn amrywiol unedau polisi. Mae **Helaethiad A2** yn rhoi rhagor o wybodaeth am y nodweddion archeolegol all gael eu heffeithio yn y PDZ hwn.

4.2.38 Gall lliniaru cysylltiedig â nodweddion yr amgylchedd hanesyddol sy'n cael eu heffeithio gynnwys cloddio a chofnodi ac arolygu cyflymder erydu. Gall rheoli cilio'r draethlin yn lleol hefyd leihau perygl difrodi neu golli nodweddion treftadaeth yn dibynnu ar effeithiau'r math hwn o reoli ar ddynodiadau amgylcheddol eraill.

Asedau Materol

4.2.39 Ni fyddai effaith ar y llithrfa a'r fynedfa yn Uned Bolisi 3.11 yn Abercastell yn y cyfnod cyntaf gyda'r polisi HTL ond byddai'r polisïau MR yn y cyfnodau eraill yn gadael i'r draethlin dreiglo'n ôl gan beri colli'r fynedfa bresennol at y môr y byddai angen ei addasu a'i ailgyflunio i gynnal mynediad.

4.2.40 Mae'r llithrfa a'r fynedfa yn Harbwr Porthclais (Uned Bolisi 3.5) yn debygol o gael eu cynnal yn yr holl gyfnodau, yn amodol ar gymorth ariannol lleol, er y byddai'r ffordd fynediad mewn perygl llifogydd yn y trydydd cyfnod.

4.2.41 Ni fyddai gorsaf y bad achub ym Mhorthstinian yn rhan o'r polisi NAI yn un o'r tri chyfnod a byddai, felly, yn cael ei chynnal yn y ddau gyfnod olaf. Yn yr un modd, byddai angen addasu'r orsaf achubwyr ym Mhorth Mawr yn y ddau gyfnod olaf gyda pholisïau MR ac, felly, mae ei swyddogaeth yn debygol o gael ei chynnal.

4.2.42 Nid oes disgwyl unrhyw effeithiau sylweddol ar isadeiledd hanfodol yn y PDZ hwn.

Population and Community

4.2.43 O'r pum nodwedd / eiddo a nodwyd yn y PDZ hwn, prif effaith y polisi rheoli dewisol o NAI fydd caniatáu erydu / cilio naturiol a bydd posibilrwydd colli eiddo ar hyd Uned Bolisi 3.1 (holl gyfnodau). Bydd hyn yn gysylltiedig â llwybr troed, ffordd ac eiddo preswyl yn Aberdraw. Efallai y bydd angen lliniaru fel adleoli eiddo.

4.2.44 Mae'r unig effaith sylweddol yn y PDZ hwn yn ymwneud â cholli rhannau o lwybr yr arfordir yn Uned Bolisi 3.12 yn Abermawr o ganlyniad i'r polisïau NAI yn y ddau gyfnod olaf. Y lliniaru ar am y golled hon fyddai adleoli rhannau o lwybr yr arfordir tua'r tir.

4.2.45 Ni nodwyd unrhyw asedau a gweithgareddau diwydiannol, masnachol, economaidd a thwristaidd allweddol yn y PDZ hwn.

PDZ 4 Pen Anglas i Ben-y-Bal

Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid

4.2.46 Ni nodwyd unrhyw effeithiau ar AGA neu ACA yn y PDZ hwn.

4.2.47 Yn y PDZ hwn, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir ar SoDdGA Creigiau Abergwaun na SoDdGA Clogwyni Trefdraeth.

4.2.48 Mae'r unig bolisïau HTL a aseswyd fel rhai a allai beri colli cynefin gwastadedd tywod sylweddol yn y PDZ hwn ar gyfer y ddau gyfnod olaf yn Uned Bolisi 4.2 (Harbwr Abergwaun). Mae perygl mân golledion cynefin rhynglanwol yn y cyfnod cyntaf gyda pholisïau HTL yn Uned Bolisi 4.2 a 4.3 (Y Parrog a Gwaun Wdig), yn yr ail gyfnod yn Uned Bolisi 4.15 (Parrog Trefdraeth) ac yn y trydydd cyfnod yn Unedau Polisi 4.7 (Cei Cwm Abergwaun) a 4.12 (Cwm-yr-Eglwys). Fodd bynnag, caiff yr ardal sydd mewn perygl ei hystyried yn fach a'r asesiad yw na fydd dim ond mân effaith negyddol ar faint y cynefin BAP gwaddod arfordirol.

4.2.49 Gallai polisïau MR yn Unedau Polisi 4.3, 4.6, 4.14, a 4.18 (Traeth Trefdraeth) beri colli cynefinoedd BAP daearol gan gynnwys; coetir Yw cymysg collddail a rhedyn ungoes. Y lliniaru am y colledion hyn fyddai creu cynefinoedd.

4.2.50 Mae polisïau MR yn debygol o arwain at greu cynefin BAP gwaddod arfordirol ychwanegol mewn ardaloedd fel Unedau Polisi 4.14 a 4.15 sy'n debygol o wneud iawn am unrhyw golledion yn deillio o bolisi HTL. Ar ben hynny, clogwyn yw llawer o'r arfordir ac mae polisïau HTL yn cyfeirio at ddarnau bach neu leol o arfordir.

Daeareg a Geomorffoleg

4.2.51 Nid oes disgwyl unrhyw effaith ar ddynodiadau daearegol yn y PDZ hwn.

Tirwedd

4.2.52 Dim effaith ar y Parc Cenedlaethol a'r Arfordir Treftadaeth, ac effaith gadarnhaol gymedrol ar yr Ardal Gadwraeth yn Unedau Polisi 4.3, 4.6, a 4.7, a mân effaith negyddol ar yr Ardal Gadwraeth yn Uned Bolisi 4.18.

Yr Amgylchedd Hanesyddol

4.2.53 Allan o 14 o nodweddion treftadaeth dynodedig a nodwyd yn y PDZ hwn, mae erydiad yn debygol o effeithio ar amryw nodweddion o ganlyniad i bolisi NAI neu MR. Mae'r rhain yn cynnwys:

- Adeiladau Rhestredig (Tŷ Mawr ac Odyn Galch ar bwys Kilnhouse) ym Mharrog Trefdraeth (Uned Bolisi 4.15);
- Bridge Cottages (Adeiladau Rhestredig) yn Wdig (Uned Bolisi 4.3);
- Hen Gaer (Adeilad Rhestredig) yng Nghwm Abergwaun (Uned Bolisi 4.8);
- Hen Gaer (Adeilad Rhestredig) yn Castle Point (Uned Bolisi 4.8); a
- Odyn galch (Adeilad Rhestredig) ar Draeth Aberfforest (Uned Bolisi 4.13).

4.2.54 Fodd bynnag, bydd y polisi rheoli dewisol o HTL yn gwarchod y safleoedd canlynol yn gadarnhaol (holl gyfnodau):

- Adeiladau Rhestredig yng Nghwm Abergwaun (Uned Bolisi 4.6).

4.2.55 Yn y PDZ hwn, fe all deunaw o nodweddion archeolegol heb eu dynodi cysylltiedig ag Unedau Polisi 4.4, 4.9, 4.11, 4.13, a 4.16 gael eu colli neu ddifrodi gyda pholisi NAI neu MR. Fodd bynnag, bydd mwy nag 11 o nodweddion archeolegol yn dal i gael eu

gwarchod dan HTL mewn amrywiol unedau polisi. Mae **Helaethiad A2** yn rhoi rhagor o wybodaeth am y nodweddion archeolegol all gael eu heffeithio yn y PDZ hwn.

4.2.56 Gall lliniaru cysylltiedig â nodweddion yr amgylchedd hanesyddol sy'n cael eu heffeithio gynnwys cloddio a chofnodi ac arolygu cyflymder erydu. Gall rheoli cilio'r draethlin yn lleol hefyd leihau perygl difrodi neu golli nodweddion treftadaeth yn dibynnu ar effeithiau'r math hwn o reoli ar ddynodiadau amgylcheddol eraill.

Asedau Materol

4.2.57 Byddai'r polisïau HTL ar gyfer yr holl gyfnodau yn Uned Bolisi 4.2 (Harbwr Abergwaun) yn cynnal yr harbwr a'r marina a'u swyddogaeth.

4.2.58 Dan y polisïau NAI yn y ddau gyfnod olaf yn Uned Bolisi 4.14 Parrog Trefdraeth mae erydiad yn debygol o leihau ac arwain at golli mynediad cychod yn Fferm Tŷ Canol. Byddai'r polisi HTL ar gyfer y ddau gyfnod cyntaf yn Uned Bolisi 4.15 yn sicrhau parhad mynediad a defnyddio'r clwb hwylio. Byddai angen adlinio'r mynediad hwn gyda'r polisi MR yn y trydydd cyfnod.

4.2.59 Fe all fod effaith gadarnhaol ar isadeiledd ffyrdd a rheilffyrdd yn Abergwaun (Uned Bolisi 4.2), oherwydd y bydd amddiffynfeydd o fewn yr harbwr yn cael eu cynnal gan warchod y rheilffordd a ffyrdd.

4.2.60 Fe all erydiad carlam effeithio ar ffordd yr arfordir ym Mhenyraber (Uned Bolisi 4.4) oherwydd bod cynnydd yn lefel y môr yn effeithio ar y ffordd ac yn atal mynediad. Byddai modd lliniaru trwy adlinio'r ffordd.

Poblogaeth a'r Gymuned

4.2.61 O'r chwe nodwedd / eiddo a nodwyd yn y PDZ hwn, fe all prif effaith y polisi rheoli dewisol o MR ar hyd Uned Bolisi 4.15 beri colli ambell eiddo fel y Clwb Hwylio ym Mharrog Trefdraeth. Efallai y bydd angen lliniaru fel adleoli'r clwb hwylio ac arolygu erydiad ac eiddo yn Feidr Brenin. Fodd bynnag, ar hyd Uned Bolisi 4.6 yng Nghwm Abergwaun bydd y polisi MR yn effeithio'n gadarnhaol oherwydd y byddai adlinio'r amddiffynfeydd yn dal i gynnwys amddiffyn yr eiddo.

4.2.62 Mae'r unig effaith sylweddol yn y PDZ hwn yn ymwneud â cholli rhannau o lwybr yr arfordir yn Uned Bolisi 4.13 ar Draeth Aberfforest o ganlyniad i'r polisïau NAI yn y ddau gyfnod olaf. Fe all y polisi MR yn Uned Bolisi 4.17 Traeth Trefdraeth yn yr ail gyfnod hefyd effeithio ar y maes parcio er y byddai faint yn dibynnu ar fanylion yr adlinio.

4.2.63 Y lliniaru am y golled hon fyddai adleoli rhannau o lwybr yr arfordir a'r maes parcio tua'r tir.

4.2.64 Ni nodwyd unrhyw asedau a gweithgareddau diwydiannol, masnachol, economaidd a thwristaidd allweddol yn y PDZ hwn.

PDZ 5 Pen y Bal i Aberteifi

Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid

4.2.65 Ni nodwyd unrhyw effeithiau ar AGA neu ACA yn y PDZ hwn.

4.2.66 Yn y PDZ hwn, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir ar nodweddion diddordeb SoDdGA Aber-arth – Carregwylan, SoDdGA Clogwyni Trefdraeth, SoDdGA Afon Teifi, SoDdGA Caeau Crug Bychan, a SoDdGA Tŷ Gwyn a Llwyn Ysgaw.

4.2.67 Mae'r unig bolisïau HTL a allai beri unrhyw ostyngiad sylweddol mewn cynefin BAP rhynglanwol oherwydd cynnydd yn lefel y môr yn Uned Bolisi 5.7 (Coronation Drive) yn yr ail gyfnod ac Uned Bolisi 5.8 (Ffordd Gwbert) yn y ddau gyfnod olaf gyda pherygl colli cyfanswm o 0.6ha o wastadedd llaid rhynglanwol a 3.2ha o wastadedd tywod ar y mwyaf yn ystod yr holl gyfnodau.

4.2.68 Gallai polisïau MR yn Uned Bolisi 5.3 (Twyni Poppit a Ben-yr-ergyd) ac Uned Bolisi 5.7 beri colli cynefinoedd BAP daearol o gors bori arfordirol a gorlifdir a choetir Yw cymysg collddail. Y lliniaru am golli coetir Yw cymysg collddail fyddai cynefin adloniant yn amodol ar fanylion polisi MR.

4.2.69 Mae polisïau MR yn debygol o arwain at greu cynefin BAP gwaddod arfordirol ychwanegol mewn ardaloedd fel Uned Bolisi 5.3 sy'n debygol o wneud iawn am unrhyw golledion sy'n deillio o bolisi HTL.

Daeareg a Geomorffoleg

4.2.70 Nid oes disgwyl unrhyw effaith ar ddynodiadau daearegol yn y PDZ hwn.

Tirwedd

4.2.71 Dim effaith ar y Parc Cenedlaethol, Arfordir Treftadaeth nac AHNE, er y gall fod mân effaith negyddol ar Ardal Dirwedd Hanesyddol yn Unedau Polisi 5.5, 5.7, 5.8, 5.11 a 5.12, y byddai modd ei leihau trwy ddylunio ystyriol a phriodol ar lefel y cynllun.

Yr Amgylchedd Hanesyddol

4.2.72 Allan o 10 o nodweddion treftadaeth dynodedig a nodwyd yn y PDZ hwn, bydd erydiad neu darfu o ganlyniad i bolisi NAI neu HTL yn debygol o effeithio ar dair ohonynt. Mae'r rhain yn cynnwys:

- Caer bentir (Heneb Restredig) yng Nghastell Tre-Ruffudd (Uned Bolisi 5.1);
- Nodweddion crefyddol, corffdy, capel (Heneb Restredig) yn y Mwnt (Uned Bolisi 5.15); ac
- Olion tŷ cyn y Normaniaid (Adeilad Rhestredig) (Uned Bolisi 5.8).

4.2.73 Ar gyfer y PDZ hwn bydd y polisi HTL yn Uned Bolisi 5.8 ar y cyd â chynnydd yn lefel y môr yn arwain at ddirywiad yr Adeilad Rhestredig sydd yn y parth rhynglanwol.

4.2.74 Fodd bynnag, bydd y polisi rheoli dewisol o HTL yn gwarchod y safle canlynol yn gadarnhaol (y ddau gyfnod olaf):

- Amryw Adeiladau Rhestredig a Henebion Rhestredig yn Aberteifi (Uned Bolisi 5.12).

4.2.75 Yn y PDZ hwn, gallai pump o nodweddion archeolegol heb eu dynodi a gafwyd yn Unedau Polisi 5.1, 5.3, 5.8 a 5.15 gael eu colli neu ddifrodi gyda pholisi NAI neu MR. Fodd bynnag, bydd dwy nodwedd archeolegol yn dal i gael eu gwarchod dan HTL yn Uned Bolisi 5.8. Mae **Helaethiad A2** yn rhoi rhagor o wybodaeth am y nodweddion archeolegol all gael eu heffeithio yn y PDZ hwn.

4.2.76 Gall lliniaru cysylltiedig â nodweddion yr amgylchedd hanesyddol sy'n cael eu heffeithio gynnwys cloddio a chofnodi ac arolygu cyflymder erydu. Gall rheoli cilio'r draethlin yn lleol hefyd leihau perygl difrodi neu golli nodweddion treftadaeth yn dibynnu ar effeithiau'r math hwn o reoli ar ddynodiadau amgylcheddol eraill.

Asedau Materol

4.2.77 Gyda'r polisi NAI ar gyfer yr holl gyfnodau yn Uned Bolisi 5.4 byddai'r ddwy lithrfa yn aber Llandudoch yn cael eu heffeithio gan erydiad ac, yn y pen draw, yn cael eu colli yn y trydydd cyfnod.

4.2.78 O'r pum nodwedd a ddynodwyd yn y PDZ hwn, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau sylweddol ar isadeiledd.

Poblogaeth a'r Gymuned

4.2.79 O'r chwe nodwedd / eiddo a nodwyd yn y PDZ hwn, gallai prif effaith y polisi rheoli dewisol o HTL ar hyd Uned Bolisi 5.12 fod yn gysylltiedig â llifogydd rheolaidd o'r eiddo ar y lan, er y bydd amddiffyniad rhag erydu'n cael ei gynnal. Lliniaru fel: a) systemau rhybuddio llifogydd yn gynnar, a b) adleoli eiddo masnachol.

4.2.80 Nid oes unrhyw effeithiau sylweddol i'w disgwyl ar gyfleusterau cymunedol, adloniadol ac amwynderol allweddol yn y PDZ hwn.

4.2.81 Nid oes unrhyw effeithiau sylweddol ar asedau i'w disgwyl yn y PDZ hwn. Fodd bynnag bydd polisi MR (y ddau gyfnod olaf) yn effeithio'n gadarnhaol ar safle'r Maes Carafanau yn y Gwbert ar hyd Uned Bolisi 5.3 (h.y. amddiffyniad parhaus a rheoledig).

PDZ 6 Pencribach i Benrhyn Cei Newydd

Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid

4.2.82 Ni nodwyd unrhyw effeithiau ar AGA neu ACA yn y PDZ hwn.

4.2.83 Yn y PDZ hwn, nid oes unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir i'w disgwyl yn SoDdGA Aber-arth – Carreg Wylan.

4.2.84 Gallai'r polisi HTL ar gyfer yr holl gyfnodau yn Uned Bolisi 6.2 (Aber-porth) beri cyfyngiad bach iawn ar ddatblygiad naturiol cynefin rhynglanwol o ganlyniad i gynnydd yn lefel y môr. Fe all fod perygl colli ychydig o gynefin BAP gwastadedd tywod yn y ddau gyfnod olaf gyda cholled debygol o hyd at 0.5ha fel cyfanswm yn yr holl gyfnodau.

4.2.85 Gallai polisi MR yn Uned Bolisi 6.4 (Tre-saith) yn y ddau gyfnod olaf beri lleihau ychydig ar gynefin coetir Yw cymysg collddail. Mae'r polisïau MR hyn yn debygol o arwain at greu cynefin BAP gwaddod arfordirol ychwanegol yn y cyfnodau hyn. Y lliniaru am golli cynefin gwaddod arfordirol yn Uned Bolisi 6.2 fyddai creu cynefinoedd a hefyd am golli coetir Yw cymysg collddail yn Uned Bolisi 6.4, er y byddai hyn yn amodol ar fanylion y MR polisi.

Daeareg a Geomorffoleg

4.2.86 Nid oes disgwyl unrhyw effaith ar ddynodiadau daearegol yn y PDZ hwn.

Tirwedd

4.2.87 Dim effaith ar ddynodiadau tirwedd.

Yr Amgylchedd Hanesyddol

4.2.88 Allan o wyth o nodweddion treftadaeth dynodedig a nodwyd yn y PDZ hwn, bydd erydiad yn debygol o effeithio ar dair nodwedd o ganlyniad i bolisi NAI a MR. Mae'r rhain yn cynnwys:

- Castell Bach (Heneb Restredig) ym Mhenbryn (Uned Bolisi 6.3);
- Iardiau llongau yn Llangrannog (Uned Bolisi 6.6);
- Castell Bach (Heneb Restredig) yng Nghwmtudu (Uned Bolisi 6.7); a
- Odyn Galch flaenorol (Adeilad Rhestredig) yng Nghwmtudu (Uned Bolisi 6.8).

4.2.89 Yn y PDZ hwn, gallai deg o nodweddion archeolegol heb eu dynodi sydd i'w cael yn Unedau Polisi 6.4, 6.5, 6.6, 6.7 a 6.8 gael eu colli neu ddifrodi gyda pholisi NAI neu MR. Mae **Helaethiad A2** yn rhoi rhagor o wybodaeth am y nodweddion archeolegol all gael eu heffeithio yn y PDZ hwn.

4.2.90 Gall lliniaru cysylltiedig â nodweddion yr amgylchedd hanesyddol sy'n cael eu heffeithio gynnwys cloddio a chofnodi ac arolygu cyflymder erydu. Gall rheoli cilio'r draethlin yn lleol hefyd leihau perygl difrodi neu golli nodweddion treftadaeth yn dibynnu ar effeithiau'r math hwn o reoli ar ddynodiadau amgylcheddol eraill.

Asedau Materol

4.2.91 Yn Aber-porth byddai'r polisi HTL ar gyfer yr holl gyfnodau yn cynnal gweithrediad y clwb hwylio. O'r ddwy nodwedd a ddynodwyd yn PDZ 6, bydd Sefydliad Awyrennau Brenhinol MoD yn Aber-porth (Uned Bolisi 6.1) yn cael ei effeithio trwy ddifrod neu golled gyda pholisi NAI. Yn yr un modd, gall erydiad ddifrodi'r gwaith trin hefyd. Byddai modd lliniaru trwy adleoli rhannau o'r orsaf awyr a'r gwaith trin (neu amddiffyniad lleol).

Poblogaeth a'r Gymuned

4.2.92 Nid oes unrhyw effeithiau sylweddol ar nodweddion / eiddo i'w disgwyl yn y PDZ hwn. Fodd bynnag, bydd polisi HTL (y ddau gyfnod olaf) yn effeithio'n gadarnhaol ar hyd Uned Bolisi 6.1 trwy gynnal amddiffynfeydd o flaen eiddo Aber-porth ac, yn arbennig, bydd y rhai uwchlaw Traeth Dyffryn yn dal i gael eu gwarchod.

4.2.93 O'r saith nodwedd a ddynodwyd yn PDZ 6 dim ond pedair fyddai'n cael eu heffeithio'n sylweddol. Byddai'r polisïau NAI ar gyfer yr holl gyfnodau yn Uned Bolisi 6.3 yn peri bod llwybr troed yr arfordir yn beryglus yn y trydydd cyfnod. Byddai modd lliniaru trwy adlinio llwybr yr arfordir tua'r tir.

4.2.94 Byddai gostyngiad yn lled Traeth Aber-porth (Uned Bolisi 6.3) o ganlyniad i'r polisi HTL erbyn y trydydd cyfnod. Yn yr un modd gall polisïau MR yn y ddau gyfnod olaf beri bod traeth Tre-saith yn serthach a llai tywodlyd. Fe all y polisïau MR yn y ddau gyfnod olaf hefyd beri bod y ffordd bresennol ar hyd glan y môr yn Llangrannog yn dod yn anghynaliadwy fel bod gofyn dewis ffordd arall.

4.2.95 Nid oes unrhyw effeithiau sylweddol ar asedau a gweithgareddau diwydiannol, masnachol, economaidd a thwristaidd allweddol i'w disgwyl yn y PDZ hwn.

PDZ 7 Penrhyn Cei Newydd i Drwyn Llanina

Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid

4.2.96 Ni nodwyd unrhyw effeithiau ar AGA neu ACA yn y PDZ hwn.

4.2.97 Yn y PDZ hwn, nid oes unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA Aber-arth – Carreg Wylan i'w disgwyl o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir.

4.2.98 Gallai'r polisïau HTL yn Uned Bolisi 7.2 (Traeth y Dolau, Harbwr Cei Newydd i Benpolian) yn ystod y ddau gyfnod olaf beri cyfyngu ar ddatblygiad naturiol cynefin rhynglanwol o ganlyniad i gynnydd yn lefel y môr, a allai gyfyngu ar led y traeth a lleihau maint cynefin BAP gwaddod arfordirol. Fe all fod perygl cryn effaith, gyda cholli hyd at 1.2ha o gynefin gwastadedd tywod fel cyfanswm yn yr holl holl gyfnodau.

4.2.99 Gallai'r polisïau MR yn yr holl gyfnodau yn Uned Bolisi 7.3 (Bae Cei Newydd) a'r cyfnod olaf yn Uned Bolisi 7.5 (Cei Bach) beri colli cynefinoedd BAP daearol gan gynnwys cors bori arfordirol a gorlifdir, coetir Yw cymysg collddail a rhedyn ungoes. Mae polisïau MR yn debygol o arwain at greu cynefin gwaddod arfordirol BAP ychwanegol mewn ardaloedd fel Unedau Polisi 7.3, 7.4 (Trwyn Llanina) a 7.5 sy'n debygol o wneud iawn am unrhyw golledion yn deillio o bolisi HTL. Lliniaru am golli coetir Yw cymysg collddail a rhedyn ungoes fyddai creu cynefinoedd yn amodol ar fanylion y MR polisi.

Daeareg a Geomorffoleg

4.2.100 Nid oes disgwyl unrhyw effaith ar ddynodiadau daearegol yn y PDZ hwn.

Tirwedd

4.2.101 Dim effaith ar ddynodiadau tirwedd.

Yr Amgylchedd Hanesyddol

4.2.102 Adeiladau Rhestredig yw'r unig nodweddion hanesyddol yn y PDZ hwn na fydd yn cael eu heffeithio gan bolisi HTL ar hyd Uned Bolisi 7.2 (effaith gadarnhaol sylweddol). Fodd

bynnag, bydd NAI yn effeithio ar ddau Adeilad Rhestredig yn Uned Bolisi 7.1 lle gall erydiad beri colli rhan o'r nodwedd hanesyddol (effaith negyddol sylweddol).

4.2.103 Yn y PDZ hwn, cafwyd pump o nodweddion archeolegol heb eu dynodi yn Unedau Polisi 7.1, 7.2, 7.3, 7.5 a 7.6 a allai gael eu colli neu ddifrodi gyda pholisi NAI neu MR. Fodd bynnag, bydd mwy na 7 o nodweddion archeolegol yn dal i gael eu gwarchod gyda HTL yn Uned Bolisi 7.2. Mae **Helaethiad A2** yn rhoi rhagor o wybodaeth am y nodweddion archeolegol all gael eu heffeithio yn y PDZ hwn.

Asedau Materol

4.2.104 Byddai'r polisïau HTL ar gyfer yr holl gyfnodau yn Uned Bolisi 7.2 yng Nghei Newydd yn cynnal asedau gan gynnwys y Pier Carreg, yr Harbwr a gorsaf y bad achub, yn enwedig yn y ddau gyfnod olaf.

4.2.105 Ni nodwyd unrhyw nodweddion isadeiledd hanfodol yn y PDZ hwn.

Poblogaeth a'r Gymuned

4.2.106 Nid oes unrhyw effeithiau sylweddol ar eiddo i'w disgwyl yn y PDZ hwn.

4.2.107 Nid oes unrhyw effeithiau sylweddol i'w disgwyl ar gyfleusterau cymunedol, adloniadol ac amwynderol allweddol yn y PDZ hwn.

4.2.108 Nid oes unrhyw effeithiau sylweddol ar asedau a gweithgareddau diwydiannol, masnachol, economaidd a thwristaidd allweddol i'w disgwyl yn y PDZ hwn.

PDZ 8 Parc Gwyliau Gilfach yr Halen i Garreg Ti-pw

Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid

4.2.109 Ni nodwyd unrhyw effeithiau ar AGA neu ACA yn y PDZ hwn.

4.2.110 Yn y PDZ hwn, nid oes unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol i'w disgwyl ar nodweddion diddordeb SoDdGA Creigiau Aber-arth – Morfa na SoDdGA Traeth Llan-non o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir.

4.2.111 Nid oes disgwyl i'r polisi HTL yn Uned Bolisi 8.2 (Traeth Deheuol Aberaeron) dros ddau gyfnod, a holl gyfnodau yn Uned Bolisi 8.3 (Harbwr Aberaeron) arwain at unrhyw golled sylweddol o gynefinoedd BAP rhynglanwol yn y cylchoedd hyn. Fe all fod perygl mân leihad dibwys mewn cynefin gwastadedd tywod yn ystod y ddau gyfnod cyntaf yn Uned Bolisi 8.4 (Traeth Gogleddol Aberaeron) yn deillio o gyfyngu ar ddatblygiad naturiol cynefin rhynglanwol o ganlyniad i gynnydd yn lefel y môr. Mae'r unig ostyngiad a allai fod yn sylweddol yn digwydd yn y trydydd cyfnod yn Uned Bolisi 8.4 gyda pherygl colli hyd at 1.6ha o gynefin gwastadedd tywod rhynglanwol fel cyfanswm yn yr holl gyfnodau.

4.2.112 Gallai'r polisïau MR yn Unedau Polisi 8.2, 8.6 (Aber-arth), 8.8 (Llan-non a Llansanffraid) ac 8.9 (Bae Llanrhystud) beri colli cynefinoedd BAP daearol o gors bori arfordirol a gorlifdir a choetir Yw cymysg collddail. Byddai lliniaru am y colledion o goetir Yw cymysg collddail yn creu cynefinoedd. Mae'r polisïau MR yn Unedau Polisi 8.8 ac 8.9 yn debygol o arwain at greu cynefin BAP gwaddod arfordirol ychwanegol.

Daeareg a Geomorffoleg

4.2.113 Nid oes disgwyl unrhyw effaith ar ddynodiadau daearegol yn y PDZ hwn.

Tirwedd

4.2.114 Dim effaith ar ddynodiadau tirwedd.

Yr Amgylchedd Hanesyddol

4.2.115 Allan o wyth o nodweddion treftadaeth dynodedig a nodwyd yn y PDZ hwn, bydd erydiad neu darfu o ganlyniad i bolisi MR yn debygol o effeithio ar bedair ohonynt. Mae'r rhain yn cynnwys:

- Tŷ Pwyso Rhodfa'r Traeth (Adeilad Rhestredig) (Uned Bolisi 8.2);
- Trapiau pysgod yn Llansanffraid (Uned Bolisi 8.8);
- Clifton / Manteg (Adeiladau Rhestredig) (Uned Bolisi 8.8); a
- Odynau Calch Aberstrincell neu Graiglas yn Llanrhystud.

4.2.116 Fodd bynnag, bydd y polisi rheoli dewisol o HTL yn gwarchod y safleoedd canlynol yn gadarnhaol (y ddau gyfnod olaf) a MR (y trydydd cyfnod):

- Adeiladau Rhestredig yn Aberaeron (Uned Bolisi 8.2); a
- Adeiladau Rhestredig yn Aber-arth (Uned Bolisi 8.6).

4.2.117 Yn y PDZ hwn, cafwyd pedair o nodweddion archeolegol heb eu dynodi yn Uned Bolisi 8.2 a allai gael eu colli neu ddifrodi gyda pholisi NAI neu MR. Fodd bynnag, bydd mwy nag 20 o nodweddion archeolegol yn dal i gael eu gwarchod gyda HTL yn Uned Bolisi 8.3. Mae **Helaethiad A2** yn rhoi rhagor o wybodaeth am y nodweddion archeolegol all gael eu heffeithio yn y PDZ hwn.

4.2.118 Gall lliniaru cysylltiedig â nodweddion yr amgylchedd hanesyddol sy'n cael eu heffeithio gynnwys cloddio a chofnodi ac arolygu cyflymder erydu. Gall rheoli cilio'r draethlin yn lleol hefyd leihau perygl difrodi neu golli nodweddion treftadaeth yn dibynnu ar effeithiau'r math hwn o reoli ar ddynodiadau amgylcheddol eraill.

Asedau Materol

4.2.119 Byddai'r polisi HTL ar gyfer yr holl gyfnodau yn Uned Bolisi 8.3 yn Aberaeron yn cynnal yr harbwr, llithrfeydd a mynediad at y traeth yn enwedig yn y cyfnodau diweddarach.

4.2.120 Nid oes disgwyl unrhyw effeithiau sylweddol ar isadeiledd hanfodol yn y PDZ hwn.

Poblogaeth a'r Gymuned

4.2.121 Nid oes unrhyw effeithiau sylweddol ar eiddo i'w disgwyl yn y PDZ hwn.

4.2.122 Nid oes unrhyw effeithiau sylweddol i'w disgwyl ar gyfleusterau cymunedol, adloniadol ac amwynderol allweddol yn y PDZ hwn.

4.2.123 Nid oes unrhyw effeithiau sylweddol ar asedau a gweithgareddau diwydiannol, masnachol, economaidd a thwristaidd allweddol i'w disgwyl yn y PDZ hwn.

PDZ 9 Carreg Ti-pw i Sarn Gynfelyn

Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid

4.2.124 Ni nodwyd unrhyw effeithiau ar AGA neu ACA yn y PDZ hwn.

4.2.125 Yn y PDZ hwn, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb SoDdGA Creigiau Cwm-Ceriw a Ffos-Las (Morfa Bychan), SoDdGA Creigiau Pen y Graig, SoDdGA Alltwen a Thraeth Tanybwlch, SoDdGA Clarach a Chraigyfulfran, a SoDdGA Borth-Clarach o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir.

4.2.126 Mae'r unig bolisi HTL a allai beryglu lleihau cynefin gwastadedd tywod BAP yn Unedau Polisi 9.7 (Y Ro Fawr) a 9.9 (Glan y Môr a Rhodfa Fuddug) lle gall y polisi gyfyngu ar ddatblygiad naturiol cynefin rhynglanwol o ganlyniad i gynnydd yn lefel y môr. Gallai hyd at 1.8ha o gynefin gwastadedd tywod rhynglanwol fel cyfanswm gael ei golli yn yr holl gyfnodau.

4.2.127 Byddai'r polisi MR yn y ddau gyfnod cyntaf yn Uned Bolisi 9.2 (Tan-y-bwlch) yn peri colli ffen, cors a chorstir a chors bori arfordirol a gorlifdir. Byddai'r lliniaru am golli'r cynefinoedd hyn yn creu cynefinoedd yn amodol ar fanylion y polisi MR. Mae'r polisïau MR yn Unedau Polisi 9.2 a 9.11 (Bae Clarach) yn debygol o arwain at greu cynefin BAP gwaddod arfordirol ychwanegol.

Daeareg a Geomorffoleg

4.2.128 Nid oes disgwyl unrhyw effaith ar ddynodiadau daearegol yn y PDZ hwn.

Tirwedd

4.2.129 Dim effaith ar ddynodiadau tirwedd.

Yr Amgylchedd Hanesyddol

4.2.130 Allan o 4 o nodweddion treftadaeth dynodedig a nodwyd, yr unig nodwedd y bydd erydiad yn debygol o effeithio arni o ganlyniad i bolisi NAI (y trydydd cyfnod) yw'r Dramffordd yn Aberystwyth (Uned Bolisi 9.2). Gall arolygu neu reoli cilio'r draethlin yn lleol leihau perygl difrodi neu golli'r nodwedd dreftadaeth hon yn dibynnu ar effeithiau'r math hwn o reoli ar ddynodiadau amgylcheddol eraill.

4.2.131 Bydd y polisi rheoli dewisol o HTL yn gwarchod y safleoedd canlynol (y ddau gyfnod olaf):

- Adeiladau Rhestredig Lluosog yn Aberystwyth (Uned Bolisi 9.2); a
- Castell Aberystwyth (Heneb Restredig) yn Aberystwyth (Uned Bolisi 9.7).

4.2.132 Yn y PDZ hwn, cafwyd tair o nodweddion archeolegol heb eu dynodi yn Unedau Polisi 9.1 a 9.2 a allai gael eu colli neu ddifrodi gyda pholisi NAI neu MR. Fodd bynnag, bydd

mwy na 50 o nodweddion archeolegol yn dal i gael eu gwarchod gyda HTL am Unedau Polisi 9.3, 9.7, 9.8 a 9.9. Mae **Helaethiad A2** yn rhoi rhagor o wybodaeth am y nodweddion archeolegol all gael eu heffeithio yn y PDZ hwn.

Asedau Materol

4.2.133 Yn Nhan-y-bwlch (Uned Bolisi 9.2/3) mae'r grib raeanog yn debygol o dorri gyda NAI yn y trydydd cyfnod gan ddargyfeirio Afon Ystwyth trwy geg newydd. Byddai hyn yn effeithio ar fynediad i'r aber; fodd bynnag mae hyn yn debygol o fod yn ddibwys oherwydd cynnydd yn lefel y môr a'r prism llanwol mwy yn Afon Rheidol.

4.2.134 Byddai'r polisïau HTL ar gyfer yr holl gyfnodau yn yr harbwr, y marina a'r pier carreg yn cynnal gweithrediad yr asedau hyn yn ogystal â mynediad at y llithrfa.

4.2.135 Ni nodwyd unrhyw nodweddion isadeiledd hanfodol yn y PDZ hwn.

Poblogaeth a'r Gymuned

4.2.136 O'r 4 nodwedd / eiddo a nodwyd yn y PDZ hwn, bydd prif effaith y polisi rheoli dewisol o MR ar hyd (Uned Bolisi 9.11) yn gysylltiedig ag eiddo'r maes carafanau ym Mae Clarach lle byddai pen gogleddol y bae'n cael ei golli fel rhan o'r adlinio. Efallai y bydd angen lliniaru fel creu lle i adleoli eiddo.

4.2.137 Ni nodwyd cyfleusterau cymunedol, adloniadol ac amwynderol allweddol yn y PDZ hwn.

4.2.138 Nid oes unrhyw effeithiau sylweddol ar asedau a gweithgareddau diwydiannol, masnachol, economaidd a thwristaidd allweddol i'w disgwyl yn y PDZ hwn.

PDZ 10 Borth Uchaf i Donfannau

Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid

4.2.139 Caiff HTL ei awgrymu ar gyfer y morlin agored yn y PDZ hwn yn Unedau Polisi 10.2, 10.3, 10.16, 10.17 a 10.19, gyda'r bwriad o amddiffyn isadeiledd cludiant ac aneddiadau mawr. Gallai'r polisïau HTL gyfyngu ar ddatblygiad naturiol gwastadedd tywod rhynglanwol o ganlyniad i gynnydd yn lefel y môr, a allai gyfyngu ar led y traeth a lleihau maint nodwedd gwastadedd tywod rhynglanwol. Mae'r polisi ar ochrau deheuol a dwyreiniol aber Afon Dyfi'n anelu at ddiogelu'r rheilffordd cyn bo modd ei haddasu a'i hadlinio. Y polisi HTL ar gyfer yr aber gogleddol yw cynnal yr aneddiadau mawr neu isadeiledd cludiant arall. Gallai'r polisïau hyn gyfyngu ar ddatblygiad naturiol gwastadedd tywod rhynglanwol a morfa heli o ganlyniad i gynnydd yn lefel y môr, a allai gyfyngu ar led y traeth a lleihau maint gwastadedd tywod rhynglanwol a morfa heli, a nodweddion yr aber yn ACA Pen Llŷn a'r Sarnau wedyn. Gallai'r lleihad mewn cynefinoedd rhynglanwol (un o nodweddion cymhwysol yr ACA) fod yn sylweddol yn y ddau gyfnod olaf. Fodd bynnag bydd, polisïau MR sydd yn yr arfaeth ar gyfer y trydydd cyfnod yn gwrthbwyso llawer o'r colledion, er y bydd newid cymesur o gors bori / porfa yn effeithio ar orlifo llanwol yn y pen draw. Mae colli cynefin rhynglanwol yn yr ACA yn ystod y ddau gyfnod cyntaf hefyd yn darparu cynefin cynhaliol i rywogaethau diddordeb AGA Aber Afon Dyfi. O ganlyniad, mae effaith andwyol ar gyfanrwydd ACA Pen Llŷn a'r Sarnau ac AGA Aber Afon Dyfi (yn ogystal â chwtogi ar gyflawni maen prawf Ramsar Aber Afon Dyfi) i'w disgwyl. Gall mesurau lliniaru lefel cynllun fod yn briodol er mwyn

lleihau faint o gynefinoedd sy'n debygol o gael eu colli'n lleol, ond heb fod yn debygol yn yr aber ehangach. Bydd angen gwneud profi achos IROPI ar gyfer y polisïau hyn a chreu cynefin cydadferol pan fo hynny'n briodol.

4.2.140 Y prif fygythiad i nodwedd y gors ddyrchafedig fyw yn ACA Cors Fochno yn y tymor byr i ganolig fyddai gorlif afreoledig dirybudd yn cynhyrchu llifau mawr ac yn creu sianelau erydiad dwfn hiciog. Roedd mater difrodi ACA Cors Fochno a'i nodweddion blaenoriaethol yn ganolog i'r polisi a ddatblygwyd ar gyfer yr ardal hon. Byddai draenio llai yn ystod y ddau gyfnod cyntaf cyn MR a rheoli gorlifo'n sicrhau nad yw cyrion y gors yn cael eu heffeithio. O ganlyniad, nid oes disgwyl unrhyw effaith andwyol ar ACA Cors Fochno na'r maen prawf ar gyfer Ramsar Aber Afon Dyfi yn yr ardal hon.

4.2.141 Yn debyg i Safleoedd Natura 2000 y PDZ hwn, fe all datblygiad naturiol y nodweddion diddordeb cynefin cysylltiedig â'r SoDdGA fel gwastadeddau tywod a morfa heli gael ei gyfyngu. Bydd hyn yn digwydd am SoDdGA Dyfi ar hyd Unedau Polisi 10.3, 10.4, 10.5, 10.6, 10.7, 10.11, 10.12, 10.13, 10.14, 10.17 a 10.18 gyda HTL yn bennaf yn ystod y ddau gyfnod cyntaf. Fodd bynnag, gallai polisi MR yn y trydydd cyfnod ar hyd rhai rhannau greu cynefin ychwanegol (ffen, cors) yn yr hirdymor a lleihau'r effeithiau all fod yn ystod y ddau gyfnod cyntaf. O ran yr effeithiau hynny sy'n gysylltiedig â HTL (h.y. colled debygol o gynefin rhynglanwol oherwydd cynnydd yn lefel y môr / gwasgfa arfordirol), mae'r mesurau lliniaru am golli cynefinoedd yn debygol o orgyffwrdd gofynion cynefinoedd cydadferol y Safleoedd Natura 2000, er y gall fod angen creu rhywfaint o gynefinoedd daearol newydd.

4.2.142 Gallai'r polisïau HTL yn Unedau Polisi 10.2 (Pentref Borth) yn yr ail gyfnod, 10.6 (Cors Fochno) a 10.7 (Cyffordd Dyfi) yn ystod y ddau gyfnod cyntaf, 10.11 (Gogarth) a 10.12 (Gogledd Dyfi) ar gyfer yr holl gyfnodau, 10.13 (Aberdyfi) yn y trydydd cyfnod ac, yn olaf, 10.16 (Tywyn) yn y ddau gyfnod olaf beri lleihau cynefinoedd rhynglanwol yn sylweddol (gan gynnwys gwastadeddau llaid, gwastadeddau tywod a morfa heli) o ganlyniad i gynnydd yn lefel y môr. Gallai'r colledion llwyr yn yr holl gyfnodau ymestyn hyd at y canlynol; gwastadedd llaid 40.5ha, gwastadedd tywod 54.4ha a morfa heli 89.7ha. Mae mwyafrif y colledion yn digwydd yn yr ail gyfnod o ran morfa heli a'r ddau gyfnod olaf o ran gwastadedd llaid a gwastadedd tywod.

4.2.143 Gallai'r polisïau MR yn Unedau Polisi 10.1 (Borth Uchaf), 10.2, 10.5, 10.6, 10.7, 10.10 (Cwm Pennal), 10.14 (Twyni Aberdyfi), 10.18 a 10.19 (Tonfannau) beri colli cynefin BAP daearol gan gynnwys; cors bori arfordirol a gorlifdir, coetir Yw cymysg collddail a ffen, cors a chorstir. Y lliniaru am golli coetir Yw cymysg collddail a ffen, cors a chorstir fyddai creu cynefinoedd yn amodol ar fanylion y polisi MR.

4.2.144 Mae polisïau MR yn debygol o arwain at greu cynefin BAP gwaddod arfordirol ychwanegol.

Daeareg a Geomorffoleg

4.2.145 Nid oes disgwyl unrhyw effaith ar ddynodiadau daearegol yn y PDZ hwn.

Tirwedd

4.2.146 Dim effaith ar yr Arfordir Treftadaeth, a mân effaith gadarnhaol ar y Parc Cenedlaethol yn Unedau Polisi 10.10, 10.14, 10.15, 10.18 a 10.19.

Yr Amgylchedd Hanesyddol

4.2.147 Allan o 17 o nodweddion treftadaeth dynodedig a nodwyd yn y PDZ hwn, bydd erydiad neu darfu'n debygol o effeithio ar amryw ohonynt o ganlyniad i bolisi MR (y trydydd cyfnod) yn Unedau Polisi 10.2 a 10.6. Mae'r rhain yn cynnwys:

- Angorfa, Morfan a Sabrina Cottages (Uned Bolisi 10.2);
- Anheddau (Adeiladau Rhestredig) yn Nyffryn Dyfi (Uned Bolisi 10.6);
- Adeiladau Milwrol Rhestredig yn Nyffryn Dyfi (Uned Bolisi 10.6); a
- Domen Las yn Nyffryn Dyfi (Uned Bolisi 10.6).

4.2.148 Fodd bynnag, bydd y polisi rheoli dewisol o HTL yn gwarchod y safleoedd canlynol yn gadarnhaol (y ddau gyfnod olaf):

- Adeiladau Rhestredig yn Aberdyfi (Uned Bolisi 10.13).

4.2.149 Yn y PDZ hwn, cafwyd dwy nodwedd archeolegol heb eu dynodi yn Unedau Polisi 10.1 a 10.15 a allai gael eu colli neu ddifrodi gyda pholisi NAI neu MR. Fodd bynnag, bydd mwy na 18 o nodweddion archeolegol yn dal i gael eu gwarchod gyda HTL/MR yn amryw unedau polisi. Mae **Helaethiad A2** yn rhoi rhagor o wybodaeth am y nodweddion archeolegol all gael eu heffeithio yn y PDZ hwn.

4.2.150 Gall lliniaru cysylltiedig â nodweddion yr amgylchedd hanesyddol sy'n cael eu heffeithio gynnwys cloddio a chofnodi ac arolygu cyflymder erydu. Gall rheoli cilio'r draethlin yn lleol hefyd leihau perygl difrodi neu golli nodweddion treftadaeth yn dibynnu ar effeithiau'r math hwn o reoli ar ddynodiadau amgylcheddol eraill.

Asedau Materol

4.2.151 Fe all polisi MR yn y trydydd cyfnod yn Uned Bolisi 10.2 yn y Borth ofyn addasu gorsaf yr achubwr a'r bad achub er mwyn cynnal ei gweithrediad a'i swyddogaeth. O'r naw nodwedd a nodwyd yn PDZ 10, bydd effaith sylweddol ar bump ohonynt:

- Ffordd arfordirol yn y Borth (Uned Bolisi 10.1);
- Rheilffordd yn Aberdyfi (Uned Bolisi 10.11 a 10.12);
- Rheilffordd yn Nhywyn (Uned Bolisi 10.16);
- Pont ac argloddiau Dysynni (Uned Bolisi 10.18); a
- Rheilffordd a llwybr troed yn Rhoslefain (Uned Bolisi 10.19).

4.2.152 Fe all fod llwybr arall ar gael i liniaru effeithiau negyddol ar ffordd yr arfordir yn y Borth.

Poblogaeth a'r Gymuned

4.2.153 O'r 6 nodwedd / eiddo a nodwyd yn y PDZ hwn, bydd prif effaith y polisi rheoli dewisol o MR ar hyd (Uned Bolisi 10.2) yn gysylltiedig ag eiddo arfordirol y Borth. Efallai y bydd angen lliniaru fel systemau rhybuddio llifogydd yn gynnar ac adleoli eiddo. Fodd bynnag, bydd polisïau HTL a HTL/MR ar hyd Unedau Polisi 10.12 a 10.15 yn gwarchod preswylfeydd ac eiddo ac anheddau.

4.2.154 Nid oes unrhyw effeithiau sylweddol i'w disgwyl ar gyfleusterau cymunedol, adloniadol ac amwynderol allweddol yn y PDZ hwn heblaw effaith gadarnhaol y polisïau MR ar Gwrs Golff Aberdyfi yn Uned Bolisi 10.14.

4.2.155 Nid oes unrhyw effeithiau sylweddol ar asedau i'w disgwyl yn y PDZ hwn. Fodd bynnag bydd polisi HTL (y ddau gyfnod olaf) yn effeithio'n gadarnhaol ar safle'r Maes Carafanau yn Nhywyn ar hyd Uned Bolisi 10.15 (h.y. dal i amddiffyn).

PDZ 11 Tonfannau i Fochras

Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid

4.2.156 O ran yr arfordir agored, caiff HTL ei awgrymu ar gyfer yr holl gyfnodau yn Unedau Polisi 11.1, 11.3 ac, yn y cyfnod cyntaf, yn Uned Bolisi 11.4 gyda'r bwriad o amddiffyn isadeiledd cludiant (rheilffordd a ffordd) ac aneddiadau mawr. Gallai hyn gyfyngu ar ddatblygiad naturiol gwastadedd tywod rhynglanwol o ganlyniad i gynnydd yn lefel y môr, a allai gyfyngu ar led y traeth a lleihau maint nodwedd gwastadedd tywod rhynglanwol. Fodd bynnag, nid oes unrhyw leihad mesuradwy ym maint y cynefin yn y cyfnod cyntaf ac, felly, ni fyddai nodwedd gwastadedd tywod rhynglanwol ond yn cael ei cholli yn Unedau Polisi 11.1 ac 11.3 yn y ddau gyfnod olaf. Yn Aber Mawddach, gallai HTL ar gyfer yr holl gyfnodau yn Unedau Polisi 11.7, 11.8 ac 11.11 (Llyn Penmaen) beri colli cynefin gwastadedd tywod rhynglanwol o fewn yr aber oherwydd gwasgfa arfordirol wrth gynnal yr amddiffynfeydd, o ganlyniad i fwriad gwarchod isadeiledd cludiant (rheilffordd a ffordd). O ganlyniad, mae disgwyl effaith andwyol ar gyfanrwydd ACA Pen Llŷn a'r Sarnau oherwydd diffyg cyflawni'r amcanion cadwraeth ar gyfer nodweddion gwastadedd tywod rhynglanwol ac aberol y Safle. Fe all mesurau lliniaru ar lefel cynllun fod yn briodol er mwyn lleihau maint y cynefinoedd all gael eu colli'n lleol. Bydd angen profi achos IROPI ar gyfer y polisïau hyn a chreu cynefin cydadferol pan fo hynny'n briodol.

4.2.157 Gallai'r polisi MR yn y ddau gyfnod olaf yn Uned Bolisi 11.13 beri colli cynefin gweundir neu goetir a fyddai'n effeithio ar ACA Coedydd Derw a Safleoedd Ystlumod Meirion; fodd bynnag, caiff hyn ei osgoi trwy sicrhau nad yw MR yn arwain at darfu ar gynefin yr ACA yn ystod dylunio manwl. Gall y lliniaru hwn gael ei weithredu'n llwyddiannus ac osgoi dod i gasgliad y bydd effaith andwyol.

4.2.158 Yn debyg i Safleoedd Natura 2000 y PDZ hwn, fe all fod cyfyngiad ar ddatblygiad naturiol y nodweddion diddordeb cynefin cysylltiedig â'r SoDdGA fel gwastadeddau tywod a morfa heli. Bydd hyn yn digwydd yn SoDdGA Aber Mawddach yn Unedau Polisi 11.4, 11.6, 11.8, 11.9, 11.11, 11.12 ac 11.14 gyda HTL yn bennaf yn ystod yr holl gyfnodau. Fodd bynnag, gallai polisi MR yn y ddau gyfnod olaf ar hyd rhai rhannau greu cynefin ychwanegol (ffen, corstir) yn yr hirdymor a lleihau'r effeithiau all fod yn ystod y cyfnod cyntaf. O ran yr effeithiau hynny sy'n gysylltiedig â HTL (h.y. colled debygol o gynefin rhynglanwol oherwydd cynnydd yn lefel y môr / gwasgfa arfordirol), mae'r mesurau lliniaru am golli cynefinoedd yn debygol o orgyffwrdd gofynion cynefinoedd cydadferol y Safleoedd Natura 2000, er y gall fod angen creu rhywfaint o gynefinoedd daearol newydd. Gallai amlygiad daearegol gael ei golli hefyd a difrod i gydran ddaearegol SoDdGA Glannau Tonfannau i'r Friog.

4.2.159 Gallai'r polisïau HTL yn Unedau Polisi 11.6 (Arglawdd y Friog), 11.9 (Fegla) ac 11.12 (yr aber uchaf) yn y cyfnod cyntaf, ac Uned Bolisi 11.14 De'r Bermo) beri lleihau cynefin BAP gwastadedd llaid, gwastadedd tywod a morfa heli o ganlyniad i gynnydd yn lefel y môr, a allai gyfyngu ar led y traeth. Gallai cyfanswm y colledion yn yr holl gyfnodau fod hyd at: gwastadedd llaid 2.1ha, gwastadedd tywod 31.8ha a morfa heli 6.1ha. Mae mwyafrif y colledion morfa heli yn digwydd yn y cyfnod cyntaf, gyda phrif golledion gwastadedd tywod yn y trydydd cyfnod.

4.2.160 Gallai'r polisïau MR yn Unedau Polisi 11.2 (Llwyngwril), 11.4 (arfordir Ro Wen), 11.6, 11.9, 11.10 (glan ddeheuol Mawddach), 11.12, 11.13 (gogledd Mawddach), 11.15 (Gogledd y Bermo), 11.17 (Cors Egryn) ac 11.18 (Sunnysands) beri colli cynefin BAP daearol gan gynnwys; ffen, cors a chorstir, cors bori arfordirol a gorlifdir, coetir Yw cymysg collddail a choetir conifferaidd. Y lliniaru am golli ffen, cors a chorstir a choetir Yw cymysg collddail fyddai creu cynefinoedd yn amodol ar fanylion y polisi MR.

4.2.161 Mae polisïau MR yn debygol o arwain yn greu cynefin BAP gwaddod arfordirol ychwanegol yn enwedig yn Unedau Polisi 11.10, 11.13, 11.9 ac 11.12.

Daeareg a Geomorffoleg

4.2.162 Fe all cyflymder amlygu cysylltiedig â chydran diddordeb daearegol SoDdGA Glannau Tonfannau i'r Friog arafu. Bydd hyn yn peri effaith negyddol sylweddol.

Tirwedd

4.2.163 Gallai fod effaith negyddol gymedrol ar gymeriad y Parc Cenedlaethol yn Unedau Polisi 11.1 ac 11.3 ond gellid lleihau'r rhain trwy ddylunio ystyriol a phriodol ar lefel y cynllun. Gallai fod mân effaith gadarnhaol mewn mannau eraill yn y Parc Cenedlaethol oherwydd yr amrywiol bolisïau MR; fodd bynnag, gallai'r rhain hefyd beri erydiad a cholli Ardal Dirwedd Hanesyddol, gan beri mân effaith negyddol wedyn.

Yr Amgylchedd Hanesyddol

4.2.164 Allan o saith o nodweddion treftadaeth dynodedig a nodwyd, yr unig nodwedd a allai gael ei heffeithio yn y PDZ hwn trwy ddifrodi neu darfu o ganlyniad i bolisi HTL (y ddau gyfnod olaf) yw'r Amddiffynfeydd rhag Ymosodiad (Heneb Restredig) yn y Friog (Uned Bolisi 11.4). Bydd hyn yn digwydd oherwydd bod y safle tua'r môr o'r amddiffynfeydd a, thrwy gynnydd yn lefel y môr ac erydiad, mae'n debygol y bydd mwyafrif y safle hwn yn cael ei golli yn y cyfnod olaf. Gall arolygu neu reoli cilio'r draethlin yn lleol leihau posibilrwydd difrodi neu golli'r nodwedd dreftadaeth hon gan ddibynnu ar effeithiau'r math hwn o reoli ar ddynodiadau amgylcheddol eraill.

4.2.165 Yn y PDZ hwn, cafwyd dwy nodwedd archeolegol heb eu dynodi yn Unedau Polisi 11.4 ac 11.18 allai gael eu colli neu ddifrodi gyda pholisi NAI neu MR. Fodd bynnag, bydd amryw nodweddion archeolegol yn dal i gael eu gwarchod gyda HTL yn amryw unedau polisi. Mae **Helaethiad A2** yn rhoi rhagor o wybodaeth am y nodweddion archeolegol all gael eu heffeithio yn y PDZ hwn.

Asedau Materol

4.2.166 Gall y polisïau MR a NAI yn y ddau gyfnod olaf yn Unedau Polisi 11.4 (Y Friog) ac 11.9 (Afon Mawddach) beri colli defnydd o'r llithrfa a mynediad.

4.2.167 Byddai'r HTL polisïau ar gyfer yr holl gyfnodau yn Uned Bolisi 11.14 yn y Bermo'n cynnal gweithrediad yr harbwr a gorsaf y bad achub yn enwedig yn y ddau gyfnod olaf.

4.2.168 O'r naw nodwedd a nodwyd yn PDZ 11, bydd effaith sylweddol ar chwech ohonynt:

- Promenâd, ffordd arfordirol a meysydd parcio yn y Bermo (Uned Bolisi 11.14);
- Rheilffordd yn y Bermo (Uned Bolisi 11.15);
- Rheilffordd ger Gwastadgoed (Uned Bolisi 11.3);
- Rheilffordd a'r lan yn Ro Wen (Uned Bolisi 11.4);
- Ffordd arfordirol yn y Friog (Uned Bolisi 11.4); a
- Traphont ac arglawdd ym Mhont y Bermo (Uned Bolisi 11.8).

4.2.169 Yn y Bermo, mae ffyrdd eraill yn bodoli eisoes a byddai modd defnyddio ailddatblygu glan y môr yn y dyfodol i liniaru effeithiau negyddol. Efallai y bydd modd lliniaru effeithiau negyddol i'r rheilffordd yn Ro Wen trwy ei symud tua'r tir.

Poblogaeth a'r Gymuned

4.2.170 O'r saith nodwedd / eiddo a nodwyd yn y PDZ hwn, bydd prif effaith y polisïau rheoli dewisol o NAI a HTL/MR yn gysylltiedig â'r canlynol:

- Eiddo yn y Friog (Uned Bolisi 11.4) a allai gael ei golli gyda NAI. Efallai y bydd angen lliniaru fel darparu tai newydd / lle i ddatblygu eiddo.

4.2.171 Er mai'r polisi cyflawn ar gyfer y lan yn Llwyngwril yw MR, bydd yr eiddo sydd mewn perygl ar yr A493 yn dal i gael ei warchod wrth warchod y rheilffordd.

4.2.172 Yr unig effeithiau sylweddol a nodwyd yn y PDZ hwn oedd i'r llwybr troed yn Ro Wen, a fyddai'n dirywio ac yn cael ei golli yn y pen draw yn ystod y ddau gyfnod olaf o ganlyniad i'r polisïau MR a NAI. Efallai y bydd modd lliniaru effeithiau ar y llwybr troed yn Ro Wen trwy ei symud tua'r tir.

4.2.173 Nid oes unrhyw effeithiau sylweddol ar asedau i'w disgwyl yn y PDZ hwn; fodd bynnag, bydd polisi HTL (y ddau gyfnod olaf) yn effeithio'n gadarnhaol ar ganolfan yr Awyrlu Brenhinol yn Llanbedr ar hyd Uned Bolisi 11.2 (h.y. dal i'w gwarchod).

PDZ 12 Mochras i Benychain

Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid

4.2.174 Ar gyfer aberoedd Glaslyn / Dwyryd ac Artro yn ACA Pen Llŷn a'r Sarnau mae amrywiaeth o ddewisiadau polisi yn yr Unedau Polisi gyda'r mwyafrif yn NAI yn ystod yr holl gyfnodau, fydd yn gadael i'r aberoedd ymateb yn naturiol i gynnydd yn lefel y môr.

Gallai polisïau HTL ar gyfer yr holl gyfnodau yn Unedau Polisi 12.8, 12.13 ac 12.14, ac yn y cyfnod cyntaf yn Uned Bolisi 12.9 yn Aber Afon Glaslyn a Dwyryd, ac yn yr holl gyfnodau yn Uned Bolisi 12.4 yn Aber Afon Artro gyfyngu ar ddatblygiad naturiol gwastadedd tywod rhynglanwol a morfa heli o ganlyniad i gynnydd yn lefel y môr, a lleihau maint gwastadedd tywod rhynglanwol a morfa heli ac yna nodweddion aberol yn ACA Pen Llŷn a'r Sarnau. Awgrymwyd HTL ar gyfer amryw unedau ar hyd morlin gogledd-orllewin y PDZ hwn gan gynnwys Unedau Polisi 12.17, 12.18, 12.20 a 12.24, allai gyfyngu ar ddatblygiad naturiol gwastadedd tywod rhynglanwol o ganlyniad i gynnydd yn lefel y môr, gan gyfyngu ar led y traeth ac, felly, leihau maint nodwedd gwastadedd tywod rhynglanwol yn rhai rhannau o'r ACA yn yr unedau hyn. O ganlyniad, mae disgwyl effaith andwyol ar gyfanrwydd ACA Pen Llŷn a'r Sarnau. Fe all mesurau lliniaru ar lefel cynllun fod yn briodol er mwyn lleihau maint y cynefinoedd all gael eu colli'n lleol. Bydd angen profi'r achos IROPI ar gyfer y polisïau hyn a chreu cynefin cydadferol pan fo hynny'n briodol.

4.2.175 Yn debyg i safleoedd Natura 2000 y PDZ hwn, fe all datblygiad naturiol y nodweddion diddordeb cynefin cysylltiedig â'r SoDdGA fel gwastadeddau tywod a morfa heli gael ei gyfyngu. Bydd hyn yn digwydd ar gyfer SoDdGA Morfa Dyffryn a SoDdGA Morfa Harlech yn Unedau Polisi 12.2, 12.3, 12.4, 12.6, 12.8, 12.9, 12.13 a 12.14 am HTL ym mwyafrif yr holl gyfnodau. Gallai polisi MR ar hyd rhai rhannau greu cynefin ychwanegol (e.e. rhynglanwol) yn yr hirdymor a lleihau posibilrwydd effeithiau yn ystod y cyfnod cyntaf. O ran yr effeithiau hynny sy'n gysylltiedig â HTL (h.y. colled debygol o gynefin rhynglanwol oherwydd cynnydd yn lefel y môr / gwasgfa arfordirol), mae'r mesurau lliniaru am golli cynefinoedd yn debygol o orgyffwrdd gofynion cynefinoedd cydadferol y Safleoedd Natura 2000, er y gall fod angen creu rhywfaint o gynefinoedd daearol newydd.

4.2.176 Gallai'r polisïau HTL yn Unedau Polisi 12.2 (Tafod Deheuol Artro), 12.3 (De Aber Afon Artro), 12.4 (Dwyrain Aber Afon Artro), 12.6 (Pentir Llandanwg), 12.8 (Gwastadedd Harlech), 12.9 (Talsarnau), 12.13 (Y Cob a Phorthmadog) a 12.14 (Borth-y-gest) gyfyngu ar ddatblygiad naturiol cynefin / parth rhynglanwol o ganlyniad i gynnydd yn lefel y môr, a allai gyfyngu ar led y traeth a lleihau maint cynefin BAP gwastadedd tywod, gwastadedd llaid a morfa heli. Gallai cyfanswm y colledion yn ystod yr holl gyfnodau fod hyd at y canlynol: gwastadedd llaid 3.9ha, gwastadedd tywod 27.0ha a morfa heli 20.8ha. Mae mwyafrif y colledion yn digwydd yn y trydydd cyfnod. Lle mae'r polisi'n HTL yn yr Unedau Polisi uchod yn y cyfnod cyntaf byddai'r polisïau MR yn y ddau gyfnod arall yn arwain at greu cynefin rhynglanwol ychwanegol. Ar ben hynny, mae pob un o'r polisïau MR eraill yn debygol o arwain at greu cynefin BAP gwaddod arfordirol ychwanegol.

4.2.177 Gallai'r polisïau MR sy'n digwydd yn y ddau gyfnod olaf yn Unedau Polisi 12.3 (de Aber Afon Artro), 12.5 (Twyni Llandanwg), 12.9, 12.17 a 12.24 (Afon Wen) beri colli cynefin BAP daearol o ffen, cors a chorstir a chors bori arfordirol a gorlifdir. Y lliniaru am golli ffen, cors a chorstir fyddai creu cynefinoedd yn amodol ar fanylion y polisi MR.

Daeareg a Geomorffoleg

4.2.178 Fe all HTL yn ystod yr ail gyfnod ar hyd Uned Bolisi 12.18 beri colli glan gyfyngedig ar hyd y safle hwn nad yw yn y golwg fel arfer oherwydd ei natur bell yn ôl a thraethau uchel. Bydd hyn yn peri effaith negyddol gymedrol ar SoDdGA Tiroedd a Glannau Rhwng Cricieth ac Afon Glaslyn.

Tirwedd

4.2.179 Gallai fod effaith negyddol gymedrol ar gymeriad y Parc Cenedlaethol yn Uned Bolisi 12.6, y byddai modd ei lleihau trwy ddylunio ystyriol a phriodol ar lefel y cynllun. Gallai fod mân effaith gadarnhaol mewn mannau eraill yn y Parc Cenedlaethol oherwydd yr amrywiol bolisïau MR; fodd bynnag, gallai'r rhain hefyd beri erydiad a cholli Ardal Dirwedd Hanesyddol, gan beri mân effaith negyddol wedyn.

Yr Amgylchedd Hanesyddol

4.2.180 Allan o 10 o nodweddion treftadaeth dynodedig, y nodweddion y bydd erydiad yn debygol o effeithio arnynt o ganlyniad i bolisi NAI neu MR yw Eglwys Tanwg Sant (Adeilad Rhestredig) (Uned Bolisi 12.5); Pont Briwet (Adeilad Rhestredig) (Uned Bolisi 12.10); a Thŵr yr Arsyllfa (Adeilad Rhestredig) (Uned Bolisi 12.18). Gall arolygu neu reoli cilio'r draethlin yn lleol leihau perygl difrodi neu golli'r nodwedd dreftadaeth hon, yn dibynnu ar effeithiau'r math hwn o reoli ar ddynodiadau amgylcheddol eraill.

4.2.181 Fodd bynnag, bydd y polisi rheoli dewisol o HTL yn gwarchod y safleoedd canlynol (yn bennaf yn y ddau gyfnod olaf):

- Adeiladau Rhestredig ym Mhorthmadog (Uned Bolisi 12.13); a
- Caffi Morannedd, Adeilad Rhestredig yng Nghricieth (Uned Bolisi 12.19).

4.2.182 Yn y PDZ hwn, cafwyd tair nodwedd archeolegol heb eu dynodi yn Uned Bolisi 12.5 a allai gael eu colli neu ddifrodi gyda pholisi MR. Fodd bynnag, bydd amryw nodweddion archeolegol yn dal i gael eu gwarchod gyda HTL yn amryw unedau polisi. Mae **Helaethiad A2** yn rhoi rhagor o wybodaeth am y nodweddion archeolegol all gael eu heffeithio yn y PDZ hwn.

Asedau Materol

4.2.183 Yn y PDZ hwn mae'r polisïau MR yn Uned Bolisi 12.2 yn Llandanwg ac Ynys Mochras yn y ddau gyfnod olaf yn debygol o gyfyngu ar ddefnyddio a mynediad at yr harbwr a'r clwb hwylio oherwydd y byddai mynediad yn cael ei golli, yn enwedig yn y trydydd cyfnod. Byddai lliniaru'n gofyn adleoli'r clwb hwylio neu gael llwybrau mynediad eraill.

4.2.184 Byddai'r polisi HTL ar gyfer yr holl gyfnodau yn Uned Bolisi 12.13 yn gwarchod a chynnal gweithrediad harbwr a marina Porthmadog.

4.2.185 Byddai'r polisi MR yn Uned Bolisi 12.18 yn y trydydd cyfnod yn peri colli'r ffordd a'r llithrfa fyddai'n gofyn eu hadlinio er mwyn iddynt ddal i weithredu.

4.2.186 O'r 14 o nodweddion a nodwyd yn PDZ 12, bydd effeithiodd sylweddol ar wyth ohonynt:

- Ffordd a rheilffordd ym Mhortmeirion (Uned Bolisi 12.12);
- Gorsaf drenau ym Mhorthmadog (Uned Bolisi 12.13);
- Rheilffordd yng Nghricieth (Uned Bolisi 12.17);
- Rheilffordd rhwng Penychain a Chricieth (Uned Bolisi 12.22);
- Pont Pensarn dros Afon Artro (Uned Bolisi 12.3);
- Rheilffordd yn Llandanwg (Uned Bolisi 12.6);
- Rheilffordd yn Harlech (Uned Bolisi 12.6); a
- Rheilffordd ger Afon Dwyryd (Uned Bolisi 12.9).

4.2.187 Fe all yr effeithiau negyddol sylweddol yng Nghricieth a rhwng Penychain a Chricieth gael eu lliniaru trwy symud y rheilffordd.

Poblogaeth a'r Gymuned

4.2.188 Nid oes unrhyw effeithiau sylweddol ar asedau i'w disgwyl yn y PDZ hwn, tra bydd yr eiddo gyda HTL ar hyd glannau Borth-y-gest yn dal i gael eu gwarchod.

4.2.189 Yr unig effeithiau sylweddol a nodwyd yn y PDZ hwn oedd ar y llwybr troed ger Afon Dwyryd a fyddai'n dirywio ac yn cael eu colli yn ystod y ddau gyfnod olaf o ganlyniad i bolisïau NAI a llifogydd rheolaidd. Efallai y bydd modd lliniaru effeithiau ar y llwybr troed trwy ei symud tua'r tir.

4.2.190 O ran y safle gwersylla ar Ynys Mochras (Uned Bolisi 12.1) mae'n debygol y gall llifogydd ac erydiad cysylltiedig â pholisi NAI/MR effeithio ar rai lleiniau (y ddau gyfnod olaf). Efallai y bydd angen lliniaru trwy adleoli lleiniau.

PDZ 13 Penychain i Drwyn Cilan

Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid

4.2.191 Gallai HTL yn Uned Bolisi 13.6 yn yr holl gyfnodau, ac yn Unedau Polisi 13.7 ac 13.8 yn y cyfnod cyntaf yn unig, gyfyngu ar ddatblygiad naturiol gwastadedd tywod rhynglanwol o ganlyniad i gynnydd yn lefel y môr, a allai gyfyngu ar led y traeth a lleihau maint nodwedd gwastadedd tywod rhynglanwol yn lleol, gan fod yr Unedau Polisi eraill yn y PDZ hwn oddi allan i derfyn yr ACA. Fodd bynnag, mae effaith andwyol ar gyfanrwydd ACA Pen Llŷn a'r Sarnau i'w disgwyl o ganlyniad i bolisi yn Unedau Polisi 13.6, 13.7 ac 13.8, gyda cholled lwyr o hyd at 2.19ha o nodwedd gwastadedd tywod rhynglanwol yn cael ei effeithio erbyn y trydydd cyfnod. Fe all mesurau lliniaru ar lefel cynllun fod yn briodol er mwyn lleihau maint y cynefinoedd all gael eu colli'n lleol. Bydd angen profi'r achos IROPI ar gyfer y polisïau hyn a chreu cynefin cydadferol pan fo hynny'n briodol.

4.2.192 Bydd polisi dewisol HTL hefyd yn effeithio ar SoDdGA Mynydd Tir y Cwmwd a Glannau Carreg yr Imbill sy'n gysylltiedig ag Uned Bolisi 13.6 a allai beri lleihau maint cynefin rhynglanwol yn lleol. Mae'r mesurau lliniaru am golli cynefinoedd yn debygol o orgyffwrdd gofynion cynefinoedd cydadferol y Safleoedd Natura 2000, er y gall fod angen creu rhywfaint o gynefinoedd daearol newydd.

4.2.193 Gallai'r polisïau HTL yn y cyfnod cyntaf yn Unedau Polisi 13.3 (coleg Glan yr Athro), 13.4 (Harbwr Pwllheli a mynedfa), 13.5 (Canol Pwllheli) ac 13.15 (Machroes) beri mân golledion dibwys o gynefin BAP gwastadedd tywod a gwastadedd llaid o ganlyniad i gynnydd yn lefel y môr, a allai gyfyngu ar led y traeth a lleihau maint cynefin BAP gwaddod arfordirol. Mae'r unig golledion sylweddol yn digwydd yn y ddau gyfnod olaf yn Unedau Polisi 13.3, 13.4 ac 13.5. Gallai cyfanswm y colledion ar gyfer yr holl gyfnodau fod hyd at: gwastadedd llaid 6.5ha a gwastadedd tywod (7.6ha). Mae mwyafrif y colledion yn digwydd yn y trydydd cyfnod.

4.2.194 Gallai'r polisïau HTL ar gyfer yr holl gyfnodau yn Unedau Polisi 13.3 (coleg Glan yr Athro), 13.4 (Harbwr Pwllheli a mynedfa), 13.5 (Canol Pwllheli) ac, yn y cyfnod cyntaf yn Uned Bolisi 13.15 (Machroes), gyfyngu ar ddatblygiad naturiol cynefin rhynglanwol, er o faint cyfyngedig.

4.2.195 Gallai'r polisïau MR yn y ddau gyfnod olaf yn Unedau Polisi 13.2 (Aber-erch), 13.7 (Cwrs Golff), 13.8 (Traeth Crugan) ac, yn yr ail gyfnod, yn Uned Bolisi 13.14 beri colli cynefin BAP daearol gan gynnwys ffeniau, cors a chorstir a chors bori arfordirol a gorlifdir. Y lliniaru am golli ffen, cors a chorstir fyddai creu cynefinoedd yn amodol ar fanylion y polisi MR.

4.2.196 Mae polisïau MR yn debygol o arwain at greu cynefin BAP gwaddod arfordirol ychwanegol.

Daeareg a Geomorffoleg

4.2.197 Nid oes disgwyl unrhyw effaith ar ddynodiadau daearegol yn y PDZ hwn.

Tirwedd

4.2.198 Fe allai mân effaith gadarnhaol fod ar gymeriad AHNE Pen Llŷn yn Uned Bolisi 13.13. Fodd bynnag, oherwydd yr amrywiol bolisïau MR, gallai'r rhain hefyd arwain at erydiad a cholli Ardal Dirwedd Hanesyddol, gan beri mân effaith negyddol wedyn.

Yr Amgylchedd Hanesyddol

4.2.199 Allan o 5 o nodweddion treftadaeth dynodedig, yr unig nodweddion y bydd erydiad neu darfu o ganlyniad i NAI yn debygol o effeithio arnynt (holl gyfnodau) a pholisi MR (y cyfnod olaf) yw Gwersyll Pared Mawr (Heneb Restredig) ym Mhorth Ceiriad (Uned Bolisi 13.18) a'r Adeilad Rhestredig yn Nhan-y-bwlch (Uned Bolisi 13.7). Fe all arolygu neu reoli cilio'r draethlin yn lleol leihau perygl difrodi neu golli'r nodwedd dreftadaeth hon, yn dibynnu ar effeithiau'r math hwn o reoli ar ddynodiadau amgylcheddol eraill.

4.2.200 Fodd bynnag, bydd y polisi rheoli dewisol o HTL yn gwarchod y safle canlynol (yn y trydydd cyfnod):

- Adeiladau Rhestredig ym Mhwllheli (Uned Bolisi 13.4).

4.2.201 Yn y PDZ hwn, cafwyd dwy nodwedd archeolegol heb eu dynodi yn Unedau Polisi 13.8 ac 13.9 a allai gael eu colli neu ddifrodi gyda pholisi NAI. Fodd bynnag, bydd un nodwedd archeolegol yn dal i gael ei gwarchod gyda HTL yn Uned Bolisi 13.4. Mae **Helaethiad A2** yn rhoi rhagor o wybodaeth am y nodweddion archeolegol all gael eu heffeithio yn y PDZ hwn.

Asedau Materol

4.2.202 Byddai'r polisi HTL yn Uned Bolisi 13.4 ar gyfer yr holl gyfnodau'n cynnal gweithrediad harbwr Pwllheli.

4.2.203 Nid oes disgwyl unrhyw effeithiau sylweddol ar isadeiledd hanfodol yn y PDZ hwn.

Poblogaeth a'r Gymuned

4.2.204 Nid oes unrhyw effeithiau sylweddol ar eiddo i'w disgwyl yn y PDZ hwn.

4.2.205 Yr unig effeithiau sylweddol a nodwyd yn y PDZ hwn oedd ar y llwybr troed yn Nhraeth Crugan fyddai'n cael ei golli wrth greu ceg newydd i Afon Penrhos yn y ddau gyfnod olaf o ganlyniad i bolisïau MR. Efallai y bydd modd lliniaru effeithiau ar y llwybr troed trwy ei symud tua'r tir.

4.2.206 Nid oes unrhyw effeithiau sylweddol ar asedau i'w disgwyl yn y PDZ hwn; fodd bynnag bydd gan bolisïau HTL a MR effeithiau cadarnhaol ar y parciau gwyliau yn Aber-erch, Aber-soch i Lanbedrog, a Phwllheli (h.y. amddiffyn parhaus a rheoledig).

PDZ 14 Trwyn Cilan i Garreg Ddu

Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid

4.2.207 Ni nodwyd unrhyw effeithiau ar AGA neu ACA yn y PDZ hwn.

4.2.208 Yn y PDZ hwn, nid oes effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb yr amrywiol SoDdGA i'w disgwyl o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir.

4.2.209 NAI yw polisi rhannau mawr o forlin PDZ 14 ymhob un o'r tri chyfnod. Lle mae polisïau HTL a MR yn bresennol, nid yw cynefinoedd BAP yn debygol o gael eu heffeithio ac eithrio posibilrwydd colli hyd at 0.1ha yn y cyfnod cyntaf.

Daeareg a Geomorffoleg

4.2.210 Nid oes disgwyl unrhyw effaith ar ddynodiadau daearegol yn y PDZ hwn.

Tirwedd

4.2.211 Y rhagolwg yw y bydd mân effaith gadarnhaol ar AHNE Pen Llŷn a'r ardal tirwedd hanesyddol oherwydd cadw a datblygu nodweddion naturiol trwy'r amrywiol bolisïau, yn ogystal â gwarchod yr anheddiad a'i gymeriad adeiledig a hanesyddol cysylltiedig yn Uned Bolisi 14.8.

Yr Amgylchedd Hanesyddol

4.2.212 O ran y ddwy nodwedd treftadaeth dynodedig allweddol yn y PDZ hwn, yr Adeiladau Rhestredig a'r Parc Hanesyddol i'r gorllewin o Borth Neigwl (Uned Bolisi 14.5), mae erydiad o ganlyniad i bolisi NAI yn debygol o effeithio arnynt. Fe all arolygu neu reoli cilio'r draethlin yn lleol leihau perygl difrodi neu golli'r nodwedd dreftadaeth hon, yn dibynnu ar effeithiau'r math hwn o reoli ar ddynodiadau amgylcheddol eraill.

4.2.213 Fodd bynnag, bydd y polisi rheoli dewisol o HTL yn gwarchod y safle canlynol (yn y ddau gyfnod olaf):

- Adeiladau Rhestredig yn Aberdaron (Uned Bolisi 14.8).

4.2.214 Yn y PDZ hwn, cafwyd tair o nodweddion archeolegol heb eu dynodi yn Unedau Polisi 14.1, 14.6 ac 14.9 a allai gael eu colli neu ddifrodi gyda pholisi NAI. Fodd bynnag, bydd deg o nodweddion archeolegol yn dal i gael eu gwarchod gyda HTL yn Uned Bolisi 14.8. Mae **Helaethiad A2** yn rhoi rhagor o wybodaeth am y nodweddion archeolegol all gael eu heffeithio yn y PDZ hwn.

Asedau Materol

4.2.215 Nid oes unrhyw effeithiau sylweddol i'w disgwyl ar weithrediadau morol yn y PDZ hwn er y gall y polisi NAI beri colli'r llithrfa ym Mhorth Meudwy (Uned Bolisi 14. 9) yn y trydydd cyfnod er bod hyn yn ansicr.

4.2.216 Ymhlith y nodweddion isadeiledd hanfodol a allai gael eu heffeithio gan erydiad cysylltiedig â pholisi NAI ymhob un o'r tri chyfnod mae cyfnewidfa ffôn yn Uned Bolisi 14.7.

Poblogaeth a'r Gymuned

4.2.217 Nid oes unrhyw effeithiau sylweddol ar asedau i'w disgwyl yn y PDZ hwn, tra byddai llinell newydd y draethlin yn Aberdaron gyda HTL yn y cyfnod olaf yn cynnwys amddiffyn craidd y pentref.

4.2.218 Nid oes unrhyw effeithiau sylweddol i'w disgwyl ar gyfleusterau cymunedol, adloniadol ac amwynderol allweddol yn y PDZ hwn.

4.2.219 Ni nodwyd unrhyw asedau a gweithgareddau diwydiannol, masnachol, economaidd a thwristaidd allweddol yn y PDZ hwn.

PDZ 15 Carreg Ddu i Drwyn y Tal

Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid

4.2.220 Ni nodwyd unrhyw effeithiau ar AGA neu ACA yn y PDZ hwn.

4.2.221 Yn y PDZ hwn, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb yr amrywiol SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir.

4.2.222 Gallai'r polisïau HTL ar gyfer yr holl gyfnodau yn Uned Bolisi 15.3 (Gorllewin Porth Nefyn) gyfyngu ar ddatblygiad naturiol cynefin rhynglanwol o ganlyniad i gynnydd yn lefel y môr, a allai gyfyngu ar led y traeth a lleihau maint cynefin BAP gwastadedd tywod yn enwedig yn yr ail gyfnod. Fodd bynnag mae'r polisi MR fyddai'n dilyn yn y trydydd cyfnod a pholisïau MR mewn Unedau Polisi eraill fel 15.5 yn debygol o arwain at greu cynefin BAP rhynglanwol ychwanegol. O fewn y PDZ cyfan, gallai cyfanswm o hyd at 0.1ha o wastadedd llaid rhynglanwol a 0.6ha o wastadedd tywod rhynglanwol gael eu colli yn ystod y ddau gyfnod cyntaf.

4.2.223 Gallai'r polisïau MR ar gyfer yr holl gyfnodau yn Unedau Polisi 15.5 (Trefor) ac 15.6 (Aberdesach), yn y ddau gyfnod olaf yn Uned Bolisi 15.2 ac yn y trydydd cyfnod yn Uned Bolisi 15.3 beri colli cynefin BAP daearol gan gynnwys coetir Yw cymysg collddail a chors bori arfordirol a gorlifdir. Y lliniaru am golli coetir Yw cymysg collddail fyddai creu cynefinoedd yn amodol ar fanylion y polisi MR.

Daeareg a Geomorffoleg

4.2.224 Nid oes disgwyl unrhyw effaith ar ddynodiadau daearegol yn y PDZ hwn.

Tirwedd

4.2.225 Mae effaith negyddol gymedrol i'w disgwyl yn y trydydd cyfnod yn Uned Bolisi 15.2 (Porth Dinllaen) yn effeithio ar gymeriad amgylchedd adeiledig a hanesyddol AHNE Pen Llŷn, yr ardal tirwedd hanesyddol a'r Arfordir Treftadaeth.

Yr Amgylchedd Hanesyddol

4.2.226 Allan o 8 o nodweddion treftadaeth dynodedig a nodwyd yn y PDZ hwn, bydd erydiad o ganlyniad i bolisïau NAI neu MR yn debygol o effeithio ar bump ohonynt. Mae'r rhain yn cynnwys:

- Adeiladau Rhestredig – Penyborth a Hendafarn (Uned Bolisi 15.1);
- Odyn Galch (Uned Bolisi 15.1);
- Chwarel segur ym Mhorth y Nant (Uned Bolisi 15.1);
- 'White Hall' (Adeilad Rhestredig) (Uned Bolisi 15.2); a
- Tirwedd o Ddiddordeb Hanesyddol Eithriadol (Uned Bolisi 15.1 - 15.5).

4.2.227 Yn y PDZ hwn, cafwyd pedair o nodweddion archeolegol heb eu dynodi yn Unedau Polisi 15.1, 15.2 ac 15.4 a allai gael eu colli neu ddifrodi gyda pholisi NAI. Mae **Helaethiad A2** yn rhoi rhagor o wybodaeth am y nodweddion archeolegol all gael eu heffeithio yn y PDZ hwn.

4.2.228 Gall lliniaru cysylltiedig â nodweddion yr amgylchedd hanesyddol sy'n cael eu heffeithio gynnwys cloddio a chofnodi ac arolygu cyflymder erydu. Gall rheoli cilio'r draethlin yn lleol hefyd leihau perygl difrodi neu golli nodweddion treftadaeth yn dibynnu ar effeithiau'r math hwn o reoli ar ddynodiadau amgylcheddol eraill.

Asedau Materol

4.2.229 Nid oes disgwyl i bolisi'r CRhT effeithio'n sylweddol ar fynediad a gweithrediadau morol yn y PDZ hwn.

4.2.230 Ni nodwyd unrhyw nodweddion isadeiledd hanfodol yn y PDZ hwn.

Poblogaeth a'r Gymuned

4.2.231 Nid oes unrhyw effeithiau sylweddol ar eiddo i'w disgwyl yn y PDZ hwn.

4.2.232 Nid oes unrhyw effeithiau sylweddol i'w disgwyl ar gyfleusterau cymunedol, adloniadol ac amwynderol allweddol yn y PDZ hwn.

4.2.233 Nid oes unrhyw effeithiau sylweddol ar asedau a gweithgareddau diwydiannol, masnachol, economaidd a thwristaidd allweddol i'w disgwyl yn y PDZ hwn.

PDZ 16 Trwyn Dylan i Lanfairfechan

Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid

4.2.234 Fe all polisi HTL yn Aber Afon Cefni (Uned Bolisi 16.9; yr arglawdd a'r pentref) beri colli cynefin rhynglanwol trwy wasgfa arfordirol, gyda phosibilrwydd lleihau maint gwastadedd llaid rhynglanwol (a nodwedd yr aber wedyn) yn ACA Cors Heli Glannau Môn. Yn ACA Y Fenai a Bae Conwy, gallai polisi HTL yn Unedau Polisi 16.5, 16.11 ac 16.33 beri lleihau gwastadedd tywod rhynglanwol wrth i'r cynefinoedd rhynglanwol gael eu gwasgu o ganlyniad i gynnydd yn lefel y môr a'r cyfyngiad oherwydd y polisi HTL. Dim ond yn y cyfnod cyntaf fyddai colled o Uned Bolisi 16.5, yn cael ei ddilyn gan MR yn yr ail gyfnod neu'r trydydd. Fe all y cyfyngiad oherwydd polisïau HTL effeithio hefyd ar nodweddion creigres rynglanwol. Dewiswyd HTL yn yr unedau hyn er mwyn gwarchod isadeiledd cludiant (ffordd) neu isadeiledd amddiffyn y wlad, er nad yw hynny ond yn y tymor canolig, gyda'r bwriad o adlinio'r asedau hyn ymhellach o'r arfordir. Dynodwyd rhan o ACA Afon Menai hefyd fel rhan o AGA Traeth Lafan Bae Conwy ac, ar ôl hynny, gallai colli gwastadedd tywod rhynglanwol cynhaliol effeithio ar boblogaethau rhywogaethau ddiddordeb yr AGA. O ganlyniad, mae effaith andwyol i'w disgwyl ar gyfanrwydd ACA Cors Heli Glannau Môn, ACA Y Fenai a Bae Conwy ac AGA Traeth Lafan Bae Conwy. Fe all mesurau lliniaru ar lefel cynllun fod yn briodol er mwyn lleihau faint o gynefinoedd allai gael eu colli'n lleol. Bydd angen profi'r achos IROPI ar gyfer y polisïau hyn a chreu cynefin cydadferol pan fo hynny'n briodol.

4.2.235 Yn debyg i Safleoedd Natura 2000 y PDZ hwn, fe all fod cyfyngiad ar ddatblygiad naturiol y nodweddion diddordeb cynefin cysylltiedig â'r SoDdGA fel gwastadeddau tywod a gwastadeddau llaid. Bydd hyn yn digwydd yn SoDdGA Y Foryd, SoDdGA Cors Ddyga, SoDdGA Afon Gwyrfai a Llyn Cwellyn, SoDdGA Glannau Porthaethwy, SoDdGA Glannau Penmon - Biwmares, SoDdGA Traeth Lafan, a SoDdGA Parc Baron Hill ar hyd Unedau Polisi 16.5, 16.9, 16.11, 16.19, 16.22, 16.24, 16.29 ac 16.33. O ran HTL ar hyd yr unedau polisi hyn, bydd hyn yn peri colled debygol o gynefinoedd oherwydd gwasgfa arfordirol. Mae'r mesurau lliniaru am golli cynefinoedd yn debygol o orgyffwrdd gofynion cynefinoedd cydadferol y Safleoedd Natura 2000, er y gall fod angen creu rhywfaint o gynefinoedd daearol newydd.

4.2.236 Gallai'r polisïau HTL yn Unedau Polisi 16.5 (Y Foryd), 16.9 (yr arglawdd a'r pentref), 16.11 (Ffordd yr Aber i Afon Carrog), 16.12 (Caernarfon) ac 16.19 (Porthaethwy) gyfyngu ar ddatblygiad naturiol cynefin rhynglanwol o ganlyniad i gynnydd yn lefel y môr, a allai gyfyngu ar led y traeth a pheri gostyngiad sylweddol ym maint cynefin BAP gan gynnwys gwastadedd llaid, gwastadedd tywod a morfa heli. Gallai cyfanswm y colledion ar gyfer yr holl gyfnodau fod hyd at: gwastadedd llaid 29.9ha, gwastadedd tywod 14.6ha a morfa heli 5.0ha. Mae mwyafrif y colledion yn y trydydd cyfnod o ran gwastadedd llaid a morfa heli, ac yn yr ail gyfnod o ran gwastadedd tywod.

4.2.237 Gallai'r polisïau MR yn Unedau Polisi 16.5, 16.11, 16.21, 16.32 (Afon Aber) ac 16.33 (Llanfairfechan) beri colli cynefin BAP daearol gan gynnwys; cors bori arfordirol a gorlifdir, coetir Yw cymysg collddail a ffen, cors a chorstir. Gellid colli cyfran fechan o ffen, cors a chorstir yn Uned Bolisi 16.5 yn yr ail gyfnod, gyda cholledion bach o goetir Yw cymysg collddail yn ystod y ddau gyfnod cyntaf yn Uned Bolisi 16.32 a'r trydydd cyfnod yn Unedau Polisi 16.33 ac 16.21. The mitigation for the loss of coetir Yw cymysg collddail and fen, marsh and swamp fyddai creu cynefinoedd yn amodol ar fanylion y polisi MR.

4.2.238 Mae polisïau MR yn Unedau Polisi 16.5, 16.32 ac 16.33 yn debygol o arwain at greu cynefin BAP gwaddod arfordirol ychwanegol.

Daeareg a Geomorffoleg

4.2.239 Nid oes disgwyl unrhyw effaith ar ddynodiadau daearegol yn y PDZ hwn.

Tirwedd

4.2.240 Nid oes unrhyw effaith i'w disgwyl ar yr Arfordir Treftadaeth na'r Ardal Dirwedd Hanesyddol. Fodd bynnag, gallai fod effaith negyddol gymedrol o ganlyniad i golli nodweddion tirwedd adeiledig ond byddai'r effaith gadarnhaol gymedrol yn deillio o well nodweddion amgylchedd naturiol y dirwedd yn cydbwyso hyn. Gallai fod effaith negyddol gymedrol ar safbwynt arwyddocaol Castell Caernarfon ond byddai modd lleihau hyn i ddibwys trwy ddylunio ystyriol a phriodol ar lefel y cynllun.

Yr Amgylchedd Hanesyddol

4.2.241 Allan o 37 o nodweddion treftadaeth a nodwyd yn y PDZ hwn, bydd erydiad o ganlyniad i bolisi NAI yn debygol o effeithio ar ddeuddeg ohonynt (holl gyfnodau), gan cynnwys:

- Caer Bentir Tywyn y Parc (Heneb Restredig) yng Nghwningar Bodowen (Uned Bolisi 16.1);
- Caer bentir 'Dinas Camp' (Heneb Restredig) yn y Felinheli (16.3);
- Yr Uncorn (Adeilad Rhestredig) ar Afon Menai (Uned Bolisi 16.6);
- Gardd furiog a therasog o'r 16eg ganrif ddiweddar mewn cyflwr da gan gynnwys rhai adeileddau rhestredig (Adeiladau Rhestredig) ym Mharc y Faenol (Uned Bolisi 16.15);
- Cerflun, ac eiddo arfordirol (Adeiladau Rhestredig) yn Llanfair Pwllgwyngyll (Uned Bolisi 16.16);
- Pont dros nant ger Melin Pwll-fanogl (Adeilad Rhestredig) (Uned Bolisi 16.16);
- Carreg filltir ger Penrhyn Safnas (Adeilad Rhestredig) (Uned Bolisi 16.20);
- Gerddi hanesyddol, castell ac Adeiladau Rhestredig ym Miwmares (Uned Bolisi 16.21);
- Glanfa'r Garth (Adeilad Rhestredig) (Uned Bolisi 16.25);
- Adeiladau Rhestredig isel a 'Pier Camp' ym Mangor (Uned Bolisi 16.26);
- Parc Hanesyddol Castell y Penrhyn (Adeilad Rhestredig) (Uned Bolisi 16.29); a
- Pont yng ngheg Afon Ogwen (Adeilad Rhestredig) (Uned Bolisi 16.31).

4.2.242 Fodd bynnag, bydd y polisi rheoli dewisol o HTL yn gwarchod y safleoedd canlynol (y ddau gyfnod olaf):

- Adeiladau Rhestredig, Amgylchoedd Hanfodol, Y Castell a Muriau'r Dref (Uned Bolisi 16.12);
- Y Felinheli Adeilad Rhestredig yn y Felinheli (Uned Bolisi 16.14);
- Amryw Adeiladau Rhestredig yn Nhref Porthaethwy (Uned Bolisi 16.19);
- Safle Brodordy (Heneb Restredig) yn Llan-faes (Uned Bolisi 16.25);
- Parc Hanesyddol Castell y Penrhyn (Adeilad Rhestredig) yn Abercegin (Uned Bolisi 16.29); ac
- Adeilad Rhestredig yng Nghaer Belan a doc (gan gynnwys adeiladau'r cei) yng Nghaer Belan (Uned Bolisi 16.4).

4.2.243 Yn y PDZ hwn, cafwyd wyth o nodweddion archeolegol heb eu dynodi yn Unedau Polisi 16.15, 16.16, 16.25 ac 16.31 a allai gael eu colli neu ddifrodi gyda pholisi NAI. Fodd bynnag, bydd mwy nag 20 o nodweddion archeolegol yn dal i gael eu gwarchod gyda HTL yn amryw unedau polisi. Mae **Helaethiad A2** yn rhoi rhagor o wybodaeth am y nodweddion archeolegol all gael eu heffeithio yn y PDZ hwn.

4.2.244 Gall lliniaru cysylltiedig â nodweddion yr amgylchedd hanesyddol sy'n cael eu heffeithio gynnwys cloddio a chofnodi ac arolygu cyflymder erydu. Gall rheoli cilio'r draethlin yn lleol hefyd leihau perygl difrodi neu golli nodweddion treftadaeth yn dibynnu ar effeithiau'r math hwn o reoli ar ddynodiadau amgylcheddol eraill.

Asedau Materol

4.2.245 Byddai'r polisïau HTL ar gyfer yr holl gyfnodau yn Uned Bolisi 16.12, Uned Bolisi 16.14 ac Uned Bolisi 16.29 yn cynnal gweithrediad harbwr, marina a dociau Caernarfon, y Felinheli ac Abercegin yn enwedig yn y ddau gyfnod olaf.

4.2.246 O'r chwe nodwedd a ddynodwyd yn PDZ 16, bydd effaith sylweddol ar dair ohonynt:

- Ffordd arfordirol ar hyd Afon Menai (Uned Bolisi 16.11);
- Ffordd arfordirol Penmon ar hyd Afon Menai (Uned Bolisi 16.25); a
- Rheilffordd yn Llanfairfechan (Uned Bolisi 16.31).

4.2.247 Bydd modd lliniaru'r effeithiau negyddol ar y ffyrdd trwy adlinio.

Poblogaeth a'r Gymuned

4.2.248 O'r chwe nodwedd / eiddo a nodwyd yn y PDZ hwn, bydd prif effaith y polisi rheoli dewisol o MR ar hyd (Uned Bolisi 16.33) yn y cyfnod olaf yn gysylltiedig ag eiddo yn Llanfairfechan lle gall ambell eiddo gael ei golli oherwydd yr adlinio. Efallai y bydd angen lliniaru fel darparu tir arall ar gyfer datblygu neu adleoli eiddo.

4.2.249 Nid oes unrhyw effeithiau sylweddol i'w disgwyl ar gyfleusterau cymunedol, adloniadol ac amwynderol allweddol yn y PDZ hwn ar wahân i'r polisi HTL/NAI yn cynnal hawliau tramwy cyhoeddus ar hyd llwybr troed a llwybr beicio Caernarfon.

4.2.250 Fe all mwy o erydu cysylltiedig â NAI effeithio ar y Fferm Frithyll a'r pyllau ym Mhontllyfni (Uned Bolisi 16.1), yn arbennig y pyllau hynny sydd agosaf at y traeth ac mae'r fferm bysgod mewn perygl llifogydd ar lanwau mawr arferol. Efallai y bydd angen lliniaru fel adleoli'r fferm bysgod neu waith amddiffyn preifat.

4.2.251 O ran Maes Awyr Caernarfon (Uned Bolisi 16.4), mae'n debygol y bydd effaith ar ei swyddogaeth yn y cyfnod hwn oherwydd bod cynnydd yn lefel y môr yn gwneud amddiffynfeydd yn anghynaliadwy cysylltiedig â pholisi o MR/NAI. Efallai y bydd angen lliniaru fel adleoli'r maes awyr.

PDZ 17 Twyn y Parc i Dwyn Cliperau

Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid

4.2.252 Ni nodwyd unrhyw effeithiau ar AGA neu ACA yn y PDZ hwn.

4.2.253 At ei gilydd ychydig iawn o effaith fydd ar yr amrywiol SoDdGA cysylltiedig â'r PDZ hwn. Gallai fod rhywfaint o gynefin rhynglanwol gael ei golli o flaen yr amddiffynfeydd ar hyd Uned Bolisi 17.20 cysylltiedig SoDdGA â Beddmanarch – Cymyran. Gall lliniaru gynnwys creu cynefinoedd.

4.2.254 Yr unig golledion cynefin BAP gwastadedd tywod, gwastadedd llaid a morfa heli sylweddol a allai fod o ganlyniad i bolisi HTL yn Unedau Polisi 17.7 (de Cwm Crigyll) ac 17.18 (Cob y Fali) lle gallai polisi beri cyfyngu ar ddatblygiad naturiol cynefin rhynglanwol o ganlyniad i gynnydd yn lefel y môr. Mae rhai colledion dibwys hefyd yn Unedau Polisi 17.11 (Porth Diana), 17.15 (Caergybi), 17.18 ac 17.20 (Y Fali). Gallai cyfanswm y colledion ar gyfer yr holl gyfnodau fod hyd at: gwastadedd llaid 2.3ha, gwastadedd tywod 7.7ha a morfa heli 0.4ha. Mae mwyafrif y colledion gwastadedd tywod a gwastadedd llaid yn digwydd yn y trydydd cyfnod.

4.2.255 Gallai'r polisïau MR ar gyfer yr holl gyfnodau yn Unedau Polisi 17.9 (polisi cyffredinol y De-orllewin), 17.19 (polisi cyffredinol y Môr Mewndirol), 17.21 (Newlands), 17.22 (Afon Alaw) ac 17.23 (Traeth Cribin i Dwyn Cliperau), a'r ddau gyfnod cyntaf yn Uned Bolisi 17.10 (Borthwen) beri colli cynefin BAP daearol gan gynnwys; rhedyn ungoes, coetir Yw cymysg collddail, coetir conifferaidd, cors bori arfordirol a gorlifdir, ffen, cors a chorstir a rhostir corlwyni. Y lliniaru am golli rhedyn ungoes, coetir Yw cymysg collddail, ffen, cors a chorstir a rhostir corlwyni fyddai creu cynefinoedd yn amodol ar fanylion y polisi MR. Mae'r polisïau MR hyn ac yn enwedig y rhai yn yr holl gyfnodau yn Unedau Polisi 17.19 a 17.22 yn debygol o arwain at greu cynefin rhynglanwol ychwanegol.

Daeareg a Geomorffoleg

4.2.256 Nid oes disgwyl unrhyw effaith ar ddynodiadau daearegol yn y PDZ hwn.

Tirwedd

4.2.257 Gallai polisïau MR beri effaith negyddol gymedrol ar nodweddion AHNE Ynys Môn. Fodd bynnag, gellid lleihau hyn i ddibwys trwy ddylunio ystyriol a phriodol ar lefel y cynllun.

Yr Amgylchedd Hanesyddol

4.2.258 Allan o 23 o nodweddion treftadaeth dynodedig a nodwyd yn y PDZ hwn, bydd erydiad o ganlyniad i bolisi NAI yn debygol o effeithio ar ddeuddeg ohonynt (holl gyfnodau). Mae'r rhain yn cynnwys:

- Hen swyddfa dollau (Adeilad Rhestredig) ym Mhorth Dafarch (Uned Bolisi 17.14);
- Cylch Cutiau Ynys Leurad (Heneb Restredig) yn Afon Alaw (Uned Bolisi 17.19);
- Melin lanw Felin Carnau, melin lanw Felin Wen a melin lanw Bodior (Heneb Restredig) ar draeth Rhyd y Gari (Uned Bolisi 17.9);
- Cored Bysgod Newlands (Heneb Restredig) yn y Fali (Uned Bolisi 17.21);
- Adeiladau Rhestredig a Heneb Restredig (Pont) yn Aberffraw (Uned Bolisi 17.3);
- Carnedd gron Trwyn Du (Heneb Restredig) yn Nhraeth Aberffraw (Uned Bolisi 17.4);
- Eglwys Cwyfan Sant (Adeilad Rhestredig) ym Mhorth Cwyfan (Uned Bolisi 17.4);
- Bwthyn Tyn Towyn (Adeilad Rhestredig) ym Mhorth Nobla (Uned Bolisi 17.5);
- Porth y Castell (Adeilad Rhestredig) ym Mhorth Castell (Uned Bolisi 17.9); a
- Gwylfa Rhoscolyn (Adeilad Rhestredig) yn Rhoscolyn (Uned Bolisi 17.9).

4.2.259 Bydd y polisi rheoli dewisol o HTL yn gwarchod y safleoedd canlynol (y ddau gyfnod olaf):

- Harbwr, amryw Adeilad Rhestredig a nodweddion hanesyddol yng Nghaergybi (PU17.15);
- Pontrhydybont (Adeilad Rhestredig) yn Afon Alaw (Uned Bolisi 17.19); a
- Darn o forglawdd yn Surf Point (Adeilad Rhestredig) yn Rhosneigr (Uned Bolisi 17.7).

4.2.260 Yn y PDZ hwn, cafwyd dwy nodwedd archeolegol heb eu dynodi Uned Bolisi 17.19 a allai gael eu colli neu ddifrodi gyda pholisi NAI. Fodd bynnag, bydd pump o nodweddion archeolegol yn dal i gael eu gwarchod gyda HTL neu MR yn Unedau Polisi 17.15 ac 17.19. Mae **Helaethiad A2** yn rhoi rhagor o wybodaeth am y nodweddion archeolegol all gael eu heffeithio yn y PDZ hwn.

4.2.261 Fe all lliniaru nodweddion sy'n cael eu heffeithio cysylltiedig â'r amgylchedd hanesyddol gynnwys cloddio a chofnodi a mesur cyflymder erydu. Gall rheoli cilio'r draethlin yn lleol hefyd leihau perygl difrodi neu golli nodweddion treftadaeth yn dibynnu ar effeithiau'r math hwn o reoli ar ddynodiadau amgylcheddol eraill.

Asedau Materol

4.2.262 Byddai'r polisïau HTL ar gyfer yr holl gyfnodau yn Uned Bolisi 17.15 yn cynnal gweithrediad harbwr a marina Ynys Gybi.

4.2.263 O'r pum nodwedd a ddynodwyd yn PDZ 17, dim ond arglawdd y rheilffordd ger Afon Alaw (Uned Bolisi 17.19) fydd yn cael ei effeithio'n sylweddol –cryn effaith gadarnhaol yn yr achos hwn trwy gynnal yr arglawdd a mynediad o ganlyniad.

Poblogaeth a'r Gymuned

4.2.264 Nid oes unrhyw effeithiau sylweddol ar eiddo i'w disgwyl yn y PDZ hwn.

4.2.265 Nid oes unrhyw effeithiau sylweddol i'w disgwyl ar gyfleusterau cymunedol, adloniadol ac amwynderol allweddol yn y PDZ hwn.

4.2.266 Nid oes unrhyw effeithiau sylweddol ar asedau a gweithgareddau diwydiannol, masnachol, economaidd a thwristaidd allweddol i'w disgwyl yn y PDZ hwn.

PDZ 18 Twyn Cliperau i Drwyn Cwmrwd

Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid

4.2.267 Ni nodwyd unrhyw effeithiau ar AGA neu ACA yn y PDZ hwn.

4.2.268 Yn y PDZ hwn, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb yr amrywiol SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir.

4.2.269 Nid oes disgwyl i fwyafrif polisïau HTL yn y PDZ hwn arwain at unrhyw ostyngiad sylweddol yn y cynefinoedd BAP rhynglanwol o ganlyniad i gynnydd yn lefel y môr. Yr unig beryglon lleihau cynefin BAP gwastadedd tywod yw rhai mân a allai ddigwydd yn Uned Bolisi 18.10 (Harbwr Cemais) yn y trydydd cyfnod, ac Uned Bolisi 18.11 (Promenâd Traeth Mawr) yn yr ail gyfnod, gyda chyfanswm colled debygol o hyd at 0.5ha o gynefin BAP gwastadedd tywod.

4.2.270 Gallai'r polisïau MR yn y cyfnod cyntaf yn Unedau Polisi 18.3 (Porth Trefadog) ac 18.6 (Bae a Phentir Cemlyn), a'r trydydd cyfnod yn Uned Bolisi 18.11 beri colli rhannau bach o gynefin BAP daearol fel cors bori arfordirol a gorlifdir a rhedyn ungoes. Y lliniaru am golli rhedyn ungoes fyddai creu cynefinoedd yn amodol ar fanylion y polisi MR. Oherwydd natur greigiog y darn hwn o forlin mae disgwyl i golledion fod yn fach.

4.2.271 Mae polisïau MR yn debygol o arwain at greu cynefin rhynglanwol ychwanegol.

Daeareg a Geomorffoleg

4.2.272 Nid oes disgwyl unrhyw effaith ar ddynodiadau daearegol yn y PDZ hwn.

Tirwedd

4.2.273 Gallai fod mân effaith negyddol ar yr ardal tirwedd hanesyddol oherwydd y polisi yn Uned Bolisi 18.17. Mae effaith gadarnhaol gymedrol i'w disgwyl ar yr Arfordir Treftadaeth yn bennaf oherwydd dileu nodweddion diwydiannol yn Uned Bolisi 18.14. Fodd bynnag, mae'r nodweddion hyn hefyd yn elfen o AHNE Ynys Môn ac, mewn ymateb, byddai mân effaith negyddol i'w disgwyl.

Yr Amgylchedd Hanesyddol

4.2.274 Allan o 8 o nodweddion treftadaeth dynodedig a nodwyd yn y PDZ hwn, bydd erydiad o ganlyniad i bolisïau NAI yn debygol o effeithio ar dair ohonynt. Mae'r rhain yn cynnwys:

- Parc Hanesyddol Cestyll ac Adeiladau Rhestredig ym Mhorth y Felin (Uned Bolisi 18.1);
- Gwaith brics Porth Wen (Heneb Restredig) yn y Borth Wen (Uned Bolisi 18.14); a hefyd
- Castell (Heneb Restredig) yn Nhre Fadog (Uned Bolisi 18.3).

4.2.275 Yn y PDZ hwn, cafwyd pedair nodwedd archeolegol heb eu dynodi yn Unedau Polisi 18.1, 18.13 ac 18.14 a allai gael eu colli neu ddifrodi gyda pholisi NAI. Fodd bynnag, bydd dwy nodwedd archeolegol yn dal i gael eu gwarchod gyda HTL yn amryw unedau polisi. Mae **Helaethiad A2** yn rhoi rhagor o wybodaeth am y nodweddion archeolegol all gael eu heffeithio yn y PDZ hwn.

4.2.276 Fe all lliniaru cysylltiedig â nodweddion yr amgylchedd hanesyddol gynnwys cloddio a chofnodi a mesur cyflymder erydu. Gall rheoli cilio'r draethlin yn lleol hefyd leihau perygl difrodi neu golli nodweddion treftadaeth yn dibynnu ar effeithiau'r math hwn o reoli ar ddynodiadau amgylcheddol eraill.

Asedau Materol

4.2.277 Nid oes disgwyl i bolisi'r CRhT effeithio'n sylweddol ar fynediad a gweithrediadau morol yn y PDZ hwn.

4.2.278 O'r ddwy nodwedd a nodwyd yn PDZ 18, nid oes effeithiau negyddol sylweddol i'w disgwyl er y gall fod cryn effaith gadarnhaol ar Atomfa'r Wylfa ym Mhorth y Galen-ddu (Uned Bolisi 18.7), trwy gael ei hamddiffyn.

Poblogaeth a'r Gymuned

4.2.279 Nid oes unrhyw effeithiau sylweddol ar eiddo i'w disgwyl yn y PDZ hwn.

4.2.280 Nid oes unrhyw effeithiau sylweddol i'w disgwyl ar gyfleusterau cymunedol, adloniadol ac amwynderol allweddol yn y PDZ hwn.

4.2.281 Nid oes unrhyw effeithiau sylweddol ar asedau a gweithgareddau diwydiannol, masnachol, economaidd a thwristaidd allweddol i'w disgwyl yn y PDZ hwn.

PDZ 19 Baeau Dwyreiniol Ynys Môn

Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid

4.2.282 Ni nodwyd unrhyw effeithiau ar AGA neu ACA yn y PDZ hwn.

4.2.283 Yn y PDZ hwn, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb yr amrywiol SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir.

4.2.284 Gallai'r polisïau HTL yn Unedau Polisi 19.1 (Ffordd y Traeth, Benllech) a 19.12 (Y Traeth Coch) gyfyngu ar gynefinoedd BAP rhynglanwol, er bod disgwyl i lawer o bolisïau MR yn y PDZ hwn greu cynefin rhynglanwol, yn enwedig yn Uned Bolisi 19.14 (Afon Nodwydd). Nid yw cyfanswm y golled debygol o 0.1ha o wastadedd llaid rhynglanwol a

3.8ha o gynefin gwastadedd tywod rhynglanwol yn debygol o ddigwydd o dderbyn gogwydd a ffurf tir yr unedau polisi.

4.2.285 Gallai'r polisïau MR ar gyfer yr holl gyfnodau yn Unedau Polisi 19.4 (Porth Lydan) ac 19.14, y ddau gyfnod cyntaf yn Uned Bolisi 19.2 (Portobello), y cyfnod cyntaf yn Uned Bolisi 19.7 (Canolfan Traeth Bychan) a'r trydydd cyfnod yn Unedau Polisi 19.10 (Ffordd y Traeth, Benllech) ac 19.12 (Y Traeth Coch) beri colli darnau bach o gynefin BAP daearol gan gynnwys; coetir Yw cymysg collddail, cors bori arfordirol a gorlifdir a ffen, cors a chorstir. Y lliniaru am golli coetir Yw cymysg collddail a ffen, cors a chorstir fyddai creu cynefinoedd yn amodol ar fanylion y polisi MR.

Daeareg a Geomorffoleg

4.2.286 Nid oes disgwyl unrhyw effaith ar ddynodiadau daearegol yn y PDZ hwn.

Tirwedd

4.2.287 Y rhagolwg yw y bydd mân effaith negyddol ar yr ardal tirwedd hanesyddol oherwydd colledion trwy erydiad a chynnydd yn lefel y môr yn deillio o bolisi NAI, ac mae effaith negyddol gymedrol i'w disgwyl ar AHNE Ynys Môn oherwydd colli nodweddion treftadaeth adeiledig er bod amddiffyn ac ehangu nodweddion amgylchedd naturiol yn gwrthbwyso hyn. Ar ben hynny, gellid lleihau arwyddocâd yr effaith negyddol i fân trwy ddylunio ystyriol a phriodol ar lefel y cynllun.

Yr Amgylchedd Hanesyddol

4.2.288 Allan o 6 nodwedd treftadaeth a nodwyd yn y PDZ hwn, bydd erydiad o ganlyniad i bolisïau NAI yn debygol o effeithio ar bedair ohonynt (holl gyfnodau), gan cynnwys:

- Pont Ynys Môn (Adeilad Rhestredig) yn y Traeth Coch (Uned Bolisi 19.14);
- Cored Bysgod Llanddona (Heneb Restredig) yn y Traeth Coch (Uned Bolisi 19.15);
- Cored Bysgod Traeth Lligwy (Heneb Restredig) ar Draeth Lligwy (Uned Bolisi 19.3); ac
- Odynnau Calch, Adeiladau Rhestredig Ynys Môn yn Nhraeth Bychan (Uned Bolisi 19.7).

4.2.289 Nid oes unrhyw nodweddion archeolegol sylweddol heb eu dynodi i'w cael yn y PDZ hwn.

4.2.290 Fe all lliniaru cysylltiedig â nodweddion yr amgylchedd hanesyddol gynnwys cloddio a chofnodi a mesur cyflymder erydu. Gall rheoli cilio'r draethlin yn lleol hefyd leihau perygl difrodi neu golli nodweddion treftadaeth yn dibynnu ar effeithiau'r math hwn o reoli ar ddynodiadau amgylcheddol eraill.

Asedau Materol

4.2.291 Gyda'r polisïau MR yn Uned Bolisi 19.4 byddai gorsaf bad achub Moelfre'n cael ei gwarchod a'i gweithrediad yn cael ei chynnal yn yr holl gyfnodau.

4.2.292 Fe all y polisi NAI yn Nhraeth Bychan yn Uned Bolisi 19.9 gael effaith fach ar gadw cychod yn y fan hon.

4.2.293 Nid oes disgwyl unrhyw effeithiau sylweddol ar isadeiledd hanfodol yn y PDZ hwn.

Poblogaeth a'r Gymuned

4.2.294 Nid oes unrhyw effeithiau sylweddol ar eiddo i'w disgwyl yn y PDZ hwn.

4.2.295 Nid oes unrhyw effeithiau sylweddol i'w disgwyl ar gyfleusterau cymunedol, adloniadol ac amwynderol allweddol yn y PDZ hwn.

4.2.296 Nid oes unrhyw effeithiau sylweddol ar asedau a gweithgareddau diwydiannol, masnachol, economaidd a thwristaidd allweddol i'w disgwyl yn y PDZ hwn.

PDZ 20 Llanfairfechan i Lanrwst

Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid

4.2.297 Mae Uned Bolisi 20.1 yn cynnwys cynefin rhynglanwol dynodedig a allai deimlo effaith y polisi HTL arfaethedig ar gyfer yr holl gyfnodau, er mwyn gwarchod isadeiledd cludiant (yr A55). Wrth i'r cynefin rhynglanwol gael ei wasgu o ganlyniad i gynnydd yn lefel y môr a'r cyfyngiad oherwydd polisi HTL, gallai hyn gyfyngu ar led y traeth a lleihau maint nodwedd gwastadedd tywod rhynglanwol, fyddai hefyd yn effeithio ar amcanion cadwraeth y nodweddion creigres a chilfachau a baeau bas yn yr ACA hon. Dynodwyd rhan o ACA Afon Menai'n rhan o AGA Traeth Lafan Bae Conwy hefyd ac, wedyn, gallai colli gwastadedd tywod rhynglanwol cynhaliol effeithio ar boblogaethau rhywogaethau diddordeb yr AGA. O ganlyniad, mae disgwyl effaith andwyol ar gyfanrwydd ACA Y Fenai a Bae Conwy ac AGA Thraeth Lafan Bae Conwy. Bydd angen profi'r achos IROPI ar gyfer y polisi hwn a chreu cynefin cydadferol pan fo hynny'n briodol.

4.2.298 Er bod HTL yn cael ei awgrymu mewn Unedau Polisi eraill (sef 20.2, 20.3 a 20.11) sy'n cynnwys cynefin rhynglanwol, nid yw'r rhain o fewn ffiniau'r ACA na'r AGA, ac ni fyddai unrhyw effaith andwyol yn digwydd.

4.2.299 Yn debyg i Safleoedd Natura 2000 y PDZ hwn, fe all fod cyfyngiad ar ddatblygiad naturiol y nodweddion diddordeb cynefin cysylltiedig â'r SoDdGA fel gwastadeddau tywod a gwastadeddau llaid. Bydd hyn yn digwydd yn SoDdGA Aber Afon Conwy, SoDdGA Pen y Gogarth a SoDdGA Traeth Lafan ar hyd Unedau Polisi 20.1, 20.3, 20.4, 20.5, 20.6, 20.7, 20.8, 20.9, 20.10, 20.11, 20.15, 20.16, 20.17, 20.18 a 20.19. Bydd HTL ar hyd yr unedau polisi hyn yn peri colled debygol o gynefinoedd oherwydd gwasgfa arfordirol, tra gallai MR ar hyd rhai rhannau greu cynefin ychwanegol (e.e. rhynglanwol) yn yr hirdymor a lleihau'r effeithiau all yn y ddau gyfnod cyntaf. Mae'r mesurau lliniaru am golli cynefinoedd yn debygol o orgyffwrdd gofynion cynefinoedd cydadferol y Safleoedd Natura 2000, er y gall fod angen creu rhywfaint o gynefinoedd daearol newydd.

4.2.300 Gallai'r polisïau HTL yn Unedau Polisi 20.2 (Penmaen-mawr), 20.3 (Morfa Conwy), 20.5 (Conwy), 20.11 (Pen Morfa a'r Cwrs Golff), 20.15 (Cyffordd Llandudno ac Aber Afon Ganol), 20.16 (Llansanffraid Glan Conwy) a 20.17 (Llansanffraid Glan Conwy i Dal-y-cafn) beri cyfyngu ar ddatblygiad naturiol cynefin rhynglanwol o ganlyniad i gynnydd yn

lefel y môr, a allai gyfyngu ar led y traeth a pheri gostyngiad sylweddol ym maint cynefin BAP rhynglanwol. Gallai'r colledion llwyr yn yr holl gyfnodau fod hyd at: gwastadedd llaid 14.5ha, gwastadedd tywod 58.6ha a morfa heli 7.5ha. Mae mwyafrif y colledion morfa heli a gwastadedd llaid yn digwydd yn y trydydd cyfnod, gyda phrif golledion gwastadedd tywod yn digwydd yn y ddau gyfnod olaf.

4.2.301 Mae pob un o'r polisïau MR yn y PDZ hwn, ar wahân i'r ail gyfnod yn Uned Bolisi 20.19 (Tal-y-cafn i Lanrwst), sy'n effeithio ar gynefinoedd BAP daearol yn digwydd yn y trydydd cyfnod. Yn Unedau Polisi 20.6 (Cwm Gyffin), 20.9 (Trwyn Deganwy), 20.11 (Pen Morfa a'r Cwrs Golff) a 20.15 (Cyffordd Llandudno ac Aber Afon Ganol) gallai'r polisi hwn beri colli rhannau bach o gynefin BAP daearol gan gynnwys; cors bori arfordirol a gorlifdir, coetir Yw cymysg collddail, ffen, cors a chorstir a chamlesi dŵr llonydd agored. Mae prif golled camlesi dŵr llonydd agored yn digwydd o ganlyniad i adlinio trwy'r warchodfa natur yn Uned Bolisi 20.15. Y lliniaru am golli camlesi dŵr llonydd agored, coetir Yw cymysg collddail a ffen, cors a chorstir fyddai creu cynefinoedd yn amodol ar fanylion y polisi MR.

4.2.302 Mae polisïau MR yn debygol o arwain at greu cynefin rhynglanwol ychwanegol.

Daeareg a Geomorffoleg

4.2.303 Nid oes disgwyl unrhyw effaith ar ddynodiadau daearegol yn y PDZ hwn.

Tirwedd

4.2.304 Gallai fod effaith negyddol gymedrol ar yr ardal tirwedd hanesyddol oherwydd polisïau MR yn Unedau Polisi 20.3, 20.6, 20.8, 20.9 a 20.11, a gallai fod effaith andwyol gymedrol ar y golygfeydd arwyddocaol yng Nghastell Conwy. Fodd bynnag, gellid lleihau arwyddocâd yr effeithiau negyddol i ddibwys trwy ddylunio ystyriol a phriodol ar lefel y cynllun.

Yr Amgylchedd Hanesyddol

4.2.305 Allan o 7 o nodweddion treftadaeth dynodedig, yr unig nodwedd y bydd erydiad o ganlyniad i NAI neu darfu o ganlyniad i HTL yn debygol o effeithio arni (yn y ddau gyfnod olaf yn eu tro) yw Gogarth Grange (Heneb Restredig) ar y Gogarth (Uned Bolisi 20.12). Fe all arolygu neu reoli cilio'r draethlin yn lleol leihau perygl difrodi neu golli'r nodwedd dreftadaeth hon yn dibynnu ar effeithiau'r math hwn o reoli ar ddynodiadau amgylcheddol eraill.

4.2.306 Fodd bynnag, bydd y polisi rheoli dewisol o HTL yn gwarchod y safle canlynol yn gadarnhaol (yn y trydydd cyfnod):

- Amrywiol Adeiladau Rhestredig, Parc Hanesyddol, Y Castell yng Nghonwy (Uned Bolisi 20.6).

4.2.307 Yn y PDZ hwn, cafwyd dwy nodwedd archeolegol heb eu dynodi yn Unedau Polisi 20.6 a 20.13 a allai gael eu colli neu ddifrodi gyda pholisi NAI neu MR. Fodd bynnag, bydd tair nodwedd archeolegol yn dal i gael eu gwarchod gyda HTL yn Unedau Polisi 20.5 a 20.6. Mae **Helaethiad A2** yn rhoi rhagor o wybodaeth am y nodweddion archeolegol all gael eu heffeithio yn y PDZ hwn.

Asedau Materol

4.2.308 Nid oes disgwyl i bolisi'r CRhT effeithio'n sylweddol ar fynediad a gweithrediadau morol yn y PDZ hwn.

4.2.309 O'r naw nodwedd a ddynodwyd yn PDZ 20, bydd cryn effeithiau cadarnhaol ar chwech ohonynt trwy gael eu hamddiffyn:

- Rheilffordd yn Llansanffraid Glan Conwy;
- Ffordd a rheilffordd yn Nhal-y-cafn;
- Rheilffordd ym Mhenmaen-mawr;
- Gwibffordd yr A55 yn Llandudno;
- Tair pont yn croesi'r afon yng Nghonwy; a
- Mynedfeydd y twnnel dan yr afon yng Nghonwy.

Poblogaeth a'r Gymuned

4.2.310 Nid oes unrhyw effeithiau sylweddol ar asedau i'w disgwyl yn y PDZ hwn, tra bo eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod olaf cysylltiedig â HTL ym Mhenmaen-mawr (Uned Bolisi 20.2) a Chonwy (Uned Bolisi 20.5). Felly, bydd amddiffyn eiddo'n parhau ar hyd yr unedau polisi hyn.

4.2.311 Nid oes unrhyw effeithiau sylweddol i'w disgwyl ar gyfleusterau cymunedol, adloniadol ac amwynderol allweddol yn y PDZ hwn.

4.2.312 Nid oes unrhyw effeithiau sylweddol ar asedau a gweithgareddau diwydiannol, masnachol, economaidd a thwristaidd allweddol i'w disgwyl yn y PDZ hwn.

4.3 Asesiad CFfD

4.3.1 Ni fydd mwyafrif polisïau CRhT2 yn ardal astudiaeth CRhT2 Gorllewin Cymru yn peri dirywiad yn Statws neu Botensial Ecolegol y cyrff dŵr ac, felly, ni fyddant yn methu cyflawni Amcanion Amgylcheddol y CFfD.

4.3.2 Dangosodd yr asesiad CFfD o bolisïau CRhT2 ym mhob PDZ a'r crynodeb cyrff dŵr o gyflawni Amcanion Amgylcheddol y CFfD (gwelwch Adroddiad Asesiad CFfD) y gall rhai o'r polisïau dewisol mewn unedau polisi fethu cyflawni Amcanion Amgylcheddol CFfD 2, CFfD 3 a CFfD 4. Caiff yr unedau polisi hyn eu crynhoi yn **Nhabl 4.23**.

Tabl 4.23 Crynodeb o'r Unedau Polisi a Allai Fethu Cyflawni Amcanion Amgylcheddol CFfD

Corff Dŵr	Math TraC	CFfD 2	CFfD 3	CFfD 4
Teifi	Trosiannol		5.11	
Canol Bae Ceredigion	Arfordirol		8.3	
Ystwyth / Rheidol	Trosiannol	9.3, 9.4, 9.6, 9.7	9.6	
Dyfi a Leri	Trosiannol	10.5, 10.6, 10.7, 10.8, 10.11		
Gogledd Bae Ceredigion	Arfordirol	11.1, 11.3	10.17, 11.3	
Glaslyn	Trosiannol	12.13, 12.14		
De Bae Caernarfon	Arfordirol	16.1	16.1	
Cefni	Trosiannol	16.9	16.9	
Seiont	Trosiannol	16.11, 16.12		
Bae Cymyran	Arfordirol		17.7	17.8
Bae Caergybi	Arfordirol	17.15		
Gogledd Ynys Môn	Arfordirol	18.16	18.16	18.16
Conwy	Trosiannol	20.3 – 20.10, 20.16, 20.17	20.5	

Mae rhagor o fanylion yr effeithiau ar gyrff dŵr dynodedig i'w cael yn Asesiad y Gyfarwyddeb Fframwaith Dŵr ar gyfer CRhT2 Gorllewin Cymru.

4.4 Asesiad Cronnus

Elfen allweddol wrth ystyried effeithiau amgylcheddol yn strategol yw posibilrwydd effeithiau eilaidd, cronnus a synergaidd ar dderbynnydd amgylcheddol arbennig sydd i'w asesu; o fewn y CRhT ac ochr yn ochr â chynlluniau neu raglenni perthnasol eraill. Yn aml caiff yr effeithiau hyn yn ar y cyd eu galw'n effeithiau cronnus. Mae **Tabl 4.24** yn dangos effeithiau amgylcheddol sylweddol y cynllun cyfan, a ystyriwyd mewn perthynas â phob un o'r amcanion amgylcheddol.

Tabl 4.24 Crynodeb o Faterion Eilaidd, Cronnus a Synergaidd ar gyfer pob Derbynnydd AAS

Effeithiau cronnus a nodwyd (swm effeithiau unedau polisi)	Rhyngweithiad Cynlluniau a Rhaglenni Perthnasol
Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	
Ar hyd mwyafrif glannau'r CRhT, caiff amrywiaeth o gynefinoedd arfordirol eu dynodi dan ddeddfwriaeth ryngwladol oherwydd eu buddiannau cadwraeth. Mae'r CRhT yn argymell mabwysiadu polisi NAI ar hyd rhan gynyddol o arfordirol / glannau aberol er mwyn rhoi lle i'r cynefinoedd hyn rhynglanwol a ddynodwyd yn rhyngwladol dreiglo'n ôl neu ehangu'n naturiol. Bydd parhau'r polisi hwn ynghyd â MR mewn llawer o ardaloedd, yn ogystal â gadael i amddiffynfeydd sy'n cael eu cynnal ar hyn o bryd fethu unwaith y daw eu bywyd i ben yn cael effeithiau buddiol ar y dynodiadau a'u nodweddion diddordeb. Mae rhywfaint o bosibilrwydd ail-greu cynefin hefyd, er enghraifft mae polisïau MR yn debygol o arwain at greu cynefin BAP gwaddod arfordirol ychwanegol ym mwyafrif y PDZ. Mae'r canlyniad cadarnhaol hwn o greu cynefinoedd gyda MR yn gwneud iawn am effeithiau negyddol polisi HTL ar hyd rhai darnau o draethlin yn peri gwasgfa arfordirol a cholli cynefinoedd rhynglanwol (gwastadedd llaid, gwastadedd tywod, a morfa heli) yn bennaf mewn cyfundrefnau aberol ond hefyd ar hyd traethau ar yr arfordir agored. Fodd bynnag, bydd y polisi MR hefyd yn effeithio ar ardaloedd a ddynodwyd yn rhyngwladol ac yn genedlaethol. Mae'r Asesiad Rheoliadau Cynefinoedd (HRA) wedi ystyried y colledion ac enillion cronnus canlynol o ganlyniad i bolisïau CRhT2 ar gyfer pob un o'r grwpiau cynefin dynodedig fel: • Gwastadedd tywod rhynglanwol – Cyfanswm o **171.61ha** (PDZ 2, 3, 10, 11, 12, 13, 16 a 20). • Morfa heli – Cyfanswm o **147.25ha** (PDZ 10 a 12). • Gwastadedd llaid rhynglanwol – Cyfanswm o **16.16ha** (PDZ 16). Mae'r HRA wedi ystyried y bydd angen cael cynefin cydadferol trwy RHCP. Bydd angen cyfanswm o **886.82ha**. Ystyrir bod y PDZ canlynol yn cael effaith andwyol ar gyfanrwydd safleoedd ar yr adeg hon: • PDZ 2 – Trwyn Borough i Ddinas Fach • PDZ 3 – Dinas Fach i Ben Anglas • PDZ 10 – Borth Uchaf i Donfannau • PDZ 11 – Tonfannau i Fochras • PDZ 12 – Mochras i Benychain • PDZ 13 – Penychain i Drwyn Cilan • PDZ 16 – Trwyn Dylan i Lanfairfechan • PDZ 20 – Llanfairfechan i Lanrwst ***Mae rhagor o fanylion yr effeithiau ar safleoedd a ddynodwyd yn***	Ymhlith cynlluniau a pholisïau allweddol y dylid eu hystyried o ran eu goblygiadau i dderbynyddion bioamrywiaeth, planhigion ac anifeiliaid AAS CRhT2 Gorllewin Cymru mae: • Cynllun Datblygu Lleol Parc Cenedlaethol Arfordir Penfro 2011-2021 (Mabwysiadwyd Medi 2010); • Cynllun Gweithredu Lleol ar Fioamrywiaeth Sir Benfro 2000; • Cynllun Rheoli Llifogydd y Dalgylch Afonydd Sir Benfro a Cheredigion (Asiantaeth yr Amgylchedd Cymru, 2010); • Astudiaeth Ragbrofol Llifogydd Pwllheli (Strategaeth Addasu i Newid yn yr Hinsawdd); • Consortiwm Cludiant Integredig De-orllewin Cymru - Cynllun Cludiant Rhanbarthol (2009); • Ymgynghoriad Cynllun Datblygu Lleol Strategaeth Ddewisol Cyngor Sir Ceredigion 2007 – 2022. Cyngor Sir Ceredigion – Strategaeth Wastraff ar gyfer Ceredigion; • Cynllun Gweithredu Lleol ar Fioamrywiaeth Ceredigion 2002; • Strategaeth Rheoli Tynnu Dŵr o Ddalgylch Gogledd Ceredigion 2008; • Cynllun Cludiant Rhanbarthol De-orllewin Cymru (NEWID, 2009); • Cynllun Cludiant Rhanbarthol Gorllewin Cymru (TRACC, 2009); • Awdurdod Parc Cenedlaethol Eryri Cynllun Datblygu Lleol Eryri 2007 – 2022 Datganiad Ysgrifenedig (Fersiwn Adneuo Gwanwyn 2009); • Cynllun Datblygu Unedol Gwynedd 2001 – 2016; • Cynllun Gweithredu Lleol ar Fioamrywiaeth Gwynedd; • Cynllun Rheoli Llifogydd Dalgylch Gogledd-orllewin Cymru (Asiantaeth yr

Effeithiau cronnus a nodwyd (swm effeithiau unedau polisi)	Rhyngweithiad Cynlluniau a Rhaglenni Perthnasol
rhyngwladol i'w cael yn yr Asesiad Rheoliadau Cynefinoedd ar gyfer CRhT2 Gorllewin Cymru (Atodiad G).	Amgylchedd Cymru, 2009); • Cynllun Cludiant Rhanbarthol Gorllewin Cymru (TRACC, 2009); • Cynllun Cludiant Rhanbarthol Gogledd-orllewin Cymru (Taith, 2009); • Cynllun Datblygu Lleol (CDLl) Ynys Môn 2006 -2021; • Adolygiad Cynllun Rheoli AHNE Ynys Môn 2009; • LBAP Ynys Môn; • Cynllun Datblygu Unedol Gwynedd 2001 – 2016; • Cynllun Gweithredu Lleol ar Fioamrywiaeth Gwynedd; and • Dogfen Ymgynghori ar Strategaeth Reoli Tynnu Dŵr o Ddalgylch Ynys Môn 2006. Ynghylch cynlluniau eraill all fod o berthnasedd i'r derbynnydd hwn, cyfeiriwch at yr Adroddiad Cwmpasu (**Atodiad E** i'r AA). **Effeithiau allweddol all ddeillio o'r polisi:** • Gallai ymrwymiad i gyrraedd targedau allweddol y CDLl a Llywodraeth Cynulliad Cymru (e.e. am dai fforddiadwy) beri datblygiad newydd ar yr arfordir. Fodd bynnag, mae polisïau penodol ym mwyafrifol y CDLl yn datgan y bydd datblygu yn y parth arfordirol yn cael ei oddef yn unig os oes modd dangos bod angen man ar yr arfordir. Yn ogystal mae CDLl fel Cynllun Datblygu Lleol Parc Cenedlaethol Arfordir Penfro 2011-2021 yn darparu ar gyfer diogelu Safleoedd Ewropeaidd. • Gwnaeth Cynllun Datblygu Lleol Awdurdod Parc Cenedlaethol Eryri HRA a nodi nad oes unrhyw effeithiau andwyol cysylltiedig â'r CDL. O ganlyniad, nid oes unrhyw effeithiau cyfunol cysylltiedig â'r CRhT a'r CDLl. • AmcanionGallai amcanion i reoli

Effeithiau cronnus a nodwyd (swm effeithiau unedau polisi)	Rhyngweithiad Cynlluniau a Rhaglenni Perthnasol
	bioamrywiaeth ar hyd y morlin beri bod polisïau CRhT2 yn cael effaith andwyol ar amcanion y LBAP. Er enghraifft, yng Nghynllun Gweithredu Lleol ar Fioamrywiaeth Sir Benfro nodwyd y gallai polisïau CRhT2 ddylanwadu ar glogwyni morol a thwyni tywod. Bydd dylanwad hefyd ar gynefinoedd tebyg yn LBAP Afon Conwy ynghyd â'r rhai cysylltiedig â pharth rhynglanwol (e.e. morfa heli a gwastadeddau llaid). O ran LBAP Gwynedd nodwyd y gallai polisïau CRhT2 ddylanwadu ar glogwyni morol a choetiroedd gwlyb. Nid oes unrhyw effeithiau i'w disgwyl ar LBAP eraill. • Nododd Cynllun Cludiant Rhanbarthol De-orllewin Cymru (NEWID, 2009) y gallai Ffordd Gyswllt Gogledd Sir Gâr i Geredigion effeithio ar ACA Afon Teifi mewn perthynas â rhyddhau / cyfeintiau / ansawdd dŵr croyw. Nid yw'r nodweddion hyn yn gweithredu ar y cyd â pholisïau'r CRhT ac, felly, nad oes unrhyw effaith gyfunol. • Nododd Cynllun Cludiant Rhanbarthol Gorllewin Cymru (TRACC, 2009) y gall fod effaith ar ACA Pen Llŷn a'r Sarnau o ganlyniad i waith adeiladu yn Aber Dysynni. Gallai fod effaith fyrdymor ar y cynefinoedd cysylltiedig â PDZ 10, 11, 12 ac 13. Felly, mae effaith gyfunol debygol cyn lliniaru. • Mae angen i CRhT2 Gorllewin Cymru ystyried Astudiaeth Ragbrofol Llifogydd Pwllheli (Strategaeth Addasu i Newid yn yr Hinsawdd) gyfredol a strategaethau addasiad cysylltiedig i reoli perygl llifogydd er mwyn sicrhau nad oes gwrthdrawiadau tebygol. ***I weld disgrifiad manwl pellach o effeithiau'r cynlluniau, dylid cyfeirio at yr Asesiad Rheoliadau Cynefinoedd ar gyfer CRhT2 Gorllewin Cymru (Atodiad G i'r CRhT).***
Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg	
Argymhellwyd polisïau dewisol NAI neu MR mewn ardaloedd lle mae asedau dynol cyfyngedig neu ar hyd darnau o forlin heb eu datblygu sydd, ymhlith pethau eraill, yn sicrhau cadwraeth y diddordebau daearegol a safleoedd daearegol a ddynodwyd yn genedlaethol. Er enghraifft, bydd polisïau NAI o gwmpas llawer	Mae polisïau'r CRhT yn cefnogi nodau cynlluniau datblygu fel Cynllun Datblygu Unedol Gwynedd (2001 - 2016) a Strategaeth Ddewisol CDLI Cyngor Sir

Effeithiau cronnus a nodwyd (swm effeithiau unedau polisi)	Rhyngweithiad Cynlluniau a Rhaglenni Perthnasol
o'r arfordir agored, yn arbennig y darnau hynny sy'n GCR neu Dreftadaeth Arfordirol, yn sicrhau bod amlygiad daearegol yn parhau. Nid yw effaith gronnus cyfyngu prosesau arfordirol ar hyd y draethlin yn arwyddocaol iawn ar ddaeareg yr arfordir.	Ceredigion (2007 - 2022) sy'n rhoi mwy o bwyslais ar ddiogelu nodweddion ffisegol naturiol fel y safleoedd daearegol.
Dŵr	
Rhoddodd yr asesiad CFfD ar wahân sylw i effeithiau polisïau arfaethedig dan y CRhT ar bedwar Amcan Amgylcheddol CFfD ar y cyrff dŵr croyw, trosiannol, arfordirol a chodi. **Amcan Amgylcheddol CFfD 2:** Nodwyd y gallai wyth o'r 20 PDZ gyfrannu at beidio â chyrraedd Amcan Amgylcheddol CFfD 2. **Amcan Amgylcheddol CFfD 3:** Nodwyd y gallai wyth o'r 20 PDZ gyfrannu at beidio â chyrraedd Amcan Amgylcheddol CFfD 3. **Amcan Amgylcheddol CFfD 4:** Nodwyd y gallai naw o'r 20 PDZ gyfrannu at beidio â chyrraedd Amcan Amgylcheddol CFfD 4. ***Mae rhagor o fanylion yr effeithiau ar gyrff dŵr dynodedig i'w cael yn Asesiad y Gyfarwyddeb Fframwaith Dŵr ar gyfer CRhT2 Gorllewin Cymru.***	Diben y CFfD yw sicrhau bod dyfroedd aberol ac arfordirol yn cyflawni Statws Ecolegol Da, ac yn rhoi fframwaith a gofyniad ar y CRhT i roi mwy o bwysiad ar atal newidiadau a phwysau dynol newydd ar y dyfroedd arfordirol ac aberol a lleihau cymaint â phosibl y pwysau presennol (h.y. amddiffynfeydd) ar yr amgylchedd dŵr naturiol. Bydd gweithredu'r CRhT yn ceisio sicrhau cadw'n llawn at ddeddfwriaeth ac argymhellion (ble bynnag y bo modd) ar gynnal a gwella ansawdd dŵr dan arweiniad y CFfD.
Cymeriad Tirwedd ac Amwynder Gweledol	
At ei gilydd, nid oes unrhyw gynllun i godi amddiffynfeydd newydd mewn ardaloedd sy'n ddiamddiffyn ar hyn o bryd. Felly bydd yr effeithiau cronnus ar y rhan fwyaf o'r morlin a chymeriad y dynodiadau – dwy AHNE a'r 12 Arfordir Treftadaeth – yn ddibwys gan y byddant yn aros fel y maent. Yn bennaf mae'r Arfordiroedd Treftadaeth yn cwmpasu ardaloedd sy'n dal i fod yn ddiamddiffyn ac a fydd yn gadael i forlin amrywiol ddal i erydu'n naturiol (ardaloedd NAI). Nod hirdymor y CRhT yw cynnal y cymunedau arfordirol pwysig a gadael i gymaint ag y bo modd o draethlin Gorllewin Cymru ddatblygu'n naturiol. Felly bydd newidiadau sylweddol i'r dirwedd oherwydd y bydd amddiffynfeydd presennol yn cael methu a threulio neu gael eu symud. Oherwydd bod prosesau naturiol i gael eu caniatáu lle bo modd, caiff y rhain eu hasesu fel effeithiau buddiol cronnus. Byddai modd lleihau unrhyw effeithiau all fod ar y dirwedd oherwydd polisïau rheoli trwy ddylunio ystyriol a phriodol ar lefel y cynllun.	Bydd polisïau'r CRhT yn cael eu datblygu a'u gweithredu yn unol â pholisïau Cynlluniau Rheoli'r AHNE lleol, er enghraifft, Adolygiad Cynllun Rheoli AHNE Ynys Môn 2009. Ar y cyfan mae polisïau CRhT yn cyfyngu polisi a fyddai'n peri newid golwg yr AHNE oherwydd adeileddau dynol maen mannau lle mae gweithgaredd dynol ac isadeiledd eisoes, a hybu prosesau naturiol ble bynnag y bo modd. O ganlyniad, ni fydd polisïau CRhT2 yn cael effaith gyfunol andwyol gyda pholisïau AHNE Ynys Môn. Yn ogystal, bwriad CDLl, fel Cynllun Datblygu Lleol Parc Cenedlaethol Arfordir Penfro 2011-2021, yw ceisio gwarchod a gwella cymeriadau tirwedd arbennig.

Effeithiau cronnus a nodwyd (swm effeithiau unedau polisi)	Rhyngweithiad Cynlluniau a Rhaglenni Perthnasol
Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	
Mae effeithiau andwyol cronnus cymedrol ar asedau treftadaeth statudol yn debygol, gan fod holl ddewisiadau polisi'n peri rhywfaint o effaith andwyol. Er bod yr effaith ar asedau treftadaeth dynodedig yn gymedrol, yr effaith ar asedau heb eu dynodi'n debygol o fod yn fwy difrifol, gyda llawer o safleoedd ar lannau NAI yn cael eu dinistrio neu ddifrodi oherwydd bod mwyafrif y safleoedd brau ac agored i niwed yn y parth rhynglanwol ac ar ymylon arfordirol. Bydd MR a NAI yn peri llifogydd neu erydu safleoedd asedau dynodedig ac anhysbys a bydd HTL a MR yn peri tarfu ar safleoedd treftadaeth wrth adeiladu amddiffynfeydd newydd. Tra bo safleoedd treftadaeth sensitif (e.e. Henebion Cofrestredig) yn debygol o ddal i gael eu gwarchod. Mae traethlin newidiol (boed hynny trwy lifogydd / erydiad neu adeiladu amddiffynfeydd) y'n debygol o gynhyrchu ffrwd barhaol o ddarganfyddiadau archeolegol a bydd hyn yn cyfrannu at ymwybyddiaeth a gwerthfawrogiad o hanes yr arfordir hwn. Mae amrywiaeth eang o safleoedd a nodweddion treftadaeth o gwmpas y morlin, gyda llawer o'r rhain yn cael eu gwarchod trwy bolisïau'r CRhT na fyddai'n goroesi gyda pholisi NAI. Enghreifftiau o asedau gwarchodedig yw: • Capel Padrig Sant ym Mhorth Mawr (Uned Bolisi 3.8); • Adeiladau Rhestredig Amrywiol; • Amryw Adeiladau Rhestredig a Henebion Rhestredig yn Aberteifi (Uned Bolisi 5.12); • Adeiladau Rhestredig yn Aberaeron (Uned Bolisi 8.2); • Adeiladau Rhestredig yn Aber-arth (Uned Bolisi 8.6); • Castell Aberystwyth (Uned Bolisi 9.7); • Eglwys Tanwg Sant (Uned Bolisi 12.15); • Parc Hanesyddol Castell y Penrhyn (Adeilad Rhestredig) yn Abercegin (Uned Bolisi 16.29); ac • Amrywiol Adeiladau Rhestredig, Parc Hanesyddol a'r Castell yng Nghonwy (Uned Bolisi 20.6). Rhaid derbyn y peryglon cynyddol hyn dan y cynllun hirdymor cymeradwy ar gyfer y CRhT hwn, a dylid ystyried rhaglen briodol o arolygon, cofnodi ac archwilio i gofnodi'r safleoedd pwysig hyn, a'r nodweddion hynny na nodwyd eto.	Bydd polisïau yn y Cynlluniau Datblygu Lleol yn cynghori ar warchod yr amgylchedd hanesyddol. Bydd gweithredu'r CRhT yn ceisio sicrhau cadw'n llawn at y polisïau hyn (ble bynnag y bo modd) trwy weithgareddau rheoli'r arfordir.

Effeithiau cronnus a nodwyd (swm effeithiau unedau polisi)	Rhyngweithiad Cynlluniau a Rhaglenni Perthnasol
Defnydd Tir, Isadeiledd ac Asedau Materol	
Ceisiodd y CRhT warchod isadeiledd sylweddol, cylchoedd masnachol a diwydiannol ac asedau materol (e.e. porthladdoedd, cysylltiadau fferi, prif ffyrdd, rheilffyrdd, gweithfeydd trin carthion, depos diwydiannol, ac ati) yn ystod cyfnod llawn y CRhT, lle bo'n economaidd ymarferol gwneud hynny. Mae hyn er mwyn lleihau perygl i eiddo masnachol fel isadeiledd ffyrdd a rheilffyrdd yn Abergwaun (Uned Bolisi 4.2) fydd yn cael eu heffeithio'n gadarnhaol wrth i amddiffynfeydd yn yr harbwr gael eu cynnal gan warchod y rheilffordd a ffyrdd. Nid yw isadeiledd sy'n teimlo effaith MR neu NAI yn strategol ac mae'n gymharol hawdd gwneud iawn am ei golled yn lleol, er enghraifft adleoli neu adlinio. Er enghraifft, bydd polisi NAI yn effeithio ar Sefydliad Awyrennau Brenhinol MoD yn Aber-porth (Uned Bolisi 6.1) trwy ddifrod neu golled, ond byddai modd lliniaru trwy adleoli rhannau o'r orsaf awyr. Mae cyfnod Y CRhT yn caniatáu meddwl yn hirdymor, fel bod modd gwneud cynlluniau ar gyfer cynnal a buddsoddi mewn isadeiledd yn y dyfodol ymhell o flaen llaw, gan ystyried datblygiad arfaethedig a naturiol tebygol y draethlin. Mae polisïau arfaethedig y CRhT yn annhebygol o effeithio ar weithgareddau morol gyda mwyafrif y polisïau'n gwarchod cyfleusterau porthladd, marina a harbwr allweddol. Fodd bynnag, lle mae newid yn y polisi rheoli a dychwelyd i brosesau naturiol yn cael ei ystyried yn fuddiol i safleoedd Ewropeaidd trwy naill ai MR neu NAI neu le nad yw polisi cadw'r llinell mwyach yn dderbyniol yn economaidd neu'n dechnegol, fe all fod rhai effeithiau ar isadeiledd. Bydd angen dargyfeirio rhywfaint o isadeiledd fel rheilffyrdd a ffyrdd yn y tymor canolig a hwy dan y CRhT hwn, er nad yw llawer o wasanaethau hanfodol yn debygol o gael eu heffeithio. Tra mai HTL yw'r polisi dewisol ar gyfer y cylchoedd trefol allweddol yn y pen draw, fe all fod effaith andwyol ar beth isadeiledd, lle bydd cynnal y glannau'n dod yn fwyfwy anodd yn dechnegol.	Nod dogfen hon y CRhT yw sicrhau bod arfordir ac aberoedd Gorllewin mae Cymru'n cael eu rheoli'n gynaliadwy a bod y polisïau'n adlewyrchu hyn, yn enwedig y safbwynt hirdymor. Felly, dylid ystyried goblygiadau datblygu yn y dyfodol yn y gorlifdiroedd llanwol neu mewn ardaloedd arfordirol sy'n agored i erydiad, yn enwedig oherwydd y bydd cynlluniau datblygu'n dylanwadu ar natur a lleoliad tai ac isadeiledd newydd, er enghraifft: Bydd cynlluniau cludiant a datblygu'n dylanwadu ar natur a lleoliad isadeiledd newydd. Er enghraifft, un o bolisïau allweddol Strategaeth Ddewisol Cynllun Datblygu Lleol Cyngor Sir Ceredigion (2007 – 2022) yw diogelu rheilffyrdd blaenorol a thiroedd cysylltiedig ar gyfer posibilrwydd datblygu cludiant a chyfnewidfeydd cynaliadwy fel y nodwyd yn y CCRh. Felly, dylai'r CRhT gynorthwyo dylanwadu ar a sicrhau bod isadeiledd newydd yn cael ei leoli'n briodol lle mae modd rheoli peryglon llifogydd arfordirol neu erydiad yn briodol.

Effeithiau cronnus a nodwyd (swm effeithiau unedau polisi)	Rhyngweithiad Cynlluniau a Rhaglenni Perthnasol
Poblogaeth	
Mae amryw gylchoedd trefol sylweddol lle bo polisi dewisol CRhT yn cynnig cynnal amddiffynfeydd presennol, gan iddynt gael eu hystyried yn economaidd hyfyw yn yr hirdymor. Bydd hyn yn peri effaith fuddiol ar bobl, eu hiechyd a'u heiddo trwy warchod y cymunedau a'u hasedau rhag llifogydd neu erydiad. Caiff amddiffyn ei ganolbwyntio'n bennaf ar gytrefi mwy, lle mae'r budd mwyaf. Mae'r CRhT wedi dynodi ardaloedd lle byddai morlin yn gweithredu'n fwy naturiol er budd yr amgylchedd naturiol a phrosesau aberol. Fodd bynnag, gallai fod newidiadau i'r tir ac asedau amgylcheddol pe bai'r polisïau hyn yn cael eu gweithredu. Mae modd ystyried effeithiau cronnus mewn perthynas â'r derbynnydd hwn o ran cost iawndal i asedau preswyl a masnachol gyda NAI (neu MR) a'r cynllun dewisol. Mae'r cynllun yn darparu ar gyfer gwarchod nifer sylweddol o eiddo ac asedau rhag erydiad a llifogydd. Dan y polisïau cymeradwy bydd mwyafrif mawr yr asedau preswyl a masnachol yn cael eu gwarchod, er y gall mwy o berygl erydiad a llifogydd effeithio ar rai asedau yn PDZ Gorllewin Cymru.	Nod dogfen hon y CRhT yw sicrhau bod arfordir ac aberoedd Gorllewin mae Cymru'n cael eu rheoli'n gynaliadwy a bod y polisïau'n adlewyrchu hyn, yn enwedig y safbwynt hirdymor. Felly, dylid ystyried goblygiadau datblygu yn y dyfodol yn y gorlifdiroedd llanwol neu mewn ardaloedd arfordirol sy'n agored i erydiad, yn enwedig oherwydd y bydd cynlluniau datblygu'n dylanwadu ar natur a lleoliad tai ac isadeiledd newydd, er enghraifft: Dogfen Ymgynghori ar Strategaeth Ddewisol Cynllun Datblygu Lleol Sir Benfro 2011-2021: gellid darparu rhwng 3400 a 7000 o dai yn ystod cyfnod y cynllun. Strategaeth Ddewisol Cynllun Datblygu Lleol Conwy 2006: Cynnig 4,730 o anheddau rhwng 2005 a 2020; a b) Cynnig amrediad arwyddol o 60 – 90 hectar o dir cyflogaeth. Mae'r ardaloedd yn cynnwys – Arfordir (Dwyrain) Abergele, Llanddulas, Towyn a Bae Cinmel; Arfordir (Canol) Bae Colwyn, Llysfaen, Mochdre; Creuddyn gan gynnwys Conwy a Llandudno; Arfordir (Gorllewin) Llanfairfechan, Penmaen-mawr; gwledig; a holl gymunedau eraill. Ymgynghoriad Cynllun Datblygu Lleol Strategaeth Ddewisol Cyngor Sir Ceredigion 2007 - 2022: Bydd y CDLl yn rhoi sylw i lety ymwelwyr trwy ganiatáu ac annog datblygu llety fel safleoedd datblygu gwestai a gwersylla. Cynllun Datblygu Lleol (CDLl) Ynys Môn 2006 -2021: Safleoedd tai strategol mewn prif ganolfannau a chanolbwyntiau ar gyfer rhyw 700 o anheddau (e.e. Glannau Caergybi). Felly, dylai'r CRhT gynorthwyo dylanwadu ar a sicrhau bod isadeiledd newydd yn cael ei leoli'n briodol lle mae modd rheoli peryglon llifogydd arfordirol neu erydiad yn briodol.

4.5 Casgliad

Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid

4.5.1 Nodwyd polisïau lle nad oes modd dod i gasgliad na fyddai eu cyfres polisïau'n cael effaith andwyol ar gyfanrwydd safleoedd rhyngwladol neu fod effaith andwyol yn debygol, heb fesurau ychwanegol wrth weithredu polisïau penodol, neu y mynegwyd bwriad polisi yn y fath ffordd (a thrwy gamau gweithredu'r CRhT) fyddai'n dangos osgoi'n amlwg y tarfu ffisegol oherwydd polisi a allai fod yn peri effaith andwyol ar nodweddion y safle. Y safleoedd dan sylw yw ACA Sir Benfro Forol, ACA Pen Llŷn a'r Sarnau, AGA Aber Afon Dyfi, Ramsar Cors Fochno ac Aber Afon Dyfi, ACA Y Fenai a Bae Conwy, ACA Morfa Heli Glannau Ynys Môn ac AGA Traeth Lafan Bae Conwy.

4.5.2 Mae'r effeithiau cryfaf yn cyfyngu ar bolisi HTL gan beri gwasgfa arfordirol a cholli cynefinoedd rhynglanwol (gwastadedd llaid, gwastadedd tywod, a morfa heli) yn ogystal â phosibilrwydd colli rhai nodweddion creigres rynglanwol, yn bennaf mewn cyfundrefnau aberol ond hefyd ar hyd traethau'r arfordir agored. Mae'r colledion a newidiadau hyn hefyd yn effeithio ar y nodweddion aber a chilfachau a baeau bas oherwydd newid strwythur a swyddogaeth. Mae hyn yn golygu y bydd ymrwymiad cyfreithiol dan y Gyfarwyddeb Cynefinoedd i gael hyd i gynefin cydadferol i sicrhau gwarchod cydlyniad ecolegol y rhwydwaith Natura 2000 (a safleoedd Ramsar). Bydd cynefin cydadferol yn cael ei sicrhau trwy'r polisïau MR yn y CRhT lle bydd y rhain yn arwain at greu cynefinoedd ychwanegol, yn ogystal â thrwy nodi ardaloedd eraill lle gall fod MR na fwriadwyd ar hyn o bryd, a thrwy Gynllun Creu Cynefinoedd Rhanbarthol Cymru a ddatblygwyd gan Asiantaeth yr Amgylchedd Cymru. Fodd bynnag, bydd yr effaith andwyol ar gyfanrwydd y Safleoedd angen cymeradwyaeth CCGC (a Llywodraeth Cynulliad Cymru) i brofi "dim atebion eraill", ac yna gymeradwyo "Rhesymau Hanfodol Budd Gor-redol y Cyhoedd (IROPI)".

4.5.3 Mae effeithiau polisïau'r CRhT ar nodweddion diddordeb y SoDdGA a chynefinoedd BAP yn debyg i'r rhai a drafodwyd uchod ar gyfer y dynodiadau Natura 2000, yn enwedig y rhai cysylltiedig â chynefinoedd arfordirol a rhynglanwol. Yn gyffredinol ar hyd a lled ardal y CRhT fe all fod colledion o gynefinoedd rhynglanwol cysylltiedig â pholisïau HTL all beri bod y cynefinoedd yn cael eu 'gwasgu' yn erbyn amddiffynfeydd caled yn enwedig gyda chynnydd yn lefel y môr (gwelwch **Dabl 4.25**). Yn gyffredinol lle bo cynefinoedd daearol a rhynglanwol yn bresennol gallai polisi HTL, wrth warchod rhag colli'r cynefin daearol, gael canlyniadau negyddol ar gynefinoedd rhynglanwol. Tra gallai ardaloedd gyda pholisïau MR greu cynefin rhynglanwol ychwanegol a gweithredu i wneud iawn am y colledion o ganlyniad i bolisïau HTL yn rhywle arall, gallent beri gostyngiad mewn nodweddion cynefin BAP daearol a allai ofyn lliniaru trwy greu cynefinoedd ychwanegol yn rhywle arall.

Tabl 4.25 Crynodeb o ardaloedd presennol cynefin BAP gwastadedd llaid, gwastadedd tywod a morfa heli yn ardal yr astudiaeth ac ardaloedd a all fod mewn perygl fesul cyfnod

Math o gynefin BAP	Cyfanswm presennol cynefin BAP (ha)	Arwynebedd mewn Perygl ei Golli (ha)			
		Y cyfnod cyntaf	Yr ail gyfnod	Y trydydd cyfnod	Cyfanswm
Llaid Rhynglanwol	3,314	10	42	49	**101**
Tywod Rhynglanwol	4,020	22	91	107	**221**
Morfa Heli	1,417	30	73	27	**130**

Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg

4.5.4 Yn gyffredinol mae polisïau sy'n debygol o effeithio ar nodweddion neu amlygiadau daearegol yn gyfyngedig i bolisïau HTL a allai arafu amlygu neu erydu'r nodweddion daearegol, gan beri i lystyfiant eu cuddio dros gyfnod. Yn gyffredinol nid yw'r nodweddion daearegol allweddol sy'n gysylltiedig yn aml â SoDdGA ar bwys glannau adeiledig, lle mae polisïau NAI yn gyffredinol yn cynnal presenoldeb y nodweddion diddordeb. Felly, nid oes unrhyw effeithiau cysylltiedig â pholisïau'r CRhT ym mwyafrif ardal yr astudiaeth. Y brif ardal lle all amlygiad daearegol gael ei golli a difrodi'r gydran ddaearegol yw SoDdGA Glannau Tonfannau / Y Friog lle gall erydiad arafu o ganlyniad i bolisi CRhT a fwriadwyd i amddiffyn rheilffordd sy'n bwysig yn genedlaethol.

Dŵr

4.5.5 Fel y nodwyd yn **Adran 4.4** ac yn yr asesiad CFfD ei hun, ni fydd mwyafrif y polisïau yn ardal astudiaeth CRhT2 Gorllewin Cymru yn peri dirywiad yn Statws neu Botensial Ecolegol y cyrff dŵr ac, felly, ni fyddant yn methu cyflawni Amcanion Amgylcheddol CFfD. Fe all Amcanion Amgylcheddol CFfD2, CFfD3 a/neu CFfD4 gael eu cyflawni mewn tri ar ddeg o'r cyrff dŵr Trosiannol ac Arfordirol.

Cymeriad Tirwedd ac Amwynder Gweledol

4.5.6 Yn gyffredinol mae effeithiau'r CRhT ar gymeriad tirwedd ac effeithiau gweledol yn gyfyngedig. Yn y rhan fwyaf o achosion NAI yw polisi'r Unedau Polisi mewn ardaloedd tirwedd warchodedig heblaw am leol ardaloedd o flaen anheddau a mynediad. Yn yr achosion hyn mae polisïau HTL neu MR yn gwarchod llawer o gymeriad ac amwynder gweledol yr anheddau hanesyddol. Lle mae polisïau HTL a MR yn bodoli, mae anferthedd llawer o'r baeau ac arfordir yn caniatáu cymhathwyd llawer o'r polisïau HTL yng ngolygfa llawer o nodweddion y dirwedd at ei gilydd gan gynnwys y Parciau Cenedlaethol, AHNE ac Arfordiroedd Treftadaeth gydag ychydig iawn o ymwthiad gweledol, heblaw yn lleol lle mae nodweddion adeiledig yn bodoli eisoes. Dim ond yn lleol mae effaith ar barciau fel Parc Cenedlaethol Eryri o ganlyniad i bolisi HTL a'r gofyniad i warchod llwybrau cludiant allweddol gydag effeithiau hefyd yn gysylltiedig â cholli anheddiad Porth Dinllaen fyddai'n effeithio ar yr Arfordir Treftadaeth ac Ardal Dirwedd Hanesyddol, er y byddai'r golled yn cynnal nodwedd naturiol yr Arfordir Treftadaeth. Mewn mannau gan gynnwys yr Aber Bach, Solfach, a Phorth-gain gall polisïau HTL a MR hefyd effeithio ar Ardaloedd Cadwraeth a pheri rhywfaint o darfu gweledol.

4.5.7 Yn y rhan fwyaf o achosion mae dylunio unrhyw weithrediad HTL yn ystyriol a phriodol yn debygol o leihau unrhyw effeithiau cysylltiedig â pholisïau CRhT yn sylweddol.

Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)

4.5.8 Mae'r prif effeithiau cysylltiedig â'r amgylchedd hanesyddol yn deillio o'r polisïau NAI sy'n arwain at golled naturiol o rai nodweddion hanesyddol yr arfordir agored mewn ymateb i erydu naturiol parhaus; o ganlyniad, caiff cyfran uchel o nodweddion treftadaeth eu colli yn PDZ 1. Mae'r yn cynnwys llawer o henebion rhestredig fel caerau pentir a llociau amddiffynedig. Yn gyffredinol mae diogelu nodweddion treftadaeth, gan gynnwys adeiladau rhestredig a henebion rhestredig, yn digwydd trwy bolisïau CRhT cysylltiedig â glannau adeiledig a lle mae modd cyfiawnhau polisïau HTL a MR. O

dderbyn bod gwarchod morlin Gorllewin Cymru i gyd yn aneconomaidd ac anghynaliadwy, mae colli nodweddion hanesyddol trwy erydiad arfordirol naturiol yn anochel. Nid yw'r colledion hyn o ganlyniad uniongyrchol i bolisi'r CRhT ond maent yn deillio o fwriad rheoli'r CRhT at ei gilydd a nod hirdymor o adael i'r morlin weithredu a datblygu'n naturiol.

Asedau Materol

4.5.9 Yn gyffredinol mae'r prif effeithiau ar isadeiledd hanfodol o ganlyniad i bolisïau CRhT yn canolbwyntio ar yr ardaloedd aberol isel fel aberoedd Mawddach, Dyfi a Glaslyn yn PDZ 10, 11 a 12 a hefyd 16. Yn y cylchoedd hyn mae'r prif effeithiau'n gysylltiedig â'r rheilffordd a ffyrdd arfordirol. Mewn llawer achos byddai angen adlinio'r rheilffordd tua'r tir er mwyn lliniaru perygl colli'r llwybrau tramwy hyn yn y dyfodol. Ardal arall lle byddai ffyrdd mynediad allweddol yn cael eu colli fyddai trwy adlinio Traeth Niwgwl a cholli'r A487 yn y pen draw.

4.5.10 O ran effeithiau ar weithrediadau morol, mae polisïau'r CRhT yn gyffredinol yn cydnabod pwysigrwydd economaidd mynediad a gweithrediadau morol ac, at ei gilydd, caiff y rhain eu cynnal drwy ardal y CRhT i gyd gyda pholisïau HTL ar gyfer yr holl gyfnodau cysylltiedig â diogelu porthladdoedd a marinâu allweddol fel porthladdoedd Abergwaun, Cei Newydd, Aberaeron, Porthmadog, Pwllheli, Caernarfon, Y Felinheli, Abercegin ac Ynys Gybi. Dan rai amgylchiadau fe all fod colli mynediad cysylltiedig â cholli llithrfeydd lleol, er mai MR yw'r polisïau'n gyffredinol yn yr achosion hyn ac, fel y cyfryw, mae'n debygol y byddai llithrfeydd a mynedfeydd yn cael eu haildrefnu a mynediad yn cael ei gynnal. At ei gilydd, felly, daethpwyd i gasgliad nad oes disgwyl i'r CRhT gael unrhyw effeithiau sylweddol ar fynediad na gweithrediadau morol.

Poblogaeth

4.5.11 Yn gyffredinol nid oes disgwyl i'r CRhT gael effaith sylweddol at ei gilydd ar asedau masnachol neu dwristaidd. Mae'r unig ardaloedd lle gallai fod effaith sylweddol yn PDZ 16 gyda pholisïau MR/NAI yn peryglu rhywfaint ar Faes Awyr Caernarfon oherwydd cynnydd yn lefel y môr gan wneud yr amddiffynfeydd yn anghynaliadwy. Fe all fod effaith hefyd ar byllau'r fferm frithyll ym Mhontllyfni a byddai angen adleoli'r fferm neu wneud gwaith amddiffyn preifat sylweddol.

4.5.12 Ar hyd a lled ardal y CRhT caiff eiddo a mynediad lleol eu gwarchod gyda pholisïau HTL a MR. Mewn rhai mannau fel Bae Clarach, y Borth, y Friog a Llanfairfechan mae disgwyl i bolisi MR effeithio ar eiddo trwy golled oherwydd erydiad neu orlifo yn yr hirdymor. Mewn rhai achosion gall systemau rhybuddio llifogydd yn gynnar ac adleoli eiddo liniaru'r effeithiau hyn i ryw raddau. Lle nad yw'n gynaliadwy cynnal eiddo bwriad polisi'r CRhT yw gadael amser i addasu glannau ac adleoli eiddo lle bo angen.

Casgliad

4.5.13 At ei gilydd, felly, mae modd dod i gasgliad bod y CRhT wedi rhoi amrywiaeth o fuddiannau i werthoedd cymdeithasol ac economaidd traethlin Gorllewin Cymru a, lle nodwyd effeithiau negyddol cymedrol neu sylweddol, cysylltiedig yn arbennig â bioamrywiaeth, planhigion ac anifeiliaid a threftadaeth ac asedau, dyfeisiwyd mesurau lliniaru a rheoli i roi sylw i'r effeithiau hyn lle bo modd.

5 AROLYGU A LLINIARU

5.1 Cyflwyniad

5.1.1 O'r mân effeithiau andwyol a nodwyd yn yr asesiad hwn (sy'n cael ei fanylu yn **Atodiadau A i D)**, mae rhai'n cael sylw yng nghyd-destun ehangach synergedd a chydbwysedd mewn perthynas ag effeithiau ardaloedd rheoli eraill, tra bo rhai angen rheoli penodol. Mae polisi CRhT yn rhai ardaloedd rheoli'n gweithio yn erbyn prosesau naturiol, er enghraifft, er mwyn cynnal rhannau allweddol o'r arfordir i warchod gwerthoedd amgylcheddol eraill. Sut y caiff polisi ei gymhwyso ar hyd a lled ardal y CRhT er mwyn cydbwysedd, yw'r elfen bwysig yn enghreifftiau o'r fath ac, felly, nid yw lliniaru nac arolygu'n briodol nac yn ofynnol.

5.1.2 Fodd bynnag, mae'r CRhT yn gofyn lliniaru a/neu arolygu am effeithiau unigol, lle nodwyd effaith andwyol. Yn y cyd-destun hwn, y farn yw bod angen y mesurau canlynol i gynnal y CRhT er mwyn osgoi effaith andwyol ar werthoedd amgylcheddol traethlin Gorllewin Cymru.

- Datblygu cynlluniau rheoli ac arolygu cynefinoedd, pan fo hynny'n briodol;
- Gwneud iawn am y colledion cynefin a nodwyd yn yr HRA – bydd cynefin cydadferol yn cael ei geisio a'i sicrhau trwy'r RHCP ar gymeradwyaeth CCGC ac Asiantaeth yr Amgylchedd Cymru.
- Ymchwilio i fanylion creu cynefinoedd gyda pholisïau MR a NAI;
- Dal i ymgynghori â rhanddeiliaid allweddol a'r cyhoedd wrth ddatblygu strategaeth; ac
- Astudiaethau pellach ar lefel strategaeth neu gynllun i archwilio effeithiau tebygol llifogydd ac erydiad ar nodweddion treftadaeth pwysig (hysbys ac anhysbys) sydd mewn perygl ac ystyried rhaglen briodol o arolygon, cofnodi ac archwilio i gofnodi'r safleoedd pwysig hyn, a'r nodweddion posibl hynny na nodwyd eto.

5.1.3 Bydd arolygu penodol gyda chanolbwynt ar AAS yn cael ei wneud i ysbrydoli lefelau asesiad dilynol (e.e. asesiad amgylcheddol ar lefel strategaeth a chynllun). Mae'r Cynllun Gweithredu ym mhrif ddogfen y CRhT yn nodi astudiaethau aberol a lleol fydd yn ofynnol i ysbrydoli'r polisïau. Bydd yr astudiaethau hyn yn cael eu gwneud i ysbrydoli adolygiadau CRhT Gorllewin Cymru yn y dyfodol.

5.2 Arolygu a Rheoli Cynefinoedd

Effeithiau ar Gyfanrwydd Safleoedd Rhyngwladol (ACA, AGA a Ramsar)

5.2.1 Y canlynol yw'r PDZ a nodwyd fel y rhai fyddai'n cael effaith andwyol ar gyfanrwydd safleoedd rhyngwladol (fel y nodwyd yn ystod HRA CRhT Gorllewin Cymru:

- PDZ 2 – Trwyn Borough i Ddinas Fach
- PDZ 3 – Dinas Fach i Ben Anglas
- PDZ 10 – Borth Uchaf i Donfannau
- PDZ 11 – Tonfannau i Fochras
- PDZ 12 – Mochras i Benychain

- PDZ 13 – Penychain i Drwyn Cilan
- PDZ 16 – Trwyn Dylan i Lanfairfechan
- PDZ 20 – Llanfairfechan i Lanrwst

5.2.2 Mae **Tabl 5.1** yn cyflwyno crynodeb o'r Safleoedd Rhyngwladol, mathau o gynefin a meintiau ffisegol a ddynodwyd ar hyn o bryd fel rhai sy'n digwydd o ganlyniad i bolisïau'r CRhT. Oherwydd bod yr asesiad o'r cynllun, yn hytrach na pholisi cyfansoddol, daethpwyd i gasgliad y bydd y CRhT yn effeithio'n wrthwynebus ar gyfanrwydd safleoedd rhyngwladol felly. Byddai effaith hefyd ar safle Ramsar Cors Fochno a Dyfi. Fodd bynnag, cynhwyswyd y colledion cynefin sy'n effeithio ar y safle hwn eisoes o fewn colledion cynefin ACA Pen Llŷn a'r Sarnau yn Uned Bolisi 10.

Table 5.1 Summary of PDZs where Adverse Effect on Integrity of International Sites is Predicted, Showing Habitat Types Effected and Likely Extent

Safle Dynodedig	PDZ	Math o Gynefin	Gostyngiad yn arwynebedd y cynefin (ha)			
			Y cyfnod cyntaf	Yr ail gyfnod	Y trydydd cyfnod	Cyfanswm
ACA Sir Benfro Forol	2	Gwastadedd tywod rhynglanwol	0.76	1.07	0.00	**1.83**
ACA Sir Benfro Forol	3	Gwastadedd tywod rhynglanwol	0.29	0.45	0.39	**1.13**
ACA Pen Llŷn a'r Sarnau	10	Gwastadedd tywod rhynglanwol	8.74	46.30	36.03	**91.07**
	10	Morfa heli	20.09	69.15	27.93	**117.17**
ACA Pen Llŷn a'r Sarnau	11	Gwastadedd tywod rhynglanwol	4.44	9.18	7.08	**20.70**
	11	Morfa heli	1.70	2.99	4.00	**8.69**
ACA Pen Llŷn a'r Sarnau	12	Gwastadedd tywod rhynglanwol	2.50	14.45	22.22	**39.17**
	12	Morfa heli	1.78	6.36	13.25	**21.39**
ACA Pen Llŷn a'r Sarnau	13	Gwastadedd tywod rhynglanwol	0.20	1.19	0.80	**2.19**
AGA Traeth Lafan, Conwy	16	Cynefin cynhaliol*	2.85	11.60	0.00	**14.45**
ACA Y Fenai a Bae Conwy	16	Gwastadedd tywod rhynglanwol	2.85	11.60	0.00	**14.45**
ACA Cors Heli Glannau Môn	16	Gwastadedd llaid rhynglanwol	0.85	4.25	11.06	**16.16**
AGA Traeth Lafan, Conwy	20	Cynefin cynhaliol*	0.06*	0.28*	0.73*	**1.07***
ACA Y Fenai a Bae Conwy	20	Gwastadedd tywod rhynglanwol	0.06	0.28	0.73	**1.07**

na = gwir faint yn anhysbys ond yn gysylltiedig â cholli cynefin rhynglanwol a nodwyd yn y Safle ar gyfer y PDZ.

*** mae cynefin cynhaliol yn gysylltiedig â cholli cynefin rhynglanwol yn yr un uned ar gyfer yr ACA perthnasol.**

5.2.3 Yn arbennig, bydd symudiad yng nghyfansoddiad cynefin trosiannol (yn enwedig colled neu gynnydd cynefin rhynglanwol a'r cymarebau rhwng gwastadedd llaid a morfa heli). Mae hyn yn golygu bod ymrwymiad cyfreithiol dan y Gyfarwyddeb Cynefinoedd i gael hyd i gynefin cydadferol i sicrhau gwarchod cydlyniad ecolegol y rhwydwaith ***Natura 2000*** (a safleoedd Ramsar). Bydd cynefin cydadferol yn cael ei sicrhau trwy RHCP; byddai hyn angen cymeradwyaeth CCGC a Llywodraeth Cynulliad Cymru i brofi "dim atebion eraill", ac yna gymeradwyo "Rhesymau Hanfodol er Budd Gor-redol y Cyhoedd (IROPI)".

5.2.4 Efallai y bydd angen datblygu rhagor o ofynion arolygu ac astudio yn y safleoedd sy'n cael eu rhestru yn **Nhabl Table 5.1**.

Effeithiau ar Gynefinoedd SoDdGA a BAP

5.2.5 Fe all y CRhT effeithio ar gyflwr SoDdGA trwy newidiadau cynefin a rheoli'r arfordir (oherwydd nifer y SoDdGA ar yr arfordir), gydag effeithiau dilynol ar y targedau lefel uchel cysylltiedig â SoDdGA mewn cyflwr ffafriol. Arf allweddol, felly, wrth reoli ac arolygu newid i draethlin Gorllewin Cymru yw dal i gadw golwg ar unedau SoDdGA, sy'n galluogi dangos yn gynnar ymhle gall cyflwr ffafriol ei fygwth trwy reoli'r arfordir yn amhriodol (polisi CRhT). Y farn yw y byddai rhaglen arolygu bresennol CCGC yn ddigonol i'r diben hwn, ond mae angen porthi unrhyw ganfyddiadau dechreuol i Gynllun Gweithredu'r CRhT a datblygu polisi CRhT dilynol ar y cyfle cyntaf. Yn ogystal, mae angen sicrhau bod arolygu cynefin BAP ar hyn o bryd yn ardal y cynllun yn cael ei wneud mewn ffordd fydd yn tynnu sylw at newidiadau ym maint cynefin BAP ac yn hysbysu proses gofnodi BAP. Mae'r peirianwaith hwn yn ofynnol i sicrhau bod peirianwaith ehangach yn bodoli ar gyfer creu cynefinoedd BAP sy'n rhoi sylw i ofynion newydd seiliedig ar effeithiau'r CRhT.

5.2.6 Mae'r CRhT yn rhoi cyfeiriad polisi sy'n arwyddo'r gwariant sydd ei angen ar yr arfordir. Yn syml, lle mae polisi CRhT yn berthnasol i ddarparu, gwella neu ailadeiladu amddiffynfeydd, bydd polisi'r CRhT yn gyfryngol wrth sicrhau cymorth ariannol ar gyfer cynlluniau, gan ei bod yn ystyriaeth allweddol wrth benderfynu ceisiadau am gyllid.

5.2.7 Nid yw'n fwriad na swyddogaeth y CRhT i sicrhau cyllid, fel peirianwaith polisi. Felly, mae'n dilyn bod y CRhT yn cyflawni ei swyddogaeth o nodi'r ardaloedd lle bydd angen cyllid wrth roi cyfeiriad polisi. I'r perwyl hwn, y farn yw bod rhoi cyllid i wneud iawn am bolisi oddi allan i gwmpas y CRhT.

5.2.8 Mae disgwyl i'r gofynion cynefinoedd cydadferol dan yr HRA (**Tabl 5.1** uchod) fod yn ddigonol i wneud iawn am y colledion cysylltiedig â cholli gwastadedd llaid, gwastadedd tywod, a chynefinoedd morfa heli BAP rhynglanwol, ynghyd â'r cynefinoedd rhynglanwol sy'n cael eu creu gan y polisïau MR mewn mannau eraill yn ardal astudiaeth y CRhT.

Archwilio'r Amgylchedd Hanesyddol a Safleoedd Daearegol

5.2.9 Gallai polisi CRhT arwain at golli asedau treftadaeth dynodedig sy'n bwysig i'r amgylchedd hanesyddol. Caiff y prif nodweddion hanesyddol sydd mewn perygl ac a fyddai angen mwy o ymchwil a chofnodi eu rhestru a'u hamlygu yn **Nhabl 3.1** sy'n cynnwys tua 77 o nodweddion. Felly, yng Nghynllun Gweithredu'r CRhT bydd Cadw'n gyfryngol wrth benderfynu beth all natur benodol y colledion fod a, lle bo colledion yn hysbys, yn rhoi pris ar archwilio fel bod modd gwneud cais i'r Llywodraeth am y cymorth ariannol hwn. Bwriad rhoi sylw i'r mater hwn yng Nghynllun Gweithredu'r CRhT fydd sicrhau bod Cadw a phartneriaid yn cael cyllid o flaen llaw i archwilio safleoedd sydd dan fygythiad.

5.2.10 O ran safleoedd daearegol lle gall fod llai o amlygiad, dylid dogfennu a chofnodi 'r nodweddion diddordeb daearegol yn y mannau canlynol:

- SoDdGA Arfordir Niwgwl i'r Aber Bach;
- SoDdGA Traeth Llan-non;
- SoDdGA Allt Wen a Thraeth Tanybwlch; a
- SoDdGA Glannau Tonfannau i'r Friog.

6 Y CAMAU NESAF YM MHROSES SEA

6.1 Ymatebion i'r Ymgynghoriad

6.1.1 Caiff yr adroddiad hwn ei ddarparu at ymgynghori ar yr un pryd â'r CRhT ei hun. Dylid gwneud sylwadau naill ai'n ysgrifenedig neu mewn dull electronig i:

Emyr.Williams@pembrokeshire.gov.uk

d/o Emyr Wiliams

Cyngor Sir Penfro

Neuadd y Sir

Hwlffordd

Sir Benfro

SA61 1TP

6.2 Diben yr Ymgynghoriad

6.2.1 Diben ymgynghori ar yr adroddiad hwn yw penderfynu:

- A nodwyd y materion amgylcheddol yn gywir?
- A yw'r adroddiad yn nodi'n gywir y meini prawf asesu y dylid eu defnyddio i asesu'r cynllun?
- A yw'r wybodaeth a ddarparwyd yn gywir? ac
- A anghofiwyd materion neu fanylion a ddylai fod yn elfen allweddol o'r asesiad?

6.2.2 Fel rhan o'r ymgynghori, bydd croeso i atebion i'r cwestiynau hyn, neu faterion eraill yn ymwneud ag effeithiau amgylcheddol y cynllun. Bydd yr ymateb yn cynorthwyo cwblhau'r adroddiad hwn a phwyso a mesur effeithiau amgylcheddol y CRhT. Mewn ymateb i'r materion hyn bydd ystyriaeth ac ardystiad terfynol y cynllun yn cael ei ddarparu.

6.3 Dogfennau Dilynol

6.3.1 Bydd yr ymatebion i'r ymgynghoriad yn cael eu hadolygu i weld a fyddent yn peri newid arwyddocaol i effeithiau tebygol y polisïau sy'n cael eu cynnig yn y CRhT drafft. Bydd hyn yn cael ei wneud gyda datblygwyr y CRhT er mwyn cael gwybod a oes angen gwneud addasiad priodol i bolisi dewisol, neu a allai datganiad mwy eglur o fwriad liniaru mater neu effaith all godi, neu a oes angen cyfeiriad penodol yng Nghynllun Gweithredu'r CRhT. Ar ben hynny, gallai'r ymatebion i'r ymgynghoriad ar y CRhT beri newid y polisïau dewisol. Os digwydd hyn, bydd y canfyddiadau yn yr AA hwn yn cael eu hadolygu a'r effeithiau'n cael eu hailasesu.

6.3.2 Bydd adroddiad ar ganlyniadau adolygu'r ymatebion i'r ymgynghoriad ac unrhyw newidiadau i bolisïau'r CRhT mewn Datganiad Wedi Mabwysiadu. Bydd hyn hefyd yn manylu sut yr ymdoddwyd yr ystyriaethau amgylcheddol yn y CRhT.

Tudalen wag o fwriad.

7 CYFEIRIADAU

CCGC (2007). Cyfres Nodiadau Esboniadol AAS Cyngor Cefn Gwlad Cymru.

Cyngor Cefn Gwlad Cymru, English Nature, Asiantaeth yr Amgylchedd, Y Gymdeithas Frenhinol er Gwarchod Adar (2004). Asesiad Amgylcheddol Strategol a Bioamrywiaeth: Canllawiau ar gyfer Ymarferwyr.

DEFRA (2004). Canllawiau ar AAS. Adran yr Amgylchedd, Bwyd a Materion Gwledig.

DEFRA (2004). Canllawiau ar AAS. Adran yr Amgylchedd, Bwyd a Materion Gwledig.

DEFRA (2006a). ***Canllawiau Cynllun Rheoli Traethlin Cyfrol 1: Nodau a Gofynion***. Adran yr Amgylchedd, Bwyd a Materion Gwledig.

DEFRA (2006b). ***Cynllun Rheoli Traethlin Canllawiau Cyfrol 2: Gweithdrefnau***. Adran yr Amgylchedd, Bwyd a Materion Gwledig.

Rheoliadau Asesiadau Amgylcheddol o Gynlluniau a Rhaglenni (Cymru) 2004.

Y Comisiwn Ewropeaidd (1992). Cyfarwyddeb 92/43/EEC 21 Mai 1992 ar warchod cynefinoedd naturiol ac anifeiliaid a phlanhigion gwyllt. Yn dwyn yr enw'r 'Cyfarwyddeb Cynefinoedd'.

Y Comisiwn Ewropeaidd (2001). Cyfarwyddeb 2001/42/EC Senedd Ewrop a Chyngor 27 Mehefin 2001 ar asesu effeithiau cynlluniau a rhaglenni arbennig ar yr amgylchedd. Yn dwyn yr enw'r 'Asesiad Amgylcheddol Strategol'.

Asiantaeth yr Amgylchedd (2005). Canllawiau Asiantaeth yr Amgylchedd ar Asesiad Amgylcheddol Strategol.

Asiantaeth yr Amgylchedd (2009). Canllawiau Mewnol ar AAS o gynlluniau a rhaglenni.

Halcrow (2010). Cynllun Rheoli Traethlin Gogledd Cymru a Gogledd-orllewin Lloegr.

Awdurdod Parc Cenedlaethol Arfordir Penfro a CCGC (2007). Astudiaeth Asesu Cymeriad Tirwedd Parc Cenedlaethol Arfordir Penfro. Cynhyrchwyd gan John Campion Associates Ltd ar ran Awdurdod Parc Cenedlaethol Arfordir Penfro a CCGC.

SDBW (2005). Canllawiau Ymarferol ar y Gyfarwyddeb Asesu Amgylcheddol Strategol. Swyddfa'r Dirprwy Brif Weinidog.

Nodyn Cyngor Technegol 5 – Cynllunio Gwarchod Natur (Llywodraeth Cynulliad Cymru, 2009).

Llywodraeth Cynulliad Cymru (2007). Strategaeth Dwristiaeth Glan Môr Cymru, drafft dogfen strategaeth derfynol Ionawr 2007. Llywodraeth Cynulliad Cymru.

Tudalen wag o fwriad.

8 BYRFODDAU AC ACRONYMAU

Byrfodd	Diffiniad
AA	Adroddiad Amgylcheddol
AAS	Asesiad Amgylcheddol Strategol
AEA	Asesu'r Effaith Amgylcheddol
AGA	Ardal Gwarchodaeth Arbennig
AHNE	Ardal o Harddwch Naturiol Eithriadol
ATA	Ardal Tirwedd Arbennig
ATL	Symud y Llinell Ymlaen
AyrA	Asiantaeth yr Amgylchedd
BAP	Cynllun Gweithredu ar Fioamrywiaeth
BMP	Cynllun Rheoli Traethau
BQE	Elfen Ansawdd Biolegol
CBHC	Comisiwn Brenhinol Henebion Cymru
CCGC	Cyngor Cefn Gwlad Cymru
CE	Y Comisiwn Ewropeaidd
CFfD	Y Gyfarwyddeb Fframwaith Dŵr
CRoW	Cefn Gwlad a Hawliau Tramwy
CRhBA	Cynllun Rheoli Basn Afon
CRhLID	Cynllun Rheoli Llifogydd y Dalgylch
CRhT	Cynllun Rheoli Traethlin
CRhT2	Adolygiad Cyntaf o'r Cynllun Rheoli Traethlin
CSG	Grŵp Llywio'r Cleient
DBA	Dosbarth Basn Afon
DEFRA	Adran yr Amgylchedd, Bwyd a Materion Gwledig
DU	Y Deyrnas Unedig
EMP	Cynllun Rheoli Aberoedd
EMS	Safle Morol Ewropeaidd
FWB	Corff Dŵr Croyw
GCR	Adolygiad Cadwraeth Ddaearegol
GIS	System Gwybodaeth Ddaearyddol
GNL	Gwarchodfa Natur Leol
GWB	Corff Dŵr Codi
Ha	Hectarau
HAPS	Cynlluniau Gweithredu ar Gynefinoedd
HEAP	Cynllun Gweithredu ar yr Amgylchedd Hanesyddol
HER	Cofnod Amgylchedd Hanesyddol
HLC	Nodweddiad Tirwedd Hanesyddol
HRA	Asesiad Rheoliadau Cynefinoedd
HTL	Cadw'r Llinell
IROPI	Rhesymau Budd Gor-redol y Cyhoedd
JNCC	Cydbwyllgor Cadwraeth Natur
km	Cilometr
km^2	Cilometr sgwâr (neu 100ha)

Byrfodd	Diffiniad
LB	Adeilad Rhestredig
LBAP	Cynllun Gweithredu Lleol ar Fioamrywiaeth
LICC	Llywodraeth Cynulliad Cymru
m	Metrau
MAN	Uned Reoli
MNR	Gwarchodfa Natur Forol
MR	Adlinio Rheoledig
NAI	Dim Ymyriad Gweithredol
NE	Natural England
NEAS	Gwasanaeth Cenedlaethol Asesu Amgylcheddol
NNR	Gwarchodfa Natur Genedlaethol
NTS	Crynodeb Annhechnegol
°C	Graddau Celsius
PDZ	Parth Datblygu Polisi
PED	Potensial Ecolegol Da
PPP	Cynlluniau, Rhaglenni a Pholisïau
PU	Uned Bolisi
RDP	Cynllun Datblygu Gwledig
RHCP	Rhaglen Digolledu Cynefinoedd Rhanbarthol
RIGS	Safleoedd Geoamrywiaeth Pwysig yn Rhanbarthol
RSPB	Y Gymdeithas Frenhinol er Gwarchod Adar
SAC	Ardal Cadwraeth Arbennig
SDBW	Swyddfa'r Dirprwy Brif Weinidog
SED	Statws Ecolegol Da
SFRA	Asesiad Strategol Perygl Llifogydd
SM	Heneb Restredig
SM	Heneb Restredig
SoDdGA	Safle o Ddiddordeb Gwyddonol Arbennig
SPR	Model Llwybr Ffynhonnell-Derbynnydd
SR	Adroddiad Cwmpasu
TraC	Corff Dŵr Trosiannol ac Arfordirol
UDO	Uwchlaw Datwm Ordnans
UE	Yr Undeb Ewropeaidd
UKBAP	Cynllun Gweithredu'r DU ar Fioamrywiaeth
UKCP	Rhagamcaniadau Hinsawdd y DU
WHS	Safle Treftadaeth y Byd
WLMP	Cynllun Rheoli Lefel Dŵr
WPM	Gyda Rheoli Presennol
WWTP	Gwaith Trin Dŵr Gwastraff
Y&D	Ymchwil a Datblygiad

9 GEIRFA

Addaswyd o: http://www.environment-agency.gov.uk/commondata/acrobat/6_chapter_5_glossary__1388113.pdf

Ardal o Harddwch Naturiol Eithriadol (AHNE)
Dynodwyd Ardaloedd o Harddwch Naturiol Eithriadol (AHNE) dan Ddeddf Parciau Cenedlaethol a Mynediad i Gefn Gwlad 1949 i warchod ardaloedd o gefn gwlad gydag ansawdd olygfaol arbennig nad oes modd eu dewis ar gyfer statws Parc Cenedlaethol oherwydd diffyg cyfleoedd hamdden awyr agored ynddynt (un o amcanion hanfodol Parciau Cenedlaethol). Yr Asiantaeth Cefn Gwlad sy'n gyfrifol am ddynodi AHNE a chynghori'r Llywodraeth ac eraill ar sut y dylid eu gwarchod a'u rheoli. Mae rhagor o wybodaeth am AHNE i'w chael yn http://www.aonb.org.uk/

Cynllun Gweithredu ar Fioamrywiaeth (BAP)
Cynllun a gytunwyd ar gyfer cynefin neu rywogaeth, sy'n ffurfio rhan o ymrwymiad y DU i fioamrywiaeth. Mae rhagor o wybodaeth ar wefan BAP: http://www.ukbap.org.uk

Y Gyfarwyddeb Adar
Cyfarwyddeb y Gymuned Ewropeaidd (79/409/EEC) ar warchod adar gwyllt. Gweithredwyd yn y DU fel Rheoliadau Cadwraeth (Cynefinoedd Naturiol, ac ati) 1994. I gael rhagor o wybodaeth ymwelwch â gwefan Gwasg Ei Mawrhydi:
http://www.hmso.gov.uk/si/si1994/Uksi_19942716_en_1.htm

Cyrff Ymgynghori
Awdurdodau sydd, oherwydd eu cyfrifoldebau amgylcheddol, yn debygol o fod â diddordeb mewn effeithiau gweithredu cynlluniau a rhaglenni ac y mae'n orfodol ymgynghori â hwy ar gyfnodau penodedig yr AAS.

Asiantaeth yr Amgylchedd Cymru
Corff cyhoeddus anadrannol sy'n gyfrifol am gyflawni polisi'r llywodraeth ar yr amgylchedd a rheoli perygl llifogydd yng Nghymru.

Arfarniad Amgylcheddol
Ffurf ar asesiad amgylcheddol sy'n cael ei defnyddio yn y DU (yn bennaf ar gyfer cynlluniau datblygu) ers y 1990au cynnar, gyda chefnogaeth "Arfarniad Amgylcheddol o Gynlluniau Datblygu: Arweiniad Arferion Da" (DoE, 1993); disodlwyd yn fwy diweddar gan arfarniad o gynaliadwyedd. Mae rhai agweddau ar arfarniad amgylcheddol yn rhagfynegi gofynion y Gyfarwyddeb AAS.

Asesu'r Effaith Amgylcheddol (AEA)
Yn gyffredinol, dull neu weithdrefn ar gyfer rhagweld effeithiau cynnig ar yr amgylchedd, naill ai brosiect unigol neu "strategaeth" lefel uwch (polisi, cynllun neu raglen), gyda'r bwriad o ystyried yr effeithiau hyn wrth wneud penderfyniadau. Caiff y term "Asesu'r Effaith Amgylcheddol" (AEA) ei ddefnyddio, fel yng Nghyfarwyddeb Ewropeaidd 337/85/EEC, wrth asesu prosiectau. Haenau o asesiad amgylcheddol yw AAS ac AEA – y cyntaf yn cael ei wneud yn strategol a'r ail ar lefel prosiect.

Adroddiad Amgylcheddol (AA)
Dogfen ofynnol gan Gyfarwyddeb AAS fel rhan o asesiad amgylcheddol, sy'n nodi, disgrifio a chloriannu effeithiau sylweddol tebygol gweithredu cynllun neu raglen ar yr amgylchedd.

Ardaloedd Amgylcheddol Sensitif (AAS)
Cyflwynodd y Weinyddiaeth Amaethyddiaeth, Pysgodfeydd a Bwyd (MAFF; rhagflaenydd DEFRA) gynlluniau AAS yn 1987 a chânt eu dynodi yn ôl darpariaethau adrannau 18 a 19 o Ddeddf Amaethyddiaeth 1986 a Gorchymyn Dynodi Ardaloedd o Sensitifrwydd Amgylcheddol Arbennig (Cyfnod II) (Newid) (Rhif 2) 2001. DEFRA sy'n eu llywodraethu ac maent yn cynnig cymhellion (dan gytundeb 10 mlynedd gyda chymal terfynu 5 mlynedd) i annog amaethwyr i fabwysiadu arferion amaethyddol fyddai'n gwarchod a gwella rhannau o'r wlad yn arbennig o werth mawr oherwydd tirwedd, bywyd gwyllt neu hanes. Mae rhagor o fanylion i'w cael ar wefan DEFRA:
http://www.defra.gov.uk/erdp/schemes/esas/default.htm

Map Llifogydd
Y Map Llifogydd yw map gwybodaeth gyhoeddus Asiantaeth yr Amgylchedd am orlifdiroedd. Mae'n dangos meintiau'r Parth Llifogydd, sy'n anwybyddu amddiffynfeydd, lleoliad amddiffynfeydd dyrchafedig, a'r arwynebedd sy'n elwa ar amddiffynfeydd. Ar gael ar wefan Asiantaeth yr Amgylchedd, mae hefyd yn rhoi gwybodaeth am debygolrwydd gorlifo darnau cyffredinol o dir.

Dynodiad Cyfarwyddeb Pysgodfeydd Dŵr Croyw
Bwriad Cyfarwyddeb 78/659/EEC y Gymuned Ewropeaidd ar Ansawdd Dyfroedd Croyw sydd Angen eu Gwarchod neu Wella er mwyn Cynnal Bywyd Pysgod ('Cyfarwyddeb Pysgod Dŵr Croyw') yw gwarchod a gwella ansawdd dŵr ac mae'n ffurfio rhan o raglen arolygu ansawdd dŵr Asiantaeth yr Amgylchedd. Dan y Gyfarwyddeb roedd gofyn i Lywodraeth y DU ddynodi dau ddosbarth o ddŵr: dyfroedd addas ar gyfer rhywogaethau eogiaid (dyfroedd sy'n gallu cynnal pysgod o'r teulu Salmonidae, yn bennaf eogiaid a brithyll ond hefyd penllwyd) a dyfroedd addas ar gyfer sypriniaid (o'r teulu Cyprinidae ynghyd â phenhwyad, draenogyn dŵr croyw a llysywen). Mae'r Gyfarwyddeb yn pennu safonau ar gyfer gwarchod pysgodfeydd dŵr croyw, cysylltiedig ag ansawdd y dŵr yn bennaf, ac mae'n gofyn bod darnau arbennig o ddŵr yn cyrraedd y safonau hyn er mwyn i bysgod allu byw neu fagu. I gael rhagor o wybodaeth ymwelwch â'r wefan:
http://www.environment-agency.gov.uk/

System Gwybodaeth Ddaearyddol (GIS)
System gyfrifiadurol yw GIS ar gyfer cipio, cadw, cadarnhau, cyfuno, trin, dadansoddi ac arddangos data gofodol.

Dŵr Codi
Dŵr sy'n digwydd dan ddaear mewn ffurfiannau naturiol (creigiau, graeanau a thywodydd yn nodweddiadol).

Dangosydd
Mesur o newidynnau dros gyfnod, yn cael ei ddefnyddio'n aml i fesur cyflawni amcanion.

Defnydd Tir
Dynodiadau amrywiol o weithgareddau, datblygiadau, cnydau, ac ati y caiff tir ei ddefnyddio ar eu cyfer.

Rheoli Tir
Amrywiol weithgareddau cysylltiedig ag arferion amaethyddol, coedwigaeth, ac ati.

Cynlluniau Datblygu Awdurdodau Lleol
Yn gyffredinol mae'r cynlluniau datblygu tir statudol hyn yn cwmpasu cyfnod o 10 mlynedd o ddyddiad eu mabwysiadu.

Cynllun Gweithredu Lleol ar Fioamrywiaeth (LBAP)
Agenda lleol (a gynhyrchir gan yr awdurdod lleol) gyda chynlluniau a thargedau i warchod a gwella bioamrywiaeth a chyflawni datblygiad cynaliadwy. Rydym yn ymrwymo i Gynlluniau Gweithredu ar Fioamrywiaeth ac yn gweithio gyda llywodraeth ganolog (Uwch-gynhadledd y Ddaear yn Rio di Janeiro, 1992) i wireddu amcanion LBAP.

Lliniaru
Caiff ei ddefnyddio yn yr AAS hwn i gyfeirio at fesurau i osgoi, lleihau neu wneud iawn am effeithiau andwyol sylweddol ar yr amgylchedd.

Gwarchodfa Natur Genedlaethol (GNG)
Caiff Gwarchodfeydd Natur Cenedlaethol eu dynodi dan Ddeddf Parciau Cenedlaethol a Mynediad i Gefn Gwlad 1949 neu Ddeddf Bywyd Gwyllt a Chefn Gwlad 1981 (fel y newidiwyd) yn bennaf ar gyfer gwarchod natur, ond gallant hefyd gynnwys safleoedd gyda nodweddion daearegol o ffisiograffig arbennig. Cawsant eu sefydlu i warchod yr ardaloedd pwysicaf o gynefin bywyd gwyllt a ffurfiannau daearegol ym Mhrydain, ac fel mannau ar gyfer ymchwil wyddonol. Mae pob GNG yn "bwysig yn genedlaethol" ac yw enghreifftiau gorau o gynefin / ecosystem arbennig. Caiff GNG ddynodiad SoDdGA dan Ddeddf Cefn Gwlad a Hawliau Tramwy 2000 a Deddf Bywyd Gwyllt a Chefn Gwlad 1981 (fel y newidiwyd).

Parciau Cenedlaethol
Darnau eang o gefn gwlad a ddynodwyd dan Ddeddf Parciau Cenedlaethol a Mynediad i Gefn Gwlad 1949 oherwydd eu harddwch naturiol a'u cyfleoedd adloniant awyr agored. Mae dynodiad yn cefnogi gwarchod a gwella eu tirweddau, bywyd gwyllt ac etifeddiaeth ddiwylliannol, a hyrwyddo dealltwriaeth a mwynhad o'u rhinweddau arbennig. I gael rhagor o wybodaeth, ymwelwch â gwefan Awdurdodau'r Parciau Cenedlaethol http://www.anpa.gov.uk/

Amcan
Datganiad o'r hyn a fwriadwyd, gan fanylu ar gyfeiriad dewisol newid mewn tueddiadau.

Datwm Ordnans Newlyn
System draddodiadol o gyfesurynnau fertigol yw Datwm Ordnans Newlyn (ODN), yn cynnwys datwm medrydd llanw gyda man dechreuol yn Newlyn (Cernyw) a Ffrâm Cyfeirnodau Daearol a grëwyd gyda lefel wirod rhwng 200 o feincnodau sylfaenol ar hyd a lled Prydain. Mae gan bob meincnod uchder orthometrig yn unig (nid uchder elipsoid na sefyllfa lorweddol fanwl). Mae'r system gyfesurynnau hon yn bwysig am ei bod yn cael ei defnyddio i ddisgrifio sefyllfaoedd fertigol nodweddion ar fapiau Prydeinig (er enghraifft, pwyntiau uchder a chyfuchliniau) fel uchder uwchlaw lefel môr cymedrig. A bod yn fanwl gywir, mae'r gair Datwm yn y teitl yn cyfeirio at bwynt dechreuol y medrydd llanw yn unig, yn hytrach na'r meincnodau cenedlaethol a lefelwyd.

Cynllun neu Raglen
Mae'r term "cynllun neu raglen" yn cynnwys unrhyw gynlluniau neu raglenni y mae Cyfarwyddeb AAS yn berthnasol iddynt.

Safle Ramsar
Tiroedd gwlyb pwysig yn rhyngwladol a ddynodwyd dan Gytundeb Ramsar 1971 ar 'Wlyptiroedd o Bwysigrwydd Rhyngwladol yn Enwedig fel Cynefin Adar Dŵr'. Mae rhagor o wybodaeth i'w chael ar wefan Gytundeb Ramsar ar wlyptiroedd: http://www.ramsar.org/

Awdurdod Cyfrifol
Y sefydliad sy'n paratoi cynllun neu raglen dan y Gyfarwyddeb ac sy'n gyfrifol am yr AAS.

Henebion Cofrestredig
Er mwyn gwarchod safleoedd archeolegol i'r cenedlaethau a ddaw, mae modd "rhestru" y mwyaf gwerthfawr ohonynt. Rhestru yw proses rhoi amddiffyniad cyfreithiol i safleoedd a henebion pwysig yn genedlaethol trwy eu rhoi ar restr, neu 'restru'

Cwmpasu
Proses benderfynu cwmpas a manylder AAS, gan gynnwys yr effeithiau amgylcheddol a gwahanol ddewisiadau sydd angen eu hystyried, y dulliau asesu i'w defnyddio a strwythur a chynnwys yr Adroddiad Amgylcheddol.

Sgrinio
Proses benderfynu a oes angen AAS ar gynllun neu raglen.

Traeth Graean
Traeth graean yw traeth a arfogwyd gyda cherrig mân neu gerrig crynion bach i ganolig. Yn nodweddiadol gall cyfansoddiad y garreg raddoli o feintiau nodweddiadol yn rhedeg o 2 i 200 milimetr o dryfesur.

Cynllun Rheoli Traethlin (CRhT)
Cynlluniau anstatudol i lunio polisïau cynaliadwy amddiffyn yr arfordir (er mwyn atal erydiad gan y môr a gorlifo tir arfordirol isel), ac i bennu amcanion ar reoli'r draethlin yn y dyfodol. Asiantaeth yr Amgylchedd ac awdurdodau lleol arforol sy'n eu paratoi, yn gweithredu'n unigol neu fel rhan o grwpiau amddiffyn yr arfordir.

Effeithiau ar yr amgylchedd sy'n sylweddol yng nghyd-destun cynllun neu raglen. Caiff meini prawf ar gyfer asesu arwyddocâd eu cyflwyno yn Helaethiad II i'r Gyfarwyddeb AAS.

Safle o Ddiddordeb Gwyddonol Arbennig (SoDdGA)
Safleoedd pwysig yn genedlaethol sy'n ffurfio rhwydwaith o enghreifftiau gorau a mwyaf cynrychiadol o nodweddion ein bywyd gwyllt a geoamrywiaeth. Cânt eu dewis a'u dynodi gan CCGC a'u diogelu dan Ddeddf Bywyd Gwyllt a Chefn Gwlad 1981 (fel y newidiwyd).

Ardaloedd Cadwraeth Arbennig (ACA)

Caiff ACA eu dynodi dan Cyfarwyddeb 92/43/EEC y Gymuned Ewropeaidd yn dwyn yr enw 'Y Gyfarwyddeb Cynefinoedd'. Mae hon gofyn gwarchod cynefinoedd a rhywogaethau pwysig, prin neu dan fygythiad ar hyd a lled Ewrop.

Ardaloedd Gwarchodaeth Arbennig (AGA)
Caiff AGA eu dynodi dan Gyfarwyddeb 79/409/EEC y Gymuned Ewropeaidd, yn dwyn yr enw 'Y Gyfarwyddeb Adar', i warchod cynefinoedd rhai adar ymfudol neu brin.

Asesiad Amgylcheddol Strategol (AAS)
Term cyffredinol sy'n cael ei ddefnyddio i ddisgrifio asesiad amgylcheddol fel sy'n berthnasol i bolisïau, cynlluniau a rhaglenni. Yn yr adroddiad hwn, caiff "AAS" ei ddefnyddio i gyfeirio at y math o asesiad amgylcheddol sy'n ofynnol dan y Gyfarwyddeb AAS.

Cyfarwyddeb AAS
Cyfarwyddeb Ewropeaidd 2001/42/EC "ar asesu effeithiau cynlluniau a rhaglenni arbennig ar yr amgylchedd".

Rheoliadau AAS
Y rheoliadau sy'n trosi'r Gyfarwyddeb AAS yn ddeddf, sef Rheoliadau Asesiadau Amgylcheddol o Gynlluniau a Rhaglenni 2004.

Asesiad Strategol Perygl Llifogydd (SFRA)
Asesiad bras o berygl llifogydd a wneir gan awdurdod unedol neu gyngor dosbarth. Caiff dogfennau o'r fath eu llunio fel bod modd cloriannu datblygiadau arfaethedig yn gyflym gyferbyn â Chanllawiau Polisi Cynllunio.

Cynllun Fframwaith
Cynllun statudol yn cynnwys rhan o'r Cynllun Datblygu, sy'n cael ei baratoi gan Gynghorau Sir neu gyfuniad o awdurdodau unedol, yn cynnwys polisïau strategol sy'n cwmpasu materion cynllunio allweddol dros faes eang ac yn rhoi fframwaith i gynllunio lleol.

Cynaliadwyedd
Cysyniad sy'n ymwneud ag effaith dynolryw, trwy ddatblygiad, ar yr amgylchedd. Datblygu cynaliadwy yw 'datblygu sy'n diwallu anghenion y presennol heb beryglu gallu cenedlaethau a ddaw i ddiwallu eu hanghenion eu hunain' (Brundtland, 1987). Dylai hefyd ystyried, er enghraifft, y galwadau hirdymor am ddeunyddiau anadnewyddadwy.

Y Gyfarwyddeb Fframwaith Dŵr (CFfD)
Cyfarwyddeb y Gymuned Ewropeaidd (2000/60/EC) ar reoli basnau afonydd yn gyfannol. Mae'r CFfD yn cyflwyno amcanion amgylcheddol ar statws dŵr yn seiliedig ar: paramedrau ecolegol a chemegol; strategaethau arolygu ac asesu cyffredin; trefniadau ar gyfer gweinyddu a chynllunio basn afon; a rhaglen o fesurau ar gyfer cyflawni'r amcanion. I gael rhagor o fanylion, ymwelwch â gwefan y Comisiwn Ewropeaidd: http://europa.eu.int

Deddf Bywyd Gwyllt a Chefn Gwlad
Deddf Bywyd Gwyllt a Chefn Gwlad 1981 (fel y newidiwyd) yw'r prif beirianwaith deddfwriaethol ar gyfer gwarchod bywyd gwyllt. Rhannwyd Deddf Bywyd Gwyllt a Chefn Gwlad yn bedair rhan:

- Mae Rhan I yn ymwneud â gwarchod bywyd gwyllt;
- Mae Rhan II yn ymwneud â chefn gwlad a pharciau cenedlaethol (a dynodi ardaloedd gwarchodedig);
- Mae Rhan III yn ymwneud â hawliau tramwy cyhoeddus; a
- Mae Rhan IV yn ymwneud â darpariaethau amrywiol y Ddeddf.

Mae dynodi rhywogaethau gwarchodedig yn Atodlenni 1, 5 ac 8 i'r Ddeddf, sy'n rhestru adar gwarchodedig, anifeiliaid gwarchodedig a phlanhigion gwarchodedig, yn ôl eu trefn.

HELAETHIAD A – TABLAU ASESU MANWL AR GYFER ASEDAU MATEROL A THREFTADAETH ADEILEDIG

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
1.1	Penrhyn y Santes Anne	Ffordd Arfordirol	Ffordd Arfordirol ar gyfer mynediad at y goleudy	Poblogaeth	Lleol	NAI - Erydiad yn debygol o arwain at ddifrod a cholli ffordd a mynediad wedyn. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Erydiad yn debygol o arwain at ddifrod a cholli ffordd a mynediad wedyn. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Erydiad yn debygol o arwain at ddifrod a cholli ffordd a mynediad wedyn. **Felly mân effaith negyddol.**	
1.1	Penrhyn y Santes Anne	Adeilad Rhestredig	Gorsaf Delegraff	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar y nodwedd yn ystod y cyfnod cyntaf. Felly effaith niwtral.	NAI - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar y nodwedd yn ystod yr ail gyfnod. Felly effaith niwtral.	NAI - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar y nodwedd yn ystod y trydydd cyfnod. Felly effaith niwtral.	
1.1		Adeilad Rhestredig	Odyn Galch yn Mill Haven	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Gall erydiad beri colli'r nodwedd hanesyddol hon. Felly effaith negyddol sylweddol.	NAI - Gall erydiad beri colli'r nodwedd hanesyddol hon. Felly effaith negyddol sylweddol.	NAI - Gall erydiad beri colli'r nodwedd hanesyddol hon. Felly effaith negyddol sylweddol.	Cofnodi.
1.1	Penrhyn y Santes Anne	Hanesyddol	Hen Oleudy a Safle Rheoli	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar y nodwedd yn ystod y cyfnod cyntaf. Felly effaith niwtral.	NAI - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar y nodwedd yn ystod yr ail gyfnod. Felly effaith niwtral.	NAI - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar y nodwedd yn ystod y trydydd cyfnod. Felly effaith niwtral.	
1.1	Little Castle Point	Heneb Restredig	Bryngaer, Heneb Restredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Gall erydiad beri colli'r nodwedd hanesyddol hon. Felly effaith negyddol sylweddol.	NAI - Gall erydiad beri colli'r nodwedd hanesyddol hon. Felly effaith negyddol sylweddol.	NAI - Gall erydiad beri colli'r nodwedd hanesyddol hon. Felly effaith negyddol sylweddol.	Cloddio a chofnodi.
1.1	Dale, Tir Mawr	Archeoleg	Safle gweithio fflint (Neolithig, Mesolithig)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
1.1	Dale, Tir Mawr	Archeoleg	Darganfyddfa (Mesolithig)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
1.1	Dale, Tir Mawr	Archeoleg	Beddrod crwn, Twmpath llosg (Oes yr Efydd; Cyn Hanes)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
1.1	Great Castle Head	Heneb Restredig	Bryngaer, Heneb Restredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Gall erydiad beri colli; r nodwedd hanesyddol hon. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri colli; r nodwedd hanesyddol hon. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri colli; r nodwedd hanesyddol hon. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cloddio a chofnodi.

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
1.1	Arfordir Sir Benfro	Arfordir Treftadaeth	Arfordir Treftadaeth	Cymeriad y Dirwedd ac Amwynder Gweledol	Cenedlaethol	NAI - Bydd y safle'n cael datblygu yn ôl prosesau naturiol yr arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Bydd y safle'n cael datblygu yn ôl prosesau naturiol yr arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Bydd y safle'n cael datblygu yn ôl prosesau naturiol yr arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
1.1	Bae Westdale	Hanesyddol	Anheddiad cynnar gadawedig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad beri colli'r nodwedd hanesyddol hon. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri colli'r nodwedd hanesyddol hon. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri colli'r nodwedd hanesyddol hon. **Felly mân effaith negyddol.**	
1.1	The Hooksies	Hanesyddol	Anheddiad agored	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar y nodwedd yn ystod y cyfnod cyntaf. Felly effaith niwtral.	NAI - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar y nodwedd yn ystod yr ail gyfnod. Felly effaith niwtral.	NAI - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar y nodwedd yn ystod y trydydd cyfnod. Felly effaith niwtral.	
1.1	Hoopers Point	Hanesyddol	Safle Amddiffyn	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad beri colli'r nodwedd hanesyddol hon. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri colli'r nodwedd hanesyddol hon. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri colli'r nodwedd hanesyddol hon. **Felly mân effaith negyddol.**	
1.1	Hoopers Point	Hanesyddol	Maes Tanio	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad beri colli'r nodwedd hanesyddol hon. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri colli'r nodwedd hanesyddol hon. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri colli'r nodwedd hanesyddol hon. **Felly mân effaith negyddol.**	
1.1	Traeth Marloes	Hanesyddol	Melin Greatmire	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad beri colli'r nodwedd hanesyddol hon. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri colli'r nodwedd hanesyddol hon. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri colli'r nodwedd hanesyddol hon. **Felly mân effaith negyddol.**	
1.1	Traeth Marloes	Mynediad	Mynediad at y traeth	Poblogaeth	Lleol	NAI - Grisiau'n debygol o gael eu difrodi neu golli oherwydd erydiad gan atal mynediad at y traeth yn y fan hon. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Grisiau'n debygol o gael eu difrodi neu golli oherwydd erydiad gan atal mynediad at y traeth yn y fan hon. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Grisiau'n debygol o gael eu difrodi neu golli oherwydd erydiad gan atal mynediad at y traeth yn y fan hon. **Felly mân effaith negyddol.**	
1.1	Ynys y Geifr	Heneb Restredig	Mynachlog / Anheddiad Amgaeëdig Heneb Restredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cloddio a chofnodi.
1.1	Traeth Albion	Llong Ddrylliedig Warchodedig	Llong Ddrylliedig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Dim newid mewn prosesau presennol. Gall cynnydd yn lefel y môr arwain at foddi'r llong ddrylliedig fel nad yw yn y parth rhynglanwol a'i chadw'n hwy. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Dim newid mewn prosesau presennol. Gall cynnydd yn lefel y môr arwain at foddi'r llong ddrylliedig fel nad yw yn y parth rhynglanwol a'i chadw'n hwy. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Dim newid mewn prosesau presennol. Gall cynnydd yn lefel y môr arwain at foddi'r llong ddrylliedig fel nad yw yn y parth rhynglanwol a'i chadw'n hwy. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
1.1	Watery Bay	Heneb Restredig	Heneb Restredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Gall erydiad beri colli'r nodwedd hanesyddol hon. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri colli'r nodwedd hanesyddol hon. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri colli'r nodwedd hanesyddol hon. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cloddio a chofnodi.
1.1	Jack Sound	Heneb Restredig	Caer Bentir Deer Park Heneb Restredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cloddio a chofnodi.
1.1	Haven Point	Hanesyddol	Gwylfa	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar y nodwedd yn ystod y cyfnod cyntaf. Felly effaith niwtral.	NAI - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar y nodwedd yn ystod yr ail gyfnod. Felly effaith niwtral.	NAI - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar y nodwedd yn ystod y trydydd cyfnod. Felly effaith niwtral.	
1.1	Martins Haven	Hanesyddol	Man glanio	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad beri colli'r nodwedd hanesyddol hon. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri colli'r nodwedd hanesyddol hon. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri colli'r nodwedd hanesyddol hon. **Felly mân effaith negyddol.**	
1.1	Fferm West Hook	Hanesyddol	Cronfa ddŵr	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad beri colli'r nodwedd hanesyddol hon. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri colli'r nodwedd hanesyddol hon. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri colli'r nodwedd hanesyddol hon. **Felly mân effaith negyddol.**	
1.1	Carreg Howney	Hanesyddol	Gwylfa	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad beri colli'r nodwedd hanesyddol hon. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri colli'r nodwedd hanesyddol hon. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri colli'r nodwedd hanesyddol hon. **Felly mân effaith negyddol.**	
1.1	Hopgang	Hanesyddol	Chwarel Ganoloesol	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad beri colli'r nodwedd hanesyddol hon. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri colli'r nodwedd hanesyddol hon. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri colli'r nodwedd hanesyddol hon. **Felly mân effaith negyddol.**	
1.1	Musselwick Mouth	Hanesyddol	Chwarel Ôl-ganoloesol	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad beri colli'r nodwedd hanesyddol hon. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri colli'r nodwedd hanesyddol hon. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri colli'r nodwedd hanesyddol hon. **Felly mân effaith negyddol.**	
1.1	Musselwick Mouth	Hanesyddol	Twŵr gwylio maes bomio a thanio i'r awyr yn yr Ail Ryfel Byd, dinistriwyd bellach	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar y nodwedd yn ystod y cyfnod cyntaf. Felly effaith niwtral.	NAI - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar y nodwedd yn ystod yr ail gyfnod. Felly effaith niwtral.	NAI - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar y nodwedd yn ystod y trydydd cyfnod. Felly effaith niwtral.	
1.1	Tower Point	Heneb Restredig	Rhathlan Tower Point Heneb Restredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cloddio a chofnodi.

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
1.1	Huntsmans Leap	Hanesyddol	Twŵr gwylio maes bomio a thanio i'r awyr yn yr Ail Ryfel Byd, dinistriwyd bellach	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar y nodwedd yn ystod y cyfnod cyntaf. Felly effaith niwtral.	NAI - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar y nodwedd yn ystod yr ail gyfnod. Felly effaith niwtral.	NAI - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar y nodwedd yn ystod y trydydd cyfnod. Felly effaith niwtral.	
1.1	Castle Head	Heneb Restredig	Lloc amddiffynedig Castle Head Heneb Restredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cloddio a chofnodi.
1.1	Mill Haven	Heneb Restredig	Cerflun bach, Odyn Galch Adeilad Rhestredig Cadw a Rhathlan Mill Haven Heneb Restredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cloddio a chofnodi.
1.1	Marloes	Archeoleg	Sarn (Ôl-ganoloesol)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
1.1	Sain Ffraid	Archeoleg	Cyfundrefn gaeau (Anhysbys)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
1.1	Sain Ffraid	Archeoleg	Cylfat (Ôl-ganoloesol)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
1.1	Talbenni	Archeoleg	Bryngaer (Oes yr Haearn)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
1.1	Talbenni	Archeoleg	Cerflun (Modern)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
1.1	Sain Ffraid	Archeoleg	Bryngaer (Oes yr Haearn)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
1.1	Sain Ffraid	Archeoleg	Safle gweithio fflint (Neolithig, Mesolithig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
1.1	Talbenni	Archeoleg	Darganfyddfa (Mesolithig)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
1.1	Talbenni	Archeoleg	Beddrod crwn, Twmpath llosg (Oes yr Efydd; Cyn Hanes)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
1.1	Y Garn	Archeoleg	Sarn (Ôl-ganoloesol	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
1.1	Breudeth	Archeoleg	Cyfundrefn gaeau (Ôl-ganoloesol)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
1.1	Breudeth	Archeoleg	Cylfat (Ôl-ganoloesol)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
1.1	Breudeth	Archeoleg	Odyn galch (Ôl-ganoloesol)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
1.1	Walton West	Archeoleg	Bryngaer (Oes yr Haearn)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
1.1	Walton West	Archeoleg	Cerflun (Modern)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
1.1	Haroldston West	Llwybr Troed	Llwybr Troed yr Arfordir	Poblogaeth	Lleol	NAI - Hawl dramwy gyhoeddus yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Hawl dramwy gyhoeddus yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Hawl dramwy gyhoeddus yn debygol o gael ei cholli'n rhannol i erydiad yn y cyfnod hwn. **Felly mân effaith negyddol.**	
1.1 / 1.2		Parciau a Gerddi Hanesyddol	Castell Sain Ffraid	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli maint nodweddion y parc a gardd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli maint nodweddion y parc a gardd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli maint nodweddion y parc a gardd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	
1.2	Porth Sain Ffraid	Adeilad Rhestredig	Odyn Galch ym Mhorth Sain Ffraid	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Gall erydiad beri colli'r nodwedd hanesyddol hon. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri colli'r nodwedd hanesyddol hon. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri colli'r nodwedd hanesyddol hon. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cofnodi.
1.2	Nolton	Adeilad Rhestredig	Pentref bach gyda llawer o nodweddion archeolegol a hanesyddol, gan gynnwys eglwys, mynwentydd, capel a thŵr ac adeiladu rhestredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Erydiad a chynnydd yn lefel y môr yn annhebygol o effeithio ar y nodwedd yn ystod y cyfnod cyntaf. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Erydiad a chynnydd yn lefel y môr yn annhebygol o effeithio ar y nodwedd yn ystod yr ail gyfnod. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Gall cynnydd yn lefel y môr beri difrodi neu golli'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	
1.2	Sain Ffraid	Archeoleg	Carreg arysgrifedig (Canoloesol cynnar)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
1.2	Sain Ffraid	Archeoleg	Capel (Canoloesol, Canoloesol cynnar)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
1.2	Sain Ffraid	Archeoleg	Odyn galch (Ôl-ganoloesol)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
1.2	Sain Ffraid	Archeoleg	Mynwent (Canoloesol cynnar)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
1.2	Nolton	Llithrfa a Mynediad	Llithrfa	Asedau Materol	Lleol	NAI - Mynediad yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Bydd amddiffynfeydd i reoli mynediad yn cael eu cynnwys yn y polisi hwn. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	NAI - Bydd amddiffynfeydd i reoli mynediad yn cael eu cynnwys yn y polisi hwn. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
1.2	Nolton	Traeth	Morglawdd bach	Poblogaeth	Lleol	NAI - Morglawdd yn debygol o ddal i adlewyrchu tonnau gan gynyddu materion llifogydd ac erydiad. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Morglawdd yn debygol o gael ei golli i erydiad yn y cyfnod hwn fel bod y bae'n dod yn fwy diogel. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	NAI - Morglawdd yn debygol o fod wedi cael ei golli i erydiad yn y cyfnod hwn fel bod y bae'n dod yn fwy diogel. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	
2	Talbenni	Archeoleg	Bwthyn (Ôl-ganoloesol)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
2.1	Nolton	Ffordd Arfordirol	Ffordd Arfordirol	Asedau Materol	Lleol	NAI - Erydiad yn debygol o arwain at ddifrod a cholli ffordd a mynediad wedyn uwchlaw Musselwick. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Erydiad yn debygol o arwain at ddifrod a cholli ffordd a mynediad wedyn uwchlaw Musselwick. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Erydiad yn debygol o arwain at ddifrod a cholli ffordd a mynediad wedyn uwchlaw Musselwick. **Felly mân effaith negyddol.**	
2.1	Nolton	Eiddo	Eiddo Preswyl, Tafarn a Maes Parcio	Poblogaeth	Rhanbarthol	HTL - Byddai'r briffordd drwy'r traeth, y llithrfa a glan y môr yn cael eu cynnal, gan gynnal yr Aber Bach fel cymuned gynaliadwy. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	HTL - Byddai'r briffordd drwy'r traeth, y llithrfa a glan y môr yn cael eu cynnal, gan gynnal yr Aber Bach fel cymuned gynaliadwy. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	MR – Mae angen ailgloriannu defnydd a strwythur y pentref isaf i gadw defnyddiau'r blaendraeth er mwyn cynnal yr Aber Bach fel cyfanrwydd. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	
2.1	Talbenni	Archeoleg	Pwll glo mân (Ôl-ganoloesol)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
2.1	Talbenni	Archeoleg	Bwthyn (Ôl-ganoloesol)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
2.2	Haroldston West	Archeoleg	Pont (Ôl-ganoloesol, Modern)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	HTL - Safle archeolegol a'i amgylchoedd yn cael eu cynnal wrth gadw amddiffynfeydd. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Safle archeolegol a'i amgylchoedd yn cael eu cynnal wrth gadw amddiffynfeydd. **Felly effaith niwtral.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
2.2	Haroldston West	Archeoleg	Pentref (Ôl-ganoloesol)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	HTL - Safle archeolegol a'i amgylchoedd yn cael eu cynnal wrth gadw amddiffynfeydd. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Safle archeolegol a'i amgylchoedd yn cael eu cynnal wrth gadw amddiffynfeydd. **Felly effaith niwtral.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
2.11	Tyddewi	Eiddo	Eiddo preswyl a masnachol a meysydd carafanau	Poblogaeth	Rhanbarthol	MR - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar eiddo yn ystod y cyfnod cyntaf. **Felly effaith niwtral.**	MR - Posibilrwydd perygl i eiddo i'r de o Bont Niwgwl wrth i'r graean dreiglo'n ôl. Fodd bynnag, bydd mwy o berygl llifogydd yn golygu nad yw'r eiddo hwn yn gynaliadwy yn y cyfnod hwn. Byddai craidd pentref Niwgwl yn dal i gael ei amddiffyn. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	MR – Byddai caffi ym mhen deheuol y maes parcio, Pinch Cottage, eiddo yn y maes parcio ac amryw eiddo ym mhentref Niwgwl ym mhen gogleddol y traeth mewn perygl erydiad. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	Adleoli eiddo busnes masnachol.
2.11		Ffordd Arfordirol	Ffordd arfordirol a maes parcio	Poblogaeth	Rhanbarthol	MR - Bydd mynediad ar hyd y ffordd yn cael ei gynnal trwy symud graean ac mae perygl erydiad i'r maes parcio'n gyfyngedig. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	MR - Yn ystod y cyfnod hwn ni fydd symud graean yn sicrhau mynediad ar hyd y ffordd hon ac y byddai'n cael ei cholli i bob diben. Byddai angen symud y maes parcio tua'r tir wrth i'r draethell symud tua'r tir. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	MR / NAI - Byddai mynediad ar hyd ffordd arfordirol yr A487 wedi cael ei golli oherwydd erydiad a'r grib raean yn treiglo'n ôl. Bydd gofyn bod y maes parcio wedi cael ei symud i gynnal mynediad at y traeth. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	Adleoli'r maes parcio a'r A487 tua'r tir.
2.3		Ffordd Arfordirol	Ffordd Arfordirol	Asedau Materol	Rhanbarthol	NAI - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar y ffordd hon yn y cyfnod cyntaf. Felly effaith niwtral.	NAI - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar y ffordd hon yn yr ail gyfnod. Felly effaith niwtral.	NAI - Erydiad yn debygol o beri difrodi a cholli'r ffordd uwchlaw The Settlands yn y pen draw. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	Mae Walton Hill yn rhoi mynediad arall rhwng y pentrefi.
2.3	Tyddewi	Eiddo	Eiddo	Poblogaeth	Lleol	HTL - Bydd eiddo'n cael ei warchod rhag erydiad trwy gynnal y llinnell amddiffyn bresennol. Bydd cynnydd yn lefel y môr yn cynyddu perygl llifogydd i eiddo yn ne'r pentref o'r môr ac o'r nant. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	HTL - Bydd eiddo'n cael ei warchod rhag erydiad trwy gynnal y llinnell amddiffyn bresennol. Bydd cynnydd yn lefel y môr yn cynyddu perygl llifogydd i eiddo yn ne'r pentref o'r môr ac o'r nant. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	MR / NAI – Bydd eiddo'n dal i gael ei warchod rhag erydiad trwy adlinio ardaloedd Pont Aberllydan a Phont Haroldston lle nad oes unrhyw eiddo. Byddai hyn rheoli perygl llifogydd o'r ddwy nant yn well. Fodd bynnag, byddai perygl llifogydd llanwol yn parhau i eiddo glan y môr. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	
2.3	Walton West	Safle amddiffyn	Bwthyn (Ôl-ganoloesol)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
2.4	Whitchurch	Llithrfa a Mynediad	Llithrfa	Asedau Materol	Rhanbarthol	HTL - Byddai mynediad at y traeth yn cael ei gynnal trwy gadw llinell bresennol yr amddiffynfeydd sy'n cynnwys y llithrfa. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	HTL - Byddai mynediad at y traeth yn cael ei gynnal trwy gadw llinell bresennol yr amddiffynfeydd sy'n cynnwys y llithrfa. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	MR - Dan yr adlinio arfaethedig byddai'r llithrfa a'r amddiffynfeydd cyfagos yn cael eu cynnal, gan gadw mynediad at y traeth. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
2.4	Haroldston West	Archeoleg	Pont / Annedd (Ôl-ganoloesol, Modern)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	HTL - Safle archeolegol a'i amgylchoedd yn cael eu cynnal wrth gadw amddiffynfeydd. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Safle archeolegol a'i amgylchoedd yn cael eu cynnal wrth gadw amddiffynfeydd. **Felly effaith niwtral.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
2.4	Whitchurch	Adeilad Rhestredig	Broad Haven House Adeilad Rhestredig Cadw	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Cynnal yr eiddo hanesyddol a'i amgylchoedd wrth gadw'r amddiffynfeydd. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Cynnal yr eiddo hanesyddol a'i amgylchoedd wrth gadw'r amddiffynfeydd. **Felly effaith niwtral.**	MR - Cynnal yr eiddo hanesyddol a'i amgylchoedd wrth gadw'r amddiffynfeydd yn y fan hon. **Felly effaith niwtral.**	
2.5	Walton West	Archeoleg	Pont (Ôl-ganoloesol)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	HTL - Safle archeolegol a'i amgylchoedd yn cael eu cynnal wrth gadw amddiffynfeydd. **Felly effaith niwtral.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
2.6	Walton West	Archeoleg	Odyn galch (Ôl-ganoloesol)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	HTL - Safle archeolegol a'i amgylchoedd yn cael eu cynnal wrth gadw amddiffynfeydd. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Safle archeolegol a'i amgylchoedd yn cael eu cynnal wrth gadw amddiffynfeydd. **Felly effaith niwtral.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
2.7	Tyddewi	Heneb Restredig	Bryngaer, Rhathlan Black Point Heneb Restredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cloddio a chofnodi.
2.7	Tyddewi	Eiddo	Eiddo a Gwesty Druidston Haven	Poblogaeth	Lleol	NAI - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar y nodwedd yn ystod y cyfnod cyntaf. Felly effaith niwtral.	NAI - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar y nodwedd yn ystod yr ail gyfnod. Felly effaith niwtral.	NAI - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar y nodwedd yn ystod y trydydd cyfnod. Felly effaith niwtral.	
2.7	Tyddewi	Llwybr Troed	Llwybr Troed yr Arfordir	Poblogaeth	Rhanbarthol	NAI - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar linell bresennol y llwybr yn ystod y cyfnod cyntaf. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Efallai y bydd angen newid llinell bresennol y llwybr ychydig yn y fan lle mae'n cyrraedd y traeth oherwydd erydiad a threiglo'n ôl. Fodd bynnag, bydd cyfanrwydd llwybr yr arfordir yn cael ei gynnal. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Efallai y bydd angen newid llinell bresennol y llwybr ychydig yn y fan lle mae'n cyrraedd y traeth oherwydd erydiad a threiglo'n ôl. Fodd bynnag, bydd cyfanrwydd llwybr yr arfordir yn cael ei gynnal. **Felly effaith niwtral.**	
2.7	Nolton	Archeoleg	Darganfyddfa (Paleolithig)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
2.7	Nolton	Archeoleg	Gwasgariad fflint (Cyn Hanes)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
2.7	Tyddewi	Eiddo	Eiddo	Poblogaeth	Lleol	HTL - Byddai amddiffynfeydd yn cael eu cynnal gan warchod eiddo rhag erydiad. **Felly effaith niwtral.**	MR - Y bwriad yw cynnal yr amddiffynfeydd sy'n gwarchod y ffordd a'r eiddo y tu cefn a chaniatáu adlinio naturiol ym mhen gogleddol y bae lle nad oes unrhyw eiddo. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	MR - Y bwriad yw cynnal yr amddiffynfeydd sy'n gwarchod y ffordd a'r eiddo y tu cefn a chaniatáu adlinio naturiol ym mhen gogleddol y bae lle nad oes unrhyw eiddo. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	
2.8	Tyddewi	Adeilad Rhestredig	Nolton Haven Capel Adeilad Rhestredig Cadw	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar y nodwedd hon yn y cyfnod cyntaf. **Felly effaith niwtral.**	MR - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar y nodwedd hon yn yr ail gyfnod. **Felly effaith niwtral.**	MR - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar y nodwedd hon yn y trydydd cyfnod. **Felly effaith niwtral.**	
2.8	Tyddewi	Adeilad Rhestredig	Capel Nolton	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Adeilad rhestredig yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Adeilad rhestredig yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Adeilad rhestredig yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
2.8	Tyddewi	Llithrfa a Mynediad	Llithrfa	Asedau Materol	Rhanbarthol	HTL - Byddai mynediad at y traeth yn cael ei gynnal trwy gadw llinell bresennol yr amddiffynfeydd sy'n cynnwys y llithrfa. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	MR - Gyda'r adlinio arfaethedig byddai'r llithrfa a'r amddiffynfeydd cyfagos yn cael eu cynnal, gan gadw mynediad at y traeth. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	MR - Gyda'r adlinio arfaethedig byddai'r llithrfa a'r amddiffynfeydd cyfagos yn cael eu cynnal, gan gadw mynediad at y traeth. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	
2.8	Nolton	Archeoleg	Magl tanciau / Odyn galch (Modern, Ôl-ganoloesol)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	HTL - Safle archeolegol a'i amgylchoedd yn cael eu cynnal wrth gadw amddiffynfeydd. **Felly effaith niwtral.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
2.8	Tyddewi	Maes Parcio	Ffordd a Maes Parcio	Poblogaeth	Rhanbarthol	HTL - Cynnal yr amddiffynfeydd gan warchod y ffyrdd rhag erydiad a chynnal mynediad. Heb eu gwarchod byddai amddiffynfeydd yn dechrau methu ond ni fyddai'r ffordd wedi cael ei cholli eto. **Felly effaith niwtral.**	MR - Gyda'r adlinio arfaethedig mae'r ffyrdd yn aros dal i gael eu gwarchod gan gynnal mynediad. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	MR - Gyda'r adlinio arfaethedig mae'r ffyrdd yn aros dal i gael eu gwarchod gan gynnal mynediad. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	
2.9	Llanrhian	Llwybr Troed	Llwybr yr Arfordir	Poblogaeth	Cenedlaethol	NAI - Gall rhai darnau o'r llwybr presennol gael eu colli i erydiad. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall rhai darnau o'r llwybr presennol gael eu colli i erydiad. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall rhai darnau o'r llwybr presennol gael eu colli i erydiad. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Adlinio rhywfaint o'r llwybr. Mae digon o le i wneud hyn.
2.9	Llanrhian	Eiddo	Bythynnod ar glogwyn i'r de o'r traeth	Poblogaeth	Lleol	NAI - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar yr eiddo yn ystod y cyfnod cyntaf. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar yr eiddo yn ystod yr ail gyfnod. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar yr eiddo yn ystod y trydydd cyfnod. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
2.9	Mathri	Adeilad Rhestredig	Olion pwll glo, Odyn Galch Adeilad Rhestredig Cadw	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar y nodwedd yn ystod y cyfnod cyntaf. Felly effaith niwtral.	NAI - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar y nodwedd yn ystod yr ail gyfnod. Felly effaith niwtral.	NAI - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar y nodwedd yn ystod y trydydd cyfnod. Felly effaith niwtral.	
3.1	Mathri	Heneb Restredig	Dinas Fach Lloc amddiffynedig Heneb Restredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cloddio a chofnodi.
3.1	Granston	Adeilad Rhestredig	Odyn galch ac adeiladu rhestredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Bydd y nodweddion hanesyddol yn dal i gael eu gwarchod ac nid yw llifogydd llanwol yn eu peryglu. Ar hyn o bryd mae'r odynnau calch yn ddiamddiffyn a bydd llifogydd achlysurol heddiw'n dod yn amlach. **Felly mân effaith negyddol.**	HTL - Bydd y nodweddion hanesyddol yn dal i gael eu gwarchod ac nid yw llifogydd llanwol yn eu peryglu. Ar hyn o bryd mae'r odynnau calch yn ddiamddiffyn a bydd llifogydd achlysurol heddiw'n dod yn amlach. **Felly mân effaith negyddol.**	HTL / MR - Bydd y nodweddion hanesyddol yn dal i gael eu gwarchod gyda'r adlinio yn Solfach Isaf ac nid yw llifogydd llanwol yn eu peryglu. Ar hyn o bryd mae'r odynnau calch yn ddiamddiffyn a bydd llifogydd achlysurol heddiw'n dod yn amlach. **Felly mân effaith negyddol.**	
3.1	Granston	Eiddo	Eiddo preswyl a masnachol a thafarnau	Poblogaeth	Rhanbarthol	HTL - Bydd amddiffynfeydd ar ochr ogleddol yr harbwr yn cael eu cynnal gan atal rhag erydu'r llethr arfordirol sy'n gwarchod Solfach Uchaf a'r cei. Byddai perygl llifogydd llanwol yn Solfach Isaf yn cynyddu oherwydd cynnydd yn lefel y môr. Heb eu cynnal ni fyddai'r amddiffynfeydd presennol wedi methu eto. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Bydd amddiffynfeydd ar ochr ogleddol yr harbwr yn cael eu cynnal gan atal rhag erydu'r llethr arfordirol sy'n gwarchod Solfach Uchaf a'r cei. Byddai perygl llifogydd llanwol yn Solfach Isaf yn cynyddu oherwydd cynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	HTL - Bydd amddiffynfeydd ar ochr ogleddol yr harbwr yn cael eu cynnal gan atal rhag erydu'r llethr arfordirol sy'n gwarchod Solfach Uchaf a'r cei. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	
3.1	Y Gribin, Solfach Isaf / Solfach Isaf	Adeilad Rhestredig	Odyn galch ar ochr ddeheuol yr aber	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Gall erydiad beri colli'r nodwedd hanesyddol hon. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri colli'r nodwedd hanesyddol hon. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri colli'r nodwedd hanesyddol hon. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cofnodi.
3.1	Tyddewi	Heneb Restredig	Gwersyll Porth y Rhaw Heneb Restredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cloddio a chofnodi.
3.1	Dinas	Llong Ddrylliedig Warchodedig	Llong Ddrylliedig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Bydd safle'r llong ddrylliedig yn aros heb ei gyffwrdd ac yn dal i ddatblygu'n naturiol. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Bydd safle'r llong ddrylliedig yn aros heb ei gyffwrdd ac yn dal i ddatblygu'n naturiol. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Bydd safle'r llong ddrylliedig yn aros heb ei gyffwrdd ac yn dal i ddatblygu'n naturiol. **Felly effaith niwtral.**	
3.1	Trefdraeth	Heneb Restredig	Gwersyll Caerfai Heneb Restredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cloddio a chofnodi.

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
3.1	Trefdraeth	Mynediad	Mynediad at y traeth	Poblogaeth	Lleol	NAI - Efallai y bydd angen newid llinell bresennol y llwybr ychydig yn y fan lle mae'n cyrraedd y traeth oherwydd erydiad a threiglo'n ôl. Fodd bynnag, bydd cyfanrwydd llwybr yr arfordir yn cael ei gynnal. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Efallai y bydd angen newid llinell bresennol y llwybr ychydig yn y fan lle mae'n cyrraedd y traeth oherwydd erydiad a threiglo'n ôl. Fodd bynnag, bydd cyfanrwydd llwybr yr arfordir yn cael ei gynnal. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Efallai y bydd angen newid llinell bresennol y llwybr ychydig yn y fan lle mae'n cyrraedd y traeth oherwydd erydiad a threiglo'n ôl. Fodd bynnag, bydd cyfanrwydd llwybr yr arfordir yn cael ei gynnal. **Felly effaith niwtral.**	
3.1		Parc Carafanau / Gwyliau / Safle Gwersylla	Parc Carafanau	Poblogaeth	Lleol	NAI - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar gyfleusterau carafanau a gwersylla yn y cyfnod cyntaf. Felly effaith niwtral.	NAI - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar gyfleusterau carafanau a gwersylla yn yr ail gyfnod. Felly effaith niwtral.	NAI - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar gyfleusterau carafanau a gwersylla yn y trydydd cyfnod. Felly effaith niwtral.	
3.1	Nanhyfer	Ffordd Arfordirol	Caer o Oes yr Haearn a darganfyddiadau Neolithig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Ni fyddai polisi CRhT yn effeithio ar y nodwedd. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Ni fyddai polisi CRhT yn effeithio ar y nodwedd. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Ni fyddai polisi CRhT yn effeithio ar y nodwedd. **Felly effaith niwtral.**	
3.1	Nanhyfer	Adeilad Rhestredig	Llawer o adeiladau crefyddol rhestredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar adeiladau rhestredig yn y cyfnod cyntaf. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar adeiladau rhestredig yn yr ail gyfnod. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar adeiladau rhestredig yn y trydydd cyfnod. **Felly effaith niwtral.**	
3.1	Abergwaun	Adeilad Rhestredig	Gradd 2 Adeilad Rhestredig Cadw	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar adeiladau rhestredig yn y cyfnod cyntaf. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar adeiladau rhestredig yn yr ail gyfnod. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar adeiladau rhestredig yn y trydydd cyfnod. **Felly effaith niwtral.**	
3.1	Abergwaun ac Wdig	Adeilad Rhestredig	Cloddfa gopr fach segur, gyda'r olion ar ymyl y clogwyn yn cael eu herydu	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar adeiladau rhestredig yn y cyfnod cyntaf. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar adeiladau rhestredig yn yr ail gyfnod. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar adeiladau rhestredig yn y trydydd cyfnod. **Felly effaith niwtral.**	
3.1	Abergwaun ac Wdig	Heneb Restredig	Castell Heinif Heneb Restredig caer bentir	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cloddio a chofnodi.
3.1	Abergwaun	Llwybr Troed	Llwybr Troed at y traeth	Poblogaeth	Lleol	NAI - Gall erydiad beryglu'r llwybr troed. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beryglu'r llwybr troed. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beryglu'r llwybr troed. **Felly mân effaith negyddol.**	
3.1	Dinas	Heneb Restredig	Cylchoedd cutiau a Llociau Hynafol i'r gogledd-orllewin o Garn llidi	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cloddio a chofnodi.

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
3.1	Llandudoch Wledig	Heneb Restredig	Gwersyll Penmaendewi Heneb Restredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cloddio a chofnodi.
3.1	Llandudoch Wledig	Adeilad Rhestredig	Tower, Adeilad Rhestredig Cadw	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar adeiladau rhestredig yn y cyfnod cyntaf. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar adeiladau rhestredig yn yr ail gyfnod. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar adeiladau rhestredig yn y trydydd cyfnod. **Felly effaith niwtral.**	
3.1	Llandudoch Wledig	Heneb Restredig	Caer bentir Castell Coch Heneb Restredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cloddio a chofnodi.
3.1	Llandudoch Wledig	Heneb Restredig	Caerau Pentir	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cloddio a chofnodi.
3.1	Y Ferwig	Adeilad Rhestredig	Cymorth mordwyo	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar adeiladau rhestredig yn y cyfnod cyntaf. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar adeiladau rhestredig yn yr ail gyfnod. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar adeiladau rhestredig yn y trydydd cyfnod. **Felly effaith niwtral.**	
3.10	Penbryn	Heneb Restredig	Chwarel Porthgain Heneb Restredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Caiff amddiffynfeydd ar ochr orllewinol yr harbwr eu cynnal gan warchod y safle hanesyddol, er na fyddai'n cael ei golli heb ymyrryd yn y cyfnod hwn oherwydd na fyddai'r amddiffynfeydd presennol wedi methu eto. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Caiff amddiffynfeydd ar ochr orllewinol yr harbwr eu cynnal gan warchod y safle hanesyddol rhag dirywio. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Caiff amddiffynfeydd ar ochr orllewinol yr harbwr eu cynnal gan warchod y safle hanesyddol rhag dirywio ac erydiad y llethr arfordirol. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
3.10	Penbryn	Adeilad Rhestredig	Adeiladau Rhestredig Cadw (Tŷ Mawr ac Odyn Galch ar bwys Kiln House)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Llifogydd ac erydiad yn annhebygol o effeithio ar adeiladau rhestredig yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Llifogydd ac erydiad yn annhebygol o effeithio ar adeiladau rhestredig yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Dan amgylchiadau eithriadol fe all adeilad rhestredig fod mewn rhywfaint o berygl llifogydd ond mae hyn yn annhebygol. **Felly effaith niwtral.**	
3.10	Llandysiliogogo	Eiddo	Eiddo a harbwr	Poblogaeth	Lleol	HTL - Eiddo a harbwr yn dal i gael eu gwarchod. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Eiddo a harbwr yn dal i gael eu gwarchod. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	HTL - Eiddo a harbwr yn dal i gael eu gwarchod. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	
3.10	Llanllwchaearn	Adeilad Rhestredig	Safle treftadaeth, Adeiladau rhestredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Cynnal amddiffynfeydd, gan gadw'r nodweddion hanesyddol a'u hamgylchoedd yn yr harbwr. O'u gadael ni fyddai'r amddiffynfeydd presennol wedi methu eto. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Cynnal amddiffynfeydd, gan gadw'r nodweddion hanesyddol a'u hamgylchoedd yn yr harbwr. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Cynnal amddiffynfeydd, gan gadw'r nodweddion hanesyddol a'u hamgylchoedd yn yr harbwr. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
3.1	Llanllwchaearn	Heneb Restredig	Melin Aberfelin Heneb Restredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cloddio a chofnodi.
3.1	Llanllwchaearn	Eiddo	Llwybr Troed, Ffordd ac Eiddo Preswyl	Poblogaeth	Rhanbarthol	NAI - Nid yw erydiad yn debygol o effeithio ar unrhyw eiddo yn y cyfnod cyntaf. Fodd bynnag, mae'r ffordd yn agos iawn at ymyl y clogwyn ac mewn perygl. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Mae eiddo'n debygol o fod mewn o berygl erydiad y clogwyni. Fodd bynnag, mae ansicrwydd ynghylch hyn. Mae'n debygol y bydd y ffordd i'r de naill ai wedi cael ei difrodi neu ei cholli wrth i'r clogwyni gilio yno. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	NAI - Mae eiddo'n debygol o fod mewn o berygl erydiad y clogwyni. Fodd bynnag, mae ansicrwydd ynghylch hyn. Mae'n debygol y bydd y ffordd i'r de naill ai wedi cael ei difrodi neu ei cholli wrth i'r clogwyni gilio yno. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	Adleoli eiddo.
3.1	Granston	Archeoleg	Tŷ Cychod (Ôl-ganoloesol)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
3.1	Tyddewi	Archeoleg	Chwarel (Ôl-ganoloesol, Canoloesol)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
3.1	Tyddewi	Archeoleg	Darganfyddfa (Cyn Hanes)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
3.1	Llanllwchaearn	Heneb Restredig	Caer Bentir Heneb Restredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cloddio a chofnodi.
3.11	Llandysiliogogo	Adeilad Rhestredig	3 adeilad rhestredig Cadw (Odyn galch, Melin Abercastell a blwch ffôn)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Llifogydd yn annhebygol o effeithio ar adeiladau rhestredig yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Llifogydd yn annhebygol o effeithio ar adeiladau rhestredig yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Llifogydd yn annhebygol o effeithio ar adeiladau rhestredig yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
3.11		Llithrfa a Mynediad	Llithrfa a ffordd fynediad	Asedau Materol	Lleol	HTL - Bydd mur cynnal yr iard longau'n cael ei chynnal gan osgoi erydiad a chadw mynediad. Pe na bai'r mur yn cael ei gynnal ac oherwydd yr amgylchedd ynni isel mae'n annhebygol y byddai mynediad at y traeth yn cael ei golli yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Y bwriad yw bod safle presennol y draethlin yn cilio a gadael i'r traeth dreiglo'n ôl yn naturiol. Byddai hyn yn arwain at golli mynediad presennol at y traeth. Felly, er mwyn cynnal mynediad, byddai angen ei aildrefnu. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Y bwriad yw bod safle presennol y draethlin yn cilio a gadael i'r traeth dreiglo'n ôl yn naturiol. Byddai hyn yn arwain at golli mynediad presennol at y traeth. Felly, er mwyn cynnal mynediad, byddai angen ei aildrefnu. **Felly mân effaith negyddol.**	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
3.11	Llanina	Eiddo	Eiddo Preswyl	Poblogaeth	Lleol	HTL - Bydd mur cynnal yr iard longau'n cael ei gynnal gan osgoi erydiad a chadw mynediad; llethrau, yn cynnal eiddo uwchlaw'r traeth. Heb ei gynnal ni fyddai'n effeithio ar eiddo yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - O fewn y polisi adlinio fe fyddai darpariaeth ar gyfer amddiffyn y llethr arfordirol er mwyn gwarchod eiddo. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	MR - O fewn y polisi adlinio fe fyddai darpariaeth ar gyfer amddiffyn y llethr arfordirol er mwyn gwarchod eiddo. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	
3.1	Llanarth	Heneb Restredig	Castell Coch Caer Bentir (ar Benmorfa) Heneb Restredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cloddio a chofnodi.
3.1	Llanddewi Aber-arth Uchaf	Heneb Restredig	Lloc amddiffynedig Heneb Restredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cloddio a chofnodi.
3.1	Llansanffraid	Heneb Restredig	Cofadail	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cloddio a chofnodi.
3.1	Llansanffraid	Heneb Restredig	Gwersyll Dinas Mawr Heneb Restredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Gall erydiad beri colli'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri colli'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri colli'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cloddio a chofnodi.
3.1	Llanychaearn	Adeilad Rhestredig	Adeiladau milwrol	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Erydiad yn annhebygol o beri colli'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Erydiad yn annhebygol o beri colli'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Erydiad yn annhebygol o beri colli'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith niwtral.**	
3.1	Llanychaearn	Adeilad Rhestredig	Goleudy a bythynnod rhestredig Adeiladau Rhestredig Cadw	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Erydiad yn annhebygol o beri colli'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Erydiad yn annhebygol o beri colli'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Erydiad yn annhebygol o beri colli'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith niwtral.**	
3.1	Aberystwyth	Adeilad Rhestredig	Capel	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Erydiad yn annhebygol o beri colli'r adeilad rhestredig. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Erydiad yn annhebygol o beri colli'r adeilad rhestredig. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Erydiad yn annhebygol o beri colli'r adeilad rhestredig. **Felly effaith niwtral.**	
3.1		Adeilad Rhestredig	Cofeb	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Erydiad yn annhebygol o beri colli'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Erydiad yn annhebygol o beri colli'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Erydiad yn annhebygol o beri colli'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith niwtral.**	
3.1		Ffordd Arfordirol	Ffordd Arfordirol	Asedau Materol	Lleol	NAI - Ffordd yn annhebygol o fod mewn perygl o erydiad y clogwyni yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Gall erydiad y clogwyni beryglu'r ffordd. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad y clogwyni beryglu'r ffordd. **Felly mân effaith negyddol.**	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
3.11		Heneb Restredig	Caer bentir Ynys y Castell Heneb Restredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cloddio a chofnodi.
3.12		Arfordir Treftadaeth	Coedwig foddedig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Bydd y safle'n dal i ddirywio oherwydd erydiad a bydd cynnydd yn lefel y môr yn ei foddi'n raddol. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	NAI - Bydd y safle'n dal i ddirywio oherwydd erydiad a bydd cynnydd yn lefel y môr yn ei foddi'n raddol. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	NAI - Bydd y safle'n dal i ddirywio oherwydd erydiad a bydd cynnydd yn lefel y môr yn ei foddi'n raddol. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	
3.12		Llwybr Troed	Llwybr yr Arfordir a mynediad cerddwyr	Poblogaeth	Lleol	NAI - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar lwybr yr arfordir yn y cyfnod cyntaf. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Erydiad yn debygol o beri colli rhannau o lwybr yr arfordir. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Erydiad yn debygol o beri colli rhannau o lwybr yr arfordir. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Adlinio'r llwybr tua'r tir.
3.12		Adeilad Rhestredig	Gorsaf Wrando am Longau Tanfor	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Cynnydd yn lefel y môr ac erydiad yn annhebygol o effeithio ar y nodwedd hanesyddol. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Cynnydd yn lefel y môr yn annhebygol o effeithio ar y nodwedd hanesyddol ond gall erydiad a threiglo'r traeth yn ôl beri ei cholli. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Erydiad a chynnydd yn lefel y môr yn peryglu'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cloddio a chofnodi.
3.4	Tyddewi	Archeoleg	Harbwr (Ôl-ganoloesol)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	HTL - Safle hanesyddol a'i amgylchoedd yn cael eu cynnal wrth gadw amddiffynfeydd. **Felly effaith niwtral.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
3.3		Heneb Restredig	Cofeb ryfel, anheddiad Heneb Restredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Bydd y nodweddion hanesyddol yn dal i gael eu gwarchod ac nid yw llifogydd llanwol yn eu peryglu. Mae erydiad yn annhebygol o effeithio ar fwyafrif y nodweddion hanesyddol. Ar hyn o bryd mae'r odynnau calch yn ddiamddiffyn a bydd llifogydd achlysurol heddiw'n dod yn amlach. **Felly mân effaith negyddol.**	HTL - Bydd y nodweddion hanesyddol yn dal i gael eu gwarchod ac nid yw llifogydd llanwol yn eu peryglu. Mae erydiad yn annhebygol o effeithio ar fwyafrif y nodweddion hanesyddol. Ar hyn o bryd mae'r odynnau calch yn ddiamddiffyn a bydd llifogydd achlysurol heddiw'n dod yn amlach. **Felly mân effaith negyddol.**	HTL - Bydd y nodweddion hanesyddol yn dal i gael eu gwarchod ac nid yw llifogydd llanwol yn eu peryglu. Mae erydiad yn annhebygol o effeithio ar fwyafrif y nodweddion hanesyddol. Ar hyn o bryd mae'r odynnau calch yn ddiamddiffyn a bydd llifogydd achlysurol heddiw'n dod yn amlach. **Felly mân effaith negyddol.**	
3.5		Llithrfa a Mynediad	Llithrfa a ffordd fynediad	Asedau Materol	Lleol	HTL - Cynnal y cei allanol a llithrfeydd. Ffordd fynedfa heb fod mewn perygl llifogydd. **Felly effaith niwtral.**	HTL / NAI - Ond cael hyd i gyllid lleol i gynnal y cei allanol byddai'r llithrfeydd yn cael eu cynnal. Ffordd fynedfa heb fod mewn perygl llifogydd. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	HTL / NAI - Ond cael hyd i gyllid lleol i gynnal y cei allanol byddai'r llithrfeydd yn cael eu cynnal. Y ffordd fynedfa mewn perygl llifogydd rheolaidd. **Felly mân effaith negyddol.**	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
3.5		Adeilad Rhestredig	Odynnau calch, chwarel, cei mewnol, pont droed, adeiladau ôl-ganoloesol	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar adeiladau rhestredig. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar adeiladau rhestredig. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar adeiladau rhestredig. **Felly effaith niwtral.**	
3.6		Gorsaf Bad Achub / Achubwyr	Gorsaf Bad Achub	Asedau Materol	Rhanbarthol	NAI - Fodd bynnag, ni fyddai rheoli Gorsaf RNLI yn rhan o'r polisi hwn ac yn cael ei chynnal. Heb ymyrryd ni fyddai effaith ar orsaf y bad achub yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fodd bynnag, ni fyddai rheoli Gorsaf RNLI yn rhan o'r polisi hwn ac yn cael ei chynnal. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	NAI - Fodd bynnag, ni fyddai rheoli Gorsaf RNLI yn rhan o'r polisi hwn ac yn cael ei chynnal. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	
3.6		Adeilad Rhestredig	Llawer o adeiladau crefyddol rhestredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Nid yw erydiad yn debygol o effeithio ar adeiladau rhestredig ar y clogwyni, a bydd gorsafoedd y bad achub yn dal i gael eu gwarchod. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Nid yw erydiad yn debygol o effeithio ar adeiladau rhestredig ar y clogwyni, a bydd gorsafoedd y bad achub yn dal i gael eu gwarchod oherwydd na fyddai'r polisi hwn yn rhwystro rheoli Gorsaf RNLI a gwasanaeth fferi yn amodol ar ganiatâd arferol. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Nid yw erydiad yn debygol o effeithio ar adeiladau rhestredig ar y clogwyni, a bydd gorsafoedd y bad achub yn dal i gael eu gwarchod oherwydd na fyddai'r polisi hwn yn rhwystro rheoli Gorsaf RNLI a gwasanaeth fferi yn amodol ar ganiatâd arferol. **Felly effaith niwtral.**	
3.8		Arfordir Treftadaeth	Coedwig foddedig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	HTL - Mae'r safle ar y blaendraeth ac, felly, bydd yn dal i ddirywio oherwydd erydiad ac yn cael ei foddi'n gynyddol gyda chynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	MR - Mae'r safle ar y blaendraeth ac, felly, bydd yn dal i ddirywio oherwydd erydiad ac yn cael ei foddi'n gynyddol gyda chynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	MR - Mae'r safle ar y blaendraeth ac, felly, bydd yn dal i ddirywio oherwydd erydiad ac yn cael ei foddi'n gynyddol gyda chynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	
3.8	Tyddewi	Archeoleg	Darganfyddfa (Ôl-ganoloesol)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	HTL - Safle archeolegol a'i amgylchoedd yn cael eu cynnal wrth gadw amddiffynfeydd. **Felly effaith niwtral.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
3.8		Traeth	Traeth a llwybr yr arfordir a maes parcio	Poblogaeth	Rhanbarthol	HTL - Bydd amddiffynfeydd sy'n gwarchod y maes parcio a'r orsaf achub ar hyn o bryd yn cael eu cynnal gan ganiatâu mynediad at a defnydd o'r traeth. Pe na bai'r amddiffynfeydd yn cael eu cynnal ni fyddai llawer o effaith ar y maes parcio. **Felly effaith niwtral.**	MR - Bydd y polisi hwn yn golygu aildrefnu'r maes parcio a mynediad at y traeth gyda'r nod o gynnal atyniad naturiol a defnydd y traeth. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	MR - Bydd y polisi hwn yn golygu aildrefnu'r maes parcio a mynediad at y traeth gyda'r nod o gynnal atyniad naturiol a defnydd y traeth. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
3.8		Gorsaf Bad Achub / Achubwyr	Gorsaf Achubwyr	Asedau Materol	Lleol	HTL - Bydd amddiffynfeydd sy'n gwarchod yr orsaf achub ar hyn o bryd yn cael eu cynnal. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	MR - Ni fyddai unrhyw linell benodol yn cael ei diffinio ar gyfer amddiffyn yn y dyfodol ac, fel y cyfryw, er mai bwriad y polisi fyddai Adlinio Rheoledig, y nod fyddai un o gilio cynyddol ac addasu defnydd yr ardal. Nid yw swyddogaeth gorsaf y bad achub yn debygol o gael ei cholli ond byddai angen ei symud. **Felly effaith niwtral.**	MR - Ni fyddai unrhyw linell benodol yn cael ei diffinio ar gyfer amddiffyn yn y dyfodol ac, fel y cyfryw, er mai bwriad y polisi fyddai Adlinio Rheoledig, y nod fyddai un o gilio cynyddol ac addasu defnydd yr ardal. Nid yw swyddogaeth gorsaf y bad achub yn debygol o gael ei cholli ond byddai angen ei symud. **Felly effaith niwtral.**	
3.8		Heneb Restredig	Capel Padrig Sant Heneb Restredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Bydd y safle hanesyddol yn dal i gael ei warchod, er na fyddai effaith arno yn y cyfnod hwn hyd yn oed gyda pholisi o ddim ymyriad. **Felly effaith niwtral.**	MR - Dan y cynllun hwn y bwriad yw dal i warchod rhywfaint ar y safle hanesyddol hwn y byddai cyfran sylweddol ohono'n cael ei golli i erydiad fel arall. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Dan y cynllun hwn y bwriad yw dal i warchod rhywfaint ar y safle hanesyddol hwn y byddai cyfran sylweddol ohono'n cael ei golli i erydiad fel arall. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
3.9		Ffordd Arfordirol	Ffordd Arfordirol a maes parcio	Poblogaeth	Rhanbarthol	MR - Wrth reoli cilio'r draethlin bydd y traeth a mynediad ato'n cael ei gynnal. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	MR - Wrth reoli cilio'r draethlin bydd y traeth a mynediad ato'n cael ei gynnal. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	MR - Wrth reoli cilio'r draethlin bydd y traeth a mynediad ato'n cael ei gynnal. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	
3.9	Llanrhian	Archeoleg	Odyn galch (Ôl-ganoloesol)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
3.9		Eiddo	Eiddo	Poblogaeth	Lleol	MR - Nid yw erydiad na llifogydd yn debygol o beryglu eiddo yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid yw erydiad na llifogydd yn debygol o beryglu eiddo yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid yw erydiad na llifogydd yn debygol o beryglu eiddo yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
4.12		Adeilad Rhestredig	Eglwys Brynach Sant Adeiladau Rhestredig Cadw	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Bydd yr amddiffynfeydd sy'n gwarchod y safle hanesyddol hwn yn cael eu cynnal. O dderbyn y byddai'r mur sy'n gwarchod y nodwedd yn annhebygol o fethu yn y cyfnod hwn gyda pholisi NAI, aseswyd **effaith niwtral.**	HTL - Bydd yr amddiffynfeydd sy'n gwarchod y safle hanesyddol hwn yn cael eu cynnal. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Bydd yr amddiffynfeydd sy'n gwarchod y safle hanesyddol hwn yn cael eu cynnal. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
4.12		Heneb Restredig	Heneb Restredig, Eglwys	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Safle hanesyddol yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. Felly effaith niwtral.	HTL - Safle hanesyddol yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. Felly effaith niwtral.	HTL - Safle hanesyddol yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. Felly effaith niwtral.	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
4.12		Eiddo	Eiddo preswyl	Poblogaeth	Lleol	HTL - Bydd yr amddiffynfeydd sy'n gwarchod y pentref yn cael eu cynnal gan atal colli eiddo a chymeriad y lle. O beidio â chynnal ni fyddai'r amddiffynfeydd yn methu yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Bydd yr amddiffynfeydd sy'n gwarchod y pentref yn cael eu cynnal gan atal colli eiddo a chymeriad y lle. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	HTL - Bydd yr amddiffynfeydd sy'n gwarchod y pentref yn cael eu cynnal gan atal colli eiddo a chymeriad y lle. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	
4.13		Llwybr Troed	Llwybr yr Arfordir	Poblogaeth	Rhanbarthol	NAI - Nid yw erydiad yn debygol o effeithio at lwybr yr arfordir yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Ar ei linell bresennol gall erydiad effeithio ar lwybr yr arfordir yn y cyfnod hwn. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Mae'n debygol y bydd erydiad y traeth a threiglo'n ôl yn peri colli llinell bresennol llwybr yr arfordir. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Adlinio'r llwybr tua'r tir.
4.14		Llithrfa a Mynediad	Llithrfa tua'r môr o Fferm Tŷ Canol	Asedau Materol	Lleol	NAI - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar y llithrfa yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Gall erydiad ddechrau difrodi'r llithrfa gan leihau mynediad at ddefnydd cychod. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Mae erydiad yn debygol o beri colli'r llithrfa fel man mynediad gweithredol at ddefnydd cychod. **Felly mân effaith negyddol.**	
4.15		Eiddo	Eiddo Preswyl	Poblogaeth	Rhanbarthol	MR / HTL - Y tu ôl i'r brigiad craig yn y Parrog byddai'r adlinio'n dal i ganiatáu talu'n breifat am amddiffynfeydd i eiddo. Tua'r dwyrain ac ar hyd y pentir bydd yr amddiffynfeydd yn cael eu cynnal. O beidio â'i chynnal byddai'r amddiffynfa bresennol yn dirywio yn ystod y cyfnod hwn ond ni fyddai'n methu i'r fath raddau â bod erydiad yn peryglu eiddo. **Felly effaith niwtral.**	MR / HTL - Y tu ôl i'r brigiad craig yn y Parrog byddai'r adlinio'n dal i ganiatáu talu'n breifat am amddiffynfeydd i eiddo. Tua'r dwyrain ac ar hyd y pentir bydd yr amddiffynfeydd yn cael eu cynnal. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	MR - Y tu ôl i'r brigiad craig yn y Parrog byddai'r adlinio'n dal i ganiatáu talu'n breifat am amddiffynfeydd i eiddo. Fodd bynnag, efallai na fydd modd gwneud hyn. Mae'r adlinio arfaethedig i weddill y lan mewn ymateb i fethu cynnal yr amddiffynfeydd. Fodd bynnag, nid yw ei faint yn hysbys. Mae'n debygol y bydd hyn yn peri colli rhai eiddo, efallai'r Clwb Hwylio. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	Adlinio'r clwb hwylio a chadw golwg ar erydiad ac eiddo yn Feidr Brenin.
4.15		Llithrfa a Mynediad	Clwb Hwylio a Llithrfa	Asedau Materol	Rhanbarthol	HTL - Byddai amddiffynfeydd yn cael eu cynnal gan sicrhau mynediad at y dŵr a dal i ddefnyddio'r clwb hwylio. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	HTL - Byddai amddiffynfeydd yn cael eu cynnal gan sicrhau mynediad at y dŵr a dal i ddefnyddio'r clwb hwylio. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	MR - Wrth i'r amddiffynfeydd ddod yn anghynaliadwy byddai gofyn aildrefnu'r clwb hwylio a mynediad y llithrfa. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	
4.15		Adeilad Rhestredig	Adeiladau Rhestredig Cadw (Tŷ Mawr ac Odyn Galch ar bwys Kilnhouse)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Wrth i'r amddiffynfeydd gael eu cynnal bydd yr adeiladau'n dal i gael eu gwarchod. Byddai'r amddiffynfeydd presennol yn dirywio yn ystod y cyfnod hwn gyda pholisi NAI ond ni fyddent yn methu i'r fath raddau ac i beryglu'r adeiladau rhestredig. **Felly aseswyd yr effaith yn niwtral.**	HTL - Wrth i'r amddiffynfeydd gael eu cynnal bydd yr adeiladau'n dal i gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gall adlinio'r ardal hon effeithio ar yr adeiladau rhestredig. Yn bendant bydd effaith ar eu hamgylchoedd. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cofnodi.

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
4.16		Heneb Restredig	Yr Hen Gastell Heneb Restredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Safle hanesyddol yn annhebygol o gael ei golli oherwydd cynnydd yn lefel y môr nac erydiad yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Safle hanesyddol yn annhebygol o gael ei golli oherwydd cynnydd yn lefel y môr nac erydiad yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Safle hanesyddol yn annhebygol o gael ei golli oherwydd cynnydd yn lefel y môr nac erydiad yn y cyfnod hwn. Dim ond mewn perygl o ddigwyddiad 1:2 flynedd gyda chynnydd o 2m yn lefel y môr. **Felly effaith niwtral.**	
4.16		Eiddo	Eiddo Preswyl	Poblogaeth	Lleol	NAI - Nid yw cynnydd yn lefel y môr yn debygol o beryglu'r eiddo yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Gall erydiad beryglu un eiddo (Riverslea) yn y cyfnod hwn. Gall hyn ofyn amddiffyn yn lleol. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beryglu un eiddo (Riverslea) yn y cyfnod hwn. Gall hyn ofyn amddiffyn yn lleol. **Felly mân effaith negyddol.**	
4.17		Maes Parcio	Maes Parcio a chwrs golff	Poblogaeth	Rhanbarthol	HTL - Bydd y rhagfur yn cael ei gynnal gan amddiffyn y maes parcio yn y cyfnod hwn. Heb ei gynnal ni fyddai'r rhagfur yn methu yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Mae'r effaith ar y maes parcio'n dibynnu ar faint yr adlinio, sy'n dibynnu ar ddatblygiad naturiol y Bennet, ond mae'n debygol y byddai effaith ar ran o'r maes parcio. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	NAI - Mae'n debygol y byddai'r maes parcio'n cael ei golli heb ei adlinio. Fodd bynnag, o dderbyn pwysigrwydd yr ardal, mae'n debygol y byddai'r maes parcio'n dal i weithredu wrth ei symud tua'r tir. **Felly effaith niwtral.**	Adlinio'r maes parcio tua'r tir.
4.2		Harbwr / Marina	Harbwr	Asedau Materol	Cenedlaethol	HTL - Byddai'r holl amddiffynfeydd yn yr harbwr, gan gynnwys y morgloddiau, yn cael eu cynnal, gan ganiatáu dal i ddefnyddio'r harbwr. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Byddai'r holl amddiffynfeydd yn yr harbwr, gan gynnwys y morgloddiau, yn cael eu cynnal, gan ganiatáu dal i ddefnyddio'r harbwr. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL / AL - Byddai'r holl amddiffynfeydd yn yr harbwr, gan gynnwys y morgloddiau, yn cael eu cynnal, gan ganiatáu dal i ddefnyddio'r harbwr. Mae posibilrwydd symud y llinell ymlaen o fewn terfynau presennol yr harbwr, fyddai'n cynyddu ei wrth economaidd. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
4.2		Rheilffordd	Ffordd a Rheilffordd	Asedau Materol	Cenedlaethol	HTL - Bydd amddiffynfeydd presennol yn yr harbwr ac i'r Parrog yn cael eu cynnal i sicrhau cadw mynediad. Heb ymyrryd o gwbl ni fyddai'r amddiffynfeydd sy'n gwarchod mynediad y ffordd a'r rheilffordd at yr harbwr wedi methu, gan ddal i warchod y llwybrau mynediad rhag erydiad. Byddai'r ffordd ar draws y Parrog yn cael ei gorlifo'n amlach, ond heb gyfyngu'n sylweddol ar fynediad. **Felly effaith niwtral.**	HTL / MR - Bydd amddiffynfeydd yn yr harbwr yn cael eu cynnal gan warchod y rheilffordd a'r ffyrdd yno. Er mwyn ymladd yn erbyn cynnydd yn lefel y môr a mwy o lifogydd yn y Parrog, byddai'r ffordd yn cael ei hailadeiladu fel pont dros Waun Wdig, gan agor yr ardal hon i orlifo llanwol. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL / AL / MR - Bydd amddiffynfeydd yn yr harbwr yn cael eu cynnal gan warchod y rheilffordd a'r ffyrdd yno. Er mwyn ymladd yn erbyn cynnydd yn lefel y môr a mwy o lifogydd yn y Parrog, byddai'r ffordd yn cael ei hailadeiladu fel pont dros Waun Wdig, gan agor yr ardal hon i orlifo llanwol. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
4.2		Eiddo	Tref Wdig - Eiddo	Poblogaeth	Rhanbarthol	HTL - Byddai gweithrediad y porthladd yn cael ei gynnal a byddai eiddo'n cael ei warchod. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	HTL / MR - Byddai gweithrediad y porthladd yn cael ei gynnal a byddai eiddo'n cael ei warchod. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	HTL / MR - Byddai gweithrediad y porthladd yn cael ei gynnal a byddai eiddo'n cael ei warchod. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	
4.2		Gwesty	Gwesty Fishguard Bay	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar y gwesty yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar y gwesty yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL / AL - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar y gwesty yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
4.3		Adeilad Rhestredig	Bridge Cottages Adeiladau Rhestredig Cadw	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Cynnydd yn lefel y môr yn annhebygol o effeithio ar adeiladau rhestredig yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Gall llifogydd eithriadol effeithio ar adeiladau rhestredig, ond yn annhebygol o gael eu colli. **Felly effaith niwtral.**	MR - Adeiladau rhestredig islaw lefel llanw MHWS, ac felly'n debygol o gael eu colli yn y cyfnod hwn. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cofnodi.
4.3	Abergwaun ac Wdig	Archeoleg	Safle amddiffyn (Modern)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	HTL - Safle archeolegol a'i amgylchoedd yn cael eu cynnal wrth gadw amddiffynfeydd. **Felly effaith niwtral.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
4.4		Eiddo	Eiddo Preswyl	Poblogaeth	Lleol	NAI - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar eiddo yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar eiddo yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar eiddo yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
4.4		Ffordd Arfordirol	Ffordd Arfordirol	Asedau Materol	Rhanbarthol	NAI - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar y ffordd yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar y ffordd yn y cyfnod hwn. Fodd bynnag, gallai methiant mewn rhai mannau beri difrod lleol. **Felly mân effaith negyddol.**	Mwy o berygl erydiad cyflymach oherwydd cynnydd yn lefel y môr yn effeithio ar y ffordd ac yn atal mynediad. Fodd bynnag, mae cryn ansicrwydd. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	Adlinio'r ffordd
4.4	Abergwaun ac Wdig	Archeoleg	Gwylfa gwylwyr y glannau / Chwarel	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad ddechrau difrodi'r llithrfa gan leihau mynediad at ddefnydd cychod. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad ddechrau difrodi'r llithrfa gan leihau mynediad at ddefnydd cychod. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad ddechrau difrodi'r llithrfa gan leihau mynediad at ddefnydd cychod. **Felly mân effaith negyddol.**	
4.4	Abergwaun	Archeoleg	Annedd	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad ddechrau difrodi'r llithrfa gan leihau mynediad at ddefnydd cychod. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad ddechrau difrodi'r llithrfa gan leihau mynediad at ddefnydd cychod. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad ddechrau difrodi'r llithrfa gan leihau mynediad at ddefnydd cychod. **Felly mân effaith negyddol.**	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
4.6		Eiddo	Eiddo preswyl	Poblogaeth	Rhanbarthol	HTL - Byddai'r eiddo'n cael ei warchod rhag erydiad trwy gynnal yr amddiffynfeydd a fyddai hefyd yn cadw cymeriad y pentref trwy gynnal y ffordd a'r cei. Heb amddiffynfa mae erydiad neu lifogydd llanwol yn annhebygol o beryglu'r eiddo. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Byddai'r eiddo'n cael ei warchod rhag erydiad trwy gynnal yr amddiffynfeydd a fyddai hefyd yn cadw cymeriad y pentref trwy gynnal y ffordd a'r cei. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	MR - Byddai adlinio'r amddiffynfeydd yn dal i amddiffyn yr eiddo. Yn ogystal, byddai'r cymeriad yn cael ei gynnal. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	
4.6		Ffordd Arfordirol	Ffordd Arfordirol	Asedau Materol	Rhanbarthol	HTL - Bydd y ffyrdd arfordirol yn dal i gael eu gwarchod gan gynnal mynediad i'r pentref. Heb ymyrryd, byddai effaith sylweddol ar fynediad yn annhebygol yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Bydd y ffyrdd arfordirol yn dal i gael eu gwarchod gan gynnal mynediad i'r pentref. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	HTL / MR - Bydd y ffordd arfordirol i'r de o'r harbwr yn dal i gael ei gwarchod. Mae'n annhebygol y bydd llinell bresennol ceg yr afon yn aros ond bydd mynediad at yr eiddo'n cael ei gynnal. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	
4.6		Adeilad Rhestredig	Amryw Adeiladau Rhestredig Cadw	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Bydd y cei, y bond ac eiddo rhestredig yn dal i gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Bydd y cei, y bond ac eiddo rhestredig yn dal i gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL / MR - Bydd y cei, y bond ac eiddo rhestredig yn dal i gael eu gwarchod, tra bydd ceg yr afon yn cael ei haildrefnu islaw'r bont. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
4.8		Adeilad Rhestredig	Hen Gaer	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Gall erydiad beri colli'r nodwedd hanesyddol hon. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri colli'r nodwedd hanesyddol hon. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri colli'r nodwedd hanesyddol hon. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cofnodi.
4.8		Heneb Restredig	Hen Gaer Heneb Restredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Gall erydiad beri colli'r nodwedd hanesyddol hon. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri colli'r nodwedd hanesyddol hon. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri colli'r nodwedd hanesyddol hon. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cloddio a chofnodi.
4.9		Parc Carafanau / Gwyliau / Safle Gwersylla	Parc Carafanau	Poblogaeth	Rhanbarthol	NAI - Nid yw erydiad yn debygol o beri unrhyw golled yng ngweithrediad y maes carafanau yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Gall erydiad beryglu'r adeiladau ym mhen gogleddol y maes carafanau ynghyd â rhai lleiniau carafanau sefydlog sy'n agos at ymyl y clogwyn. Mae hyn yn dibynnu ar sut fydd cyflymder erydiad yn ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Fodd bynnag, bydd gweithrediad y safle at ei gilydd yn cael ei gynnal. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Bydd erydiad yn peryglu mwy ar yr adeiladau ym mhen gogleddol y maes carafanau ynghyd â rhai lleiniau carafanau sefydlog sy'n agos at ymyl y clogwyn. Mae hyn yn dibynnu ar sut fydd cyflymder erydiad yn ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Fodd bynnag, bydd gweithrediad y safle at ei gilydd yn cael ei gynnal. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
4.9	Abergwaun	Archeoleg	Chwarel lechi (Ôl-ganoloesol)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad ddechrau difrodi'r llithrfa gan leihau mynediad at ddefnydd cychod. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad ddechrau difrodi'r llithrfa gan leihau mynediad at ddefnydd cychod. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad ddechrau difrodi'r llithrfa gan leihau mynediad at ddefnydd cychod. **Felly mân effaith negyddol.**	
4.9	Dinas	Archeoleg	Magnelfa arfordirol (Modern)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad ddechrau difrodi'r llithrfa gan leihau mynediad at ddefnydd cychod. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad ddechrau difrodi'r llithrfa gan leihau mynediad at ddefnydd cychod. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad ddechrau difrodi'r llithrfa gan leihau mynediad at ddefnydd cychod. **Felly mân effaith negyddol.**	
4.9	Dinas	Archeoleg / Heneb Restredig	Bryngaer (Castell Ynys Dinas (Gorllewin)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad ddechrau difrodi'r llithrfa gan leihau mynediad at ddefnydd cychod. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad ddechrau difrodi'r llithrfa gan leihau mynediad at ddefnydd cychod. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad ddechrau difrodi'r llithrfa gan leihau mynediad at ddefnydd cychod. **Felly mân effaith negyddol.**	
4.9		Maes Parcio	Maes Parcio, llithrfa, ffordd	Poblogaeth	Lleol	HTL - Bydd cynnal yr amddiffynfa bresennol yn y cyfnod hwn yn cadw mynediad at y traeth. Heb eu cynnal, ni fydd amddiffynfeydd wedi methu yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Bydd yr amddiffynfa wedi dirywio a dechrau methu yn y cyfnod hwn. Fodd bynnag, nid yw'n debygol y bydd effaith sylweddol ar fynediad at y traeth. Byddai ardal y maes parcio, gan gynnwys y llithrfa a'r ffordd i'r gogledd o hyn, yn agored i erydiad. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Bydd yr amddiffynfa wedi methu yn y cyfnod hwn a, heb aildrefnu'r ffordd a'r maes parcio, bydd llai o fynediad at y traeth. Mae mwyafrif y maes parcio a'r ffordd yn union y tu ôl i'r traeth yn debygol o fod wedi cael eu colli trwy erydiad. **Felly mân effaith negyddol.**	
4.9	Trefdraeth	Archeoleg	Harbwr (Ôl-ganoloesol)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad ddechrau difrodi'r llithrfa gan leihau mynediad at ddefnydd cychod. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad ddechrau difrodi'r llithrfa gan leihau mynediad at ddefnydd cychod. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad ddechrau difrodi'r llithrfa gan leihau mynediad at ddefnydd cychod. **Felly mân effaith negyddol.**	
4.9	Trefdraeth	Archeoleg	Odyn galch (Ôl-ganoloesol)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad ddechrau difrodi'r llithrfa gan leihau mynediad at ddefnydd cychod. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad ddechrau difrodi'r llithrfa gan leihau mynediad at ddefnydd cychod. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad ddechrau difrodi'r llithrfa gan leihau mynediad at ddefnydd cychod. **Felly mân effaith negyddol.**	
4.9	Trefdraeth	Archeoleg	Glanfa, Harbwr (Ôl-ganoloesol)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	MR - Gall erydiad ddechrau difrodi'r llithrfa gan leihau mynediad at ddefnydd cychod. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Gall erydiad ddechrau difrodi'r llithrfa gan leihau mynediad at ddefnydd cychod. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Gall erydiad ddechrau difrodi'r llithrfa gan leihau mynediad at ddefnydd cychod. **Felly mân effaith negyddol.**	
4.9	Trefdraeth	Archeoleg	Llithrfa (Ôl-ganoloesol)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	MR - Gall erydiad ddechrau difrodi'r llithrfa gan leihau mynediad at ddefnydd cychod. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Gall erydiad ddechrau difrodi'r llithrfa gan leihau mynediad at ddefnydd cychod. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Gall erydiad ddechrau difrodi'r llithrfa gan leihau mynediad at ddefnydd cychod. **Felly mân effaith negyddol.**	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
4.13	Traeth Aberfforest	Adeilad Rhestredig	Odyn galch ar Draeth Aberfforest	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Gall erydiad beri colli'r nodwedd hanesyddol hon. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri colli'r nodwedd hanesyddol hon. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri colli'r nodwedd hanesyddol hon. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	
4.15	Trefdraeth	Archeoleg	Odyn galch (Ôl-ganoloesol)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	HTL - Safle archeolegol a'i amgylchoedd yn cael eu cynnal wrth gadw amddiffynfeydd. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Safle archeolegol a'i amgylchoedd yn cael eu cynnal wrth gadw amddiffynfeydd. **Felly effaith niwtral.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
4.15	Trefdraeth	Archeoleg	Well (Ôl-ganoloesol)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	HTL - Safle archeolegol a'i amgylchoedd yn cael eu cynnal wrth gadw amddiffynfeydd. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Safle archeolegol a'i amgylchoedd yn cael eu cynnal wrth gadw amddiffynfeydd. **Felly effaith niwtral.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
4.15	Trefdraeth	Archeoleg	Buarth glo (Ôl-ganoloesol)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	HTL - Safle archeolegol a'i amgylchoedd yn cael eu cynnal wrth gadw amddiffynfeydd. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Safle archeolegol a'i amgylchoedd yn cael eu cynnal wrth gadw amddiffynfeydd. **Felly effaith niwtral.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
4.15	Trefdraeth	Archeoleg	Cwt cyfarpar achub bywyd (Ôl-ganoloesol)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	HTL - Safle archeolegol a'i amgylchoedd yn cael eu cynnal wrth gadw amddiffynfeydd. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Safle archeolegol a'i amgylchoedd yn cael eu cynnal wrth gadw amddiffynfeydd. **Felly effaith niwtral.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
4.15	Trefdraeth	Archeoleg	Warws (Ôl-ganoloesol)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	HTL - Safle archeolegol a'i amgylchoedd yn cael eu cynnal wrth gadw amddiffynfeydd. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Safle archeolegol a'i amgylchoedd yn cael eu cynnal wrth gadw amddiffynfeydd. **Felly effaith niwtral.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
4.15	Trefdraeth	Archeoleg	Iard longau / Porthladd (Ôl-ganoloesol)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	HTL - Safle archeolegol a'i amgylchoedd yn cael eu cynnal wrth gadw amddiffynfeydd. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Safle archeolegol a'i amgylchoedd yn cael eu cynnal wrth gadw amddiffynfeydd. **Felly effaith niwtral.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
4.15	Trefdraeth	Archeoleg / Heneb Restredig	Ondara House	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	HTL - Safle archeolegol a'i amgylchoedd yn cael eu cynnal wrth gadw amddiffynfeydd. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Safle archeolegol a'i amgylchoedd yn cael eu cynnal wrth gadw amddiffynfeydd. **Felly effaith niwtral.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
4.15	Trefdraeth	Archeoleg	Bwthyn (Ôl-ganoloesol)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	HTL - Safle archeolegol a'i amgylchoedd yn cael eu cynnal wrth gadw amddiffynfeydd. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Safle archeolegol a'i amgylchoedd yn cael eu cynnal wrth gadw amddiffynfeydd. **Felly effaith niwtral.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
4.15	Parrog Trefdraeth	Adeilad Rhestredig	Ondara House	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Safle hanesyddol a'i amgylchoedd yn cael eu cynnal wrth gadw amddiffynfeydd. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Safle hanesyddol a'i amgylchoedd yn cael eu cynnal wrth gadw amddiffynfeydd. **Felly effaith niwtral.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
4.15	Parrog Trefdraeth	Adeilad Rhestredig	Odyn Galch fach (Maes Parcio Parrog)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Safle hanesyddol a'i amgylchoedd yn cael eu cynnal wrth gadw amddiffynfeydd. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Safle hanesyddol a'i amgylchoedd yn cael eu cynnal wrth gadw amddiffynfeydd. **Felly effaith niwtral.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	Cofnodi.
4.15	Parrog Trefdraeth	Adeilad Rhestredig	Kiln Cottage ar y blaendraeth	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Safle hanesyddol a'i amgylchoedd yn cael eu cynnal wrth gadw amddiffynfeydd. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Safle hanesyddol a'i amgylchoedd yn cael eu cynnal wrth gadw amddiffynfeydd. **Felly effaith niwtral.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	Cofnodi.
4.16	Nanhyfer	Archeoleg	Stordy, Annedd, Pont Lanio (Ôl-ganoloesol)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad ddechrau difrodi'r llithrfa gan leihau mynediad at ddefnydd cychod. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad ddechrau difrodi'r llithrfa gan leihau mynediad at ddefnydd cychod. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad ddechrau difrodi'r llithrfa gan leihau mynediad at ddefnydd cychod. **Felly mân effaith negyddol.**	
5.1	Haroldston West	Heneb Restredig	Caer Bentir Heneb Restredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cloddio a chofnodi.
5.1	Walton West	Ffordd Arfordirol	Ffordd Arfordirol	Asedau Materol	Rhanbarthol	NAI - Mae'r ffordd yn agos at ben clogwyni â thyfiant arnynt, sy'n sefydlog ac yn erydu'n araf iawn. Mae'n annhebygol y bydd effaith ar y ffordd yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Mae'r ffordd yn agos at ben clogwyni â thyfiant arnynt, sy'n sefydlog ac yn erydu'n araf iawn. Mae'n annhebygol y bydd effaith ar y ffordd yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Mae'r ffordd yn agos at ben clogwyni â thyfiant arnynt, sy'n sefydlog ac yn erydu'n araf iawn. Mae'n annhebygol y bydd effaith ar y ffordd yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
5.1	Llandudoch Wledig	Archeoleg	Darganfyddfa (Rhufeinig, Oes yr Haearn)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad ddechrau difrodi'r llithrfa gan leihau mynediad at ddefnydd cychod. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad ddechrau difrodi'r llithrfa gan leihau mynediad at ddefnydd cychod. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad ddechrau difrodi'r llithrfa gan leihau mynediad at ddefnydd cychod. **Felly mân effaith negyddol.**	
5.1	Llandudoch Wledig	Archeoleg	Capel (Canoloesol)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad ddechrau difrodi'r llithrfa gan leihau mynediad at ddefnydd cychod. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad ddechrau difrodi'r llithrfa gan leihau mynediad at ddefnydd cychod. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad ddechrau difrodi'r llithrfa gan leihau mynediad at ddefnydd cychod. **Felly mân effaith negyddol.**	
5.1	Llandudoch Wledig	Archeoleg	Gwylfa gwylwyr y glannau (Ôl-ganoloesol)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad ddechrau difrodi'r llithrfa gan leihau mynediad at ddefnydd cychod. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad ddechrau difrodi'r llithrfa gan leihau mynediad at ddefnydd cychod. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad ddechrau difrodi'r llithrfa gan leihau mynediad at ddefnydd cychod. **Felly mân effaith negyddol.**	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
5.1	Walton West	Heneb Restredig	Caer Bentir Heneb Restredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cloddio a chofnodi.
5.3	Aberteifi	Archeoleg	Cei (Ôl-ganoloesol)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad ddechrau difrodi'r llithrfa gan leihau mynediad at ddefnydd cychod. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad ddechrau difrodi'r llithrfa gan leihau mynediad at ddefnydd cychod. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad ddechrau difrodi'r llithrfa gan leihau mynediad at ddefnydd cychod. **Felly mân effaith negyddol.**	
5.10	Walton West	Adeilad Rhestredig	Adeiladau Rhestredig Cadw	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Safle hanesyddol yn annhebygol o gael ei golli oherwydd cynnydd yn lefel y môr nac erydiad yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Safle hanesyddol yn annhebygol o gael ei golli oherwydd cynnydd yn lefel y môr nac erydiad yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Safle hanesyddol yn annhebygol o gael ei golli oherwydd cynnydd yn lefel y môr nac erydiad yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
5.10	Walton West	Arfordir Treftadaeth	Ardal Tirwedd Arbennig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Nid oes disgwyl i'r polisi NAI ar lannau Llandudoch beri colli na newid cymeriad yr Ardal Gadwraeth. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Nid oes disgwyl i'r polisi NAI ar lannau Llandudoch beri colli na newid cymeriad yr Ardal Gadwraeth. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Nid oes disgwyl i'r polisi NAI ar lannau Llandudoch beri colli na newid cymeriad yr Ardal Gadwraeth. **Felly effaith niwtral.**	
5.12	Nolton	Eiddo	Eiddo i'r De o'r afon	Poblogaeth	Rhanbarthol	HTL - Ychydig o berygl colli eiddo oherwydd llifogydd sydd a bydd gwarchod rhag erydiad yn parhau. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Bydd mwy o berygl llifogydd yn peri difrodi amryw eiddo diwydiannol ar hyd y lan dan amgylchiadau mwy eithafol. Bydd gwarchod rhag erydiad yn parhau. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	HTL - Mae'r eiddo ar y glannau'n debygol o gael llifogydd rheolaidd yn y cyfnod hwn. Bydd gwarchod rhag erydiad yn parhau. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	a) systemau rhybuddio llifogydd yn gynnar. b) adleoli eiddo masnachol.
5.12	Mathri	Adeilad Rhestredig	Llawer o adeiladau rhestredig a Heneb Restredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Byddai'r amddiffynfeydd presennol rhag llifogydd yn cael eu cynnal a'u gwella os bydd angen gan warchod yr adeiladau rhestredig. Heb eu gwella byddai'r amddiffynfeydd presennol yn dal i warchod y nodweddion gyda NAI yn y cyfnod hwn. Felly aseswyd yr effaith yn niwtral.	HTL - Byddai'r amddiffynfeydd presennol rhag llifogydd yn cael eu cynnal a'u gwella os bydd angen gan warchod yr adeiladau rhestredig. Felly effaith gadarnhaol sylweddol.	HTL - Byddai'r amddiffynfeydd presennol rhag llifogydd yn cael eu cynnal a'u gwella os bydd angen gan warchod yr adeiladau rhestredig. Felly effaith gadarnhaol sylweddol.	
5.15	Tyddewi	Heneb Restredig	Nodweddion crefyddol, corffdy, capel	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Nid yw erydiad na chynnydd yn lefel y môr yn debygol o effeithio ar yr adeilad rhestredig yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Nid yw erydiad na chynnydd yn lefel y môr yn debygol o effeithio ar yr adeilad rhestredig yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Erydiad yn debygol o ddechrau difrodi'r adeilad rhestredig wrth i'r llethr y tu cefn i draeth y Mwnt gael ei ddileu. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cloddio a chofnodi.

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
5.15	Trefdraeth	Ffordd Arfordirol	Y ffordd uwchlaw traeth y Mwnt	Asedau Materol	Lleol	NAI - Gall erydiad ddechrau effeithio ar y ffordd wrth i'r clogwyni gilio. Mae hyn yn dibynnu ar gyflymu erydiad oherwydd cynnydd yn lefel y môr. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Bydd erydiad wedi peri colli'r ffordd uwchlaw'r traeth gan atal mynediad i'r maes parcio, capel a pharc carafanau. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Bydd erydiad wedi peri colli'r ffordd uwchlaw'r traeth gan atal mynediad i'r maes parcio, capel a pharc carafanau. **Felly mân effaith negyddol.**	
5.15	Y Ferwig	Archeoleg	Chwarel (Ôl-ganoloesol, Canoloesol)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad ddechrau difrodi'r llithrfa gan leihau mynediad at ddefnydd cychod. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad ddechrau difrodi'r llithrfa gan leihau mynediad at ddefnydd cychod. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad ddechrau difrodi'r llithrfa gan leihau mynediad at ddefnydd cychod. **Felly mân effaith negyddol.**	
5.15	Trefdraeth	Mynediad	Traeth, grisiau concrid a phont distiau pren	Poblogaeth	Lleol	NAI - Gall y grisiau mynediad gael eu colli ger troed y llethr oherwydd erydiad cyflym y clogwyni. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Bydd rhagor o'r grisiau mynediad presennol yn cael eu colli oherwydd cilio cyflym y clogwyni. Bydd yn anodd cynnal mynediad at y traeth. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Bydd rhagor o'r grisiau mynediad presennol yn cael eu colli oherwydd cilio cyflym y clogwyni. Bydd yn anodd cynnal mynediad at y traeth. **Felly mân effaith negyddol.**	
5.2		Heneb Restredig	Heneb Restredig, Eglwys	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Safle hanesyddol yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. Felly effaith niwtral.	NAI - Safle hanesyddol yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. Felly effaith niwtral.	NAI - Safle hanesyddol yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. Felly effaith niwtral.	
5.2	Trefdraeth	Adeilad Rhestredig	Storfa cyfarpar rocedi	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar adeilad rhestredig yn y cyfnod cyntaf. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar adeilad rhestredig yn yr ail gyfnod. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar adeilad rhestredig yn y trydydd cyfnod. **Felly effaith niwtral.**	
5.3		Maes Parcio	Maes Parcio	Poblogaeth	Cenedlaethol	MR - Erydiad neu gynnydd yn lefel y môr yn annhebygol o effeithio ar y maes parcio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Erydiad neu gynnydd yn lefel y môr yn annhebygol o effeithio ar y maes parcio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar y maes parcio yn y cyfnod hwn. Gall cynnydd yn lefel y môr beri llifogydd dan amgylchiadau eithriadol. **Felly mân effaith negyddol.**	
5.3	Trefdraeth	Gorsaf Bad Achub / Achubwyr	Gorsaf RNLI	Asedau Materol	Cenedlaethol	MR - Mae'r adlinio arfaethedig yn rhan o'r amcan i gynnal gorsaf y bad achub. Heb ymyrryd nid yw erydiad neu dreiglo'r twyni'n ôl yn debygol o effeithio ar orsaf y bad achub yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Mae'r adlinio arfaethedig yn rhan o'r amcan i gynnal gorsaf y bad achub. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Mae'r adlinio arfaethedig yn rhan o'r amcan i gynnal gorsaf y bad achub. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
5.3		Eiddo	Eiddo Preswyl	Poblogaeth	Lleol	NAI - Eiddo'n annhebygol o gael ei golli oherwydd erydiad na chynnydd yn lefel y môr yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Eiddo'n annhebygol o gael ei golli oherwydd erydiad na chynnydd yn lefel y môr yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Eiddo'n annhebygol o gael ei golli oherwydd erydiad na chynnydd yn lefel y môr yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
5.3	Trefdraeth	Ffordd Arfordirol	Ffordd Arfordirol	Asedau Materol	Rhanbarthol	NAI - Erydiad yn annhebygol o beri difrod i'r ffordd yn y cyfnod hwn. Ni fydd y perygl llifogydd ychwanegol oherwydd cynnydd yn lefel y môr yn amharu'n sylweddol ar fynediad. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Erydiad yn annhebygol o beri difrod i'r ffordd yn y cyfnod hwn. Bydd y perygl llifogydd ychwanegol oherwydd cynnydd yn lefel y môr yn amharu rhywfaint ar fynediad. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Erydiad yn annhebygol o beri difrod i'r ffordd yn y cyfnod hwn. Bydd cynnydd yn lefel y môr yn achosi llifogydd rheolaidd o'r ffordd gan amharu ar fynediad at eiddo i'r gogledd. **Felly mân effaith negyddol.**	
5.3		Ffordd Arfordirol	Ffordd Arfordirol	Asedau Materol	Rhanbarthol	HTL - Bydd y mur cynnal yn cael ei gynnal gan gadw'r ffordd a mynediad. Heb ymyrryd bydd mynediad yn dal ar gael yn y cyfnod hwn oherwydd y bydd mur y ffordd yn aros ac effaith llifogydd llanwol yn gyfyngedig. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Bydd y mur cynnal yn cael ei gynnal gan gadw'r ffordd a mynediad. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	MR - Gyda'r polisi hwn byddai'r ffordd yn cael ei chynnal. Fodd bynnag, byddai llifogydd llanwol ger Nant-y-ferwig yn amharu'n gyfnodol ar fynediad. **Felly mân effaith negyddol.**	
5.3	Trefdraeth	Eiddo	Eiddo	Poblogaeth	Lleol	HTL - Eiddo'n annhebygol o gael ei golli oherwydd erydiad na chynnydd yn lefel y môr yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Eiddo'n annhebygol o gael ei golli oherwydd erydiad na chynnydd yn lefel y môr yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Eiddo'n annhebygol o gael ei golli oherwydd erydiad na chynnydd yn lefel y môr yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
5.3	Trefdraeth	Parc Carafanau / Gwyliau / Safle Gwersylla	Parc Carafanau	Poblogaeth	Rhanbarthol	MR - Nid oes dim o'r parc carafanau'n debygol o gael ei golli yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Efallai y bydd angen addasu'r parc carafanau ar gyfer adlinio. Fodd bynnag, byddai ei weithrediad a'i leoliad yn cael ei gynnal i bob diben. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	MR - Efallai y bydd angen addasu'r parc carafanau ar gyfer adlinio. Fodd bynnag, byddai ei weithrediad a'i leoliad yn cael ei gynnal i bob diben. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	
5.4	Trefdraeth	Llithrfa a Mynediad	Llithrfeydd a mynediad at yr aber	Asedau Materol	Lleol	NAI - Mae'n annhebygol y bydd effaith ar y ddwy lithrfa ar ochr orllewinol yr aber i'r gogledd o Landudoch yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Gall cynnydd yn lefel y môr ddechrau effeithio ar y llithrfeydd gan gyflymu erydiad yn yr aber. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Mae'n debygol y bydd y llithrfeydd wedi cael eu colli oherwydd cyfuniad o gynnydd yn lefel y môr ac erydu glannau'r aber. **Felly mân effaith negyddol.**	
5.4	Trefdraeth	Eiddo	Eiddo preswyl	Poblogaeth	Rhanbarthol	HTL / NAI - Eiddo'n annhebygol o gael ei golli oherwydd erydiad na chynnydd yn lefel y môr yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL / NAI - Gall erydiad effeithio ar rai eiddo yng ngogledd Llandudoch, ond nid y mwyafrif. Oherwydd mai dim ond ychydig eiddo fyddai dan sylw caiff yr effaith ei asesu fel **mân effaith negyddol.**	HTL / NAI - Gall erydiad effeithio ar rai eiddo yng ngogledd Llandudoch, ond nid y mwyafrif. Oherwydd mai dim ond ychydig eiddo fyddai dan sylw caiff yr effaith ei asesu fel **mân effaith negyddol.**	
5.4	Trefdraeth	Ffordd Arfordirol	Ffordd	Asedau Materol	Rhanbarthol	HTL - Bydd y ffordd yn dal i gael ei gwarchod rhag erydiad ac ni fydd llifogydd yn fater sy'n codi. Heb ymyrryd o gwbl ni fyddai'r mur cynnal wedi methu yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Bydd y ffordd yn dal i gael ei gwarchod rhag erydiad ac ni fydd llifogydd yn fater sylweddol. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	HTL - Bydd y ffordd yn dal i gael ei gwarchod rhag erydiad. Fodd bynnag, bydd llifogydd rheolaidd yn amharu ar fynediad i eiddo i'r gogledd. **Felly mân effaith negyddol.**	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
5.6	Trefdraeth	Eiddo	Eiddo i'r gogledd o Afon Teifi	Poblogaeth	Lleol	HTL - Byddai amddiffynfeydd presennol rhag llifogydd yn cael eu cynnal a'u gwella os bydd angen i warchod ardaloedd y glannau rhag cynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Byddai amddiffynfeydd presennol rhag llifogydd yn cael eu cynnal a'u gwella os bydd angen i warchod ardaloedd y glannau rhag cynnydd yn lefel y môr. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	HTL - Byddai amddiffynfeydd presennol rhag llifogydd yn cael eu cynnal a'u gwella os bydd angen i warchod ardaloedd y glannau rhag cynnydd yn lefel y môr. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	
5.6	Trefdraeth	Llwybr Troed	Llwybr Troed	Poblogaeth	Lleol	NAI - Erydiad na llifogydd llanwol yn annhebygol o effeithio ar y llwybr troed. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Erydiad na llifogydd llanwol yn annhebygol o effeithio ar y llwybr troed. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Erydiad na llifogydd llanwol yn annhebygol o effeithio ar y llwybr troed. **Felly effaith niwtral.**	
5.8	Trefdraeth	Adeilad Rhestredig	Gweddillion tŷ cyn-Normanaidd	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Mae'r safle hanesyddol o fewn y parth rhynglanwol a bydd cynnydd yn lefel y môr yn peri dirywiad. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Mae'r safle hanesyddol o fewn y parth rhynglanwol a bydd cynnydd yn lefel y môr yn peri dirywiad. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Mae'r safle hanesyddol o fewn y parth rhynglanwol a bydd cynnydd yn lefel y môr yn peri dirywiad. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cofnodi.
5.9	Trefdraeth	Heneb Restredig	Lloc amddiffynedig Heneb Restredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. Felly effaith negyddol sylweddol.	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. Felly effaith negyddol sylweddol.	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. Felly effaith negyddol sylweddol.	Cloddio a chofnodi.
5.9	Abergwaun ac Wdig	Eiddo	Anheddau a Cliff Hotel	Poblogaeth	Lleol	NAI - Erydiad yn annhebygol o beri difrod i'r gwesty, nac eiddo arall. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Erydiad yn annhebygol o beri difrod i'r gwesty, nac eiddo arall. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Gall erydiad cyflymach oherwydd cynnydd yn lefel y môr beri difrod i ran o'r Cliff Hotel. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	
6.1		Ffordd Arfordirol	Y Weinyddiaeth Amddiffyn; Y Sefydliad Awyrennau Brenhinol	Asedau Materol	Cenedlaethol	NAI - Ni fydd erydiad yn effeithio ar y nodwedd hon yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Ni fydd erydiad yn effeithio ar y nodwedd hon yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Mae'r Llwyfan Tanio Efelychu Llong a rhai rhannau eraill o'r ganolfan sy'n agos at y clogwyni'n debygol o fod mewn perygl erydiad yn y cyfnod hwn. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	Adleoli rhan o'r ganolfan awyrennau. Felly, byddai'r swyddogaeth yn aros.
6.1	Abergwaun	Adeilad Rhestredig	Adeilad Rhestredig Cadw ' Dolwen'	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Bydd y polisi HTL ar yr amddiffynfeydd cyfagos yng nghefn Traeth Dolwen yn cyfyngu ar erydiad y clogwyni islaw'r adeilad rhestredig ac yn ei warchod felly. O dderbyn y byddai erydiad yn annhebygol o effeithio ar adeiladau rhestredig yn y cyfnod hwn, aseswyd yr effaith fel **niwtral.**	NAI - Bydd y polisi HTL ar yr amddiffynfeydd cyfagos yng nghefn Traeth Dolwen yn cyfyngu ar erydiad y clogwyni islaw'r adeilad rhestredig ac yn ei warchod felly. O dderbyn y byddai erydiad yn annhebygol o effeithio ar adeiladau rhestredig yn y cyfnod hwn, aseswyd yr effaith fel **niwtral.**	NAI - Bydd y polisi HTL ar yr amddiffynfeydd cyfagos yng nghefn Traeth Dolwen yn cyfyngu ar erydiad y clogwyni islaw'r adeilad rhestredig ac yn ei warchod felly. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
6.1	Penbryn	Eiddo	Eiddo Preswyl	Poblogaeth	Rhanbarthol	HTL - Trwy gynnal yr amddiffynfeydd byd eiddo Aber-porth yn dal i gael eu gwarchod. Heb eu hamddiffyn ni fyddai'r eiddo mewn perygl yn y cyfnod hwn. **Felly aseswyd yr effaith yn niwtral.**	HTL - Trwy gynnal yr amddiffynfeydd byd eiddo Aber-porth, yn enwedig y rhai uwchlaw Traeth Dyffryn, yn dal i gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	HTL - Trwy gynnal yr amddiffynfeydd byd eiddo Aber-porth, yn enwedig y rhai uwchlaw Traeth Dyffryn, yn dal i gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	
6.2	Llangrannog	Iard gychod / longau	Clwb Cychod	Asedau Materol	Lleol	HTL - Trwy gynnal yr amddiffynfeydd bydd y clwb hwylio'n dal i allu gweithredu. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	HTL - Trwy gynnal yr amddiffynfeydd bydd y clwb hwylio'n dal i allu gweithredu. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	HTL - Trwy gynnal yr amddiffynfeydd bydd y clwb hwylio'n dal i allu gweithredu. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	
6.3	Llangrannog	Traeth	Traeth	Poblogaeth	Rhanbarthol	HTL - Trwy gynnal yr amddiffynfeydd bydd mynediad at y ddau draeth yn cael ei gynnal. Ni ddylai uchder y traethau fod yn fater sy'n codi yn y cyfnod hwn. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	HTL - Trwy gynnal yr amddiffynfeydd bydd mynediad at y ddau draeth yn cael ei gynnal. Ni ddylai uchder y traethau fod yn fater sy'n codi yn y cyfnod hwn. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	HTL - Trwy gynnal yr amddiffynfeydd bydd mynediad at y ddau draeth yn cael ei gynnal. Wrth i lefel y môr gynyddu bydd lleihad yn lled y traeth sydd ar gael i'w ddefnyddio. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	
6.3	Llanina	Eiddo	Eiddo Preswyl	Poblogaeth	Lleol	NAI - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar eiddo yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar eiddo yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Gall erydiad y clogwyn effeithio ar ardd yr eiddo yn Ogof Dwnsh ond nid yw'n debygol o effeithio ar yr eiddo ei hun. **Felly effaith niwtral.**	
6.3	Llanina	Llwybr Troed	Llwybr yr Arfordir	Poblogaeth	Lleol	NAI - Erydiad y clogwyn yn annhebygol o effeithio ar y llwybr troed yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Erydiad y clogwyn yn annhebygol o effeithio ar y llwybr troed yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Mae rhai rhannau o'r llwybr yn debygol o ddod yn anniogel oherwydd erydiad yr arfordir gan beri bod angen ei adlinio. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Adlinio llwybr yr arfordir tua'r tir
6.3		Parc Carafanau / Gwyliau / Safle Gwersylla	Parc Carafanau	Poblogaeth	Lleol	NAI - Erydiad y clogwyni'n annhebygol o effeithio ar y parciau carafanau yn y cyfnod hwn. Fodd bynnag fe all rhai o leiniau'r carafanau sefydlog fod mewn perygl a mynd yn anniogel. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Mae'n debygol y bydd erydiad yn peri bod rhai safleoedd carafanau presennol yn mynd yn anniogel. Fodd bynnag, ni fydd effaith ar weithrediad y safleoedd at ei gilydd. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Mae'n debygol y bydd erydiad yn peri bod rhai safleoedd carafanau presennol yn mynd yn anniogel. Fodd bynnag, ni fydd effaith ar weithrediad y safleoedd at ei gilydd. **Felly effaith niwtral.**	
6.3	Llanina	Traeth	Traeth	Poblogaeth	Rhanbarthol	HTL - Byddai'r amddiffynfeydd presennol yn cael eu cynnal yn ystod y cyfnod hwn, gan gadw swyddogaeth adloniadol y traeth. **Felly effaith niwtral.**	MR - Y bwriad fyddai caniatáu cilio pen gorllewinol y lan ond cynnal y ffordd i'r dwyrain. Bydd hyn yn cadw mynediad at y traeth. Fodd bynnag, mae'r debygol y daw'r traeth yn serthach ac yn llai tywodlyd. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	MR - Y bwriad fyddai caniatáu cilio pen gorllewinol y lan ond cynnal y ffordd i'r dwyrain. Bydd hyn yn cadw mynediad at y traeth. Fodd bynnag, mae'r debygol y daw'r traeth yn serthach ac yn llai tywodlyd. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
6.3	Aberaeron	Heneb Restredig	Castell Bach Heneb Restredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar y nodwedd hanesyddol hon. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Gall erydiad beri colli rhan o'r nodwedd hanesyddol hon. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri colli rhan o'r nodwedd hanesyddol hon. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cloddio a chofnodi.
6.3	Llanddewi Aber-arth Uchaf	Traeth	Traeth and llithrfa	Poblogaeth	Rhanbarthol	HTL - Bydd y morglawdd yn cael ei gynnal gan warchod mynediad at y traeth a chaniatáu parhad defnydd. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	MR - Nod symud yr amddiffynfeydd yn ôl yw cadw cymeriad a swyddogaeth y pentref, sy'n cynnwys bod â thraeth ymarferol. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	MR - Nod symud yr amddiffynfeydd yn ôl yw cadw cymeriad a swyddogaeth y pentref, sy'n cynnwys bod â thraeth ymarferol. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	
6.3		Adeilad Rhestredig	Odyn Galch Adeilad Rhestredig Cadw	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Erydiad neu gynnydd yn lefel y môr yn annhebygol o effeithio ar yr adeilad rhestredig. **Felly effaith niwtral.**	MR - Erydiad neu gynnydd yn lefel y môr yn annhebygol o effeithio ar yr adeilad rhestredig. **Felly effaith niwtral.**	MR - Erydiad neu gynnydd yn lefel y môr yn annhebygol o effeithio ar yr adeilad rhestredig. **Felly effaith niwtral.**	
6.3	Aberaeron	Mynediad	Ffordd Fynediad i'r dref a maes parcio	Poblogaeth	Rhanbarthol	HTL - bydd mynediad yn cael ei gynnal wrth gadw amddiffynfeydd yn y cyfnod hwn. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	MR - Y bwriad yw cynnal mynediad drwy'r pentref. Fodd bynnag, efallai na fydd y ffordd bresennol ar hyd glan y môr yn gynaliadwy ac y bydd angen trefniant arall. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	MR - Y bwriad yw cynnal mynediad drwy'r pentref. Fodd bynnag, efallai na fydd y ffordd bresennol ar hyd glan y môr yn gynaliadwy ac y bydd angen trefniant arall. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	Trefnu ffordd arall.
6.3		Eiddo	Eiddo Preswyl	Poblogaeth	Lleol	HTL - ni fydd effaith ar eiddo wrth i'r amddiffynfeydd gael eu cynnal. Pe na bai'r morglawdd yn cael ei gynnal yn ystod y cyfnod hwn, nid oes disgwyl y byddai eiddo mewn perygl. **Felly effaith niwtral.**	MR - Yr egwyddor yw cadw gymaint o'r pentref ag y bo modd. Fodd bynnag, gall adlinio ofyn colli peth eiddo o gwmpas y maes parcio neu ffordd glan y môr. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Yr egwyddor yw cadw gymaint o'r pentref ag y bo modd. Fodd bynnag, gall adlinio ofyn colli peth eiddo o gwmpas y maes parcio neu ffordd glan y môr. **Felly mân effaith negyddol.**	
6.3		Llwybr Troed	Llwybr Troed mynediad at y traeth	Poblogaeth	Lleol	NAI - Erydiad y clogwyni'n peri bod rhai rhannau o'r llwybr troed yn mynd yn beryglus. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Erydiad y clogwyni'n peri bod rhai rhannau o'r llwybr troed yn mynd yn beryglus ac yn cael ei golli mewn rhai mannau. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Erydiad y clogwyni'n peri bod rhai rhannau o'r llwybr troed yn mynd yn beryglus ac yn cael ei golli mewn rhai mannau. **Felly mân effaith negyddol.**	
6.3		Gwaith Trin	Trin Dŵr Arwyneb	Asedau Materol	Lleol	NAI - Erydiad y clogwyn yn peryglu rhannau o'r Gwaith Trin Dŵr Arwyneb . **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Erydiad y clogwyn yn peryglu rhannau o'r Gwaith Trin Dŵr Arwyneb . **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Erydiad y clogwyn yn peryglu rhannau o'r Gwaith Trin Dŵr Arwyneb . **Felly mân effaith negyddol.**	
6.4	Penbryn	Archeoleg	Odyn galch (Ôl-ganoloesol)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	HTL - Safle archeolegol a'i amgylchoedd yn cael eu cynnal wrth gadw amddiffynfeydd. **Felly effaith niwtral.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
6.5	Penbryn	Archeoleg	Odyn galch (Ôl-ganoloesol)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
6.5	Penbryn	Archeoleg	Porthladd	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad ddechrau difrodi'r llithrfa gan leihau mynediad at ddefnydd cychod. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad ddechrau difrodi'r llithrfa gan leihau mynediad at ddefnydd cychod. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad ddechrau difrodi'r llithrfa gan leihau mynediad at ddefnydd cychod. **Felly mân effaith negyddol.**	
6.6	Llansanffraid	Iard gychod / longau	Ierdydd llongau	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	HTL - Safle hanesyddol yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. Felly effaith niwtral.	MR - Mae adleoli'n debygol o effeithio ar y safle hanesyddol yn y cyfnod hwn. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Mae adleoli'n debygol o effeithio ar y safle hanesyddol yn y cyfnod hwn. **Felly mân effaith negyddol.**	
6.6	Llangrannog	Archeoleg	Chwarel (Ôl-ganoloesol, Canoloesol)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	HTL - Safle archeolegol a'i amgylchoedd yn cael eu cynnal wrth gadw amddiffynfeydd. **Felly effaith niwtral.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
6.6	Llangrannog	Archeoleg	Pwll (Ôl-ganoloesol)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	HTL - Safle archeolegol a'i amgylchoedd yn cael eu cynnal wrth gadw amddiffynfeydd. **Felly effaith niwtral.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
6.6	Llangrannog	Archeoleg	Odyn galch (Ôl-ganoloesol)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	HTL - Safle archeolegol a'i amgylchoedd yn cael eu cynnal wrth gadw amddiffynfeydd. **Felly effaith niwtral.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
6.7		Heneb Restredig	Ynys Lochtyn Lloc amddiffynedig Heneb Restredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Gall erydiad beri colli'r nodwedd hanesyddol hon. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Gall erydiad beri colli'r nodwedd hanesyddol hon. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Gall erydiad beri colli'r nodwedd hanesyddol hon. **Felly effaith niwtral.**	
6.7		Heneb Restredig	Castall Bach Heneb Restredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cloddio a chofnodi.
6.7	Llanllwchaearn	Archeoleg	Harbwr (Ôl-ganoloesol)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
6.7	Llanllwchaearn	Archeoleg	Nodwedd naturiol	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
6.7	Llanllwchaearn	Archeoleg	Chwarel (Ôl-ganoloesol, Canoloesol)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
6.7	Llanllwchaearn	Archeoleg	Pwll arfau, Bedd cafn (Oes yr Efydd; Modern)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
6.7	Llanllwchaearn	Archeoleg	Llwyfan	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
6.8		Maes Parcio	Maes Parcio	Poblogaeth	Lleol	HTL - Byddai'r amddiffynfeydd presennol yn cael eu cynnal gan warchod y maes parcio. Heb ei warchod ni fyddai'r morglawdd yn methu yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Byddai'r amddiffynfeydd presennol yn cael eu cynnal gan warchod rhag colli'r maes parcio. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	NAI - Oherwydd nad yw'r amddiffynfeydd yn cael eu cynnal mae'n debygol y byddant yn methu'n gyflym gyda chynnydd yn lefel y môr a byddai'r maes parcio'n cael ei golli. **Felly mân effaith negyddol.**	
6.8	Llansanffraid	Ffordd Arfordirol	Ffordd Arfordirol	Asedau Materol	Lleol	HTL - Byddai'r amddiffynfeydd presennol yn cael eu cynnal gan gadw'r ffordd a mynediad. Heb ei gynnal ni fyddai'r morglawdd yn methu yn y cyfnod hwn gan gadw mynediad at y traeth. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Byddai'r amddiffynfeydd presennol yn cael eu cynnal. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Oherwydd nad yw'r amddiffynfeydd yn cael eu cynnal mae'n debygol y byddant yn methu'n gyflym gyda chynnydd yn lefel y môr gan beri difrodi a phosibilrwydd colli'r ffordd a mynediad at y traeth. **Felly mân effaith negyddol.**	
6.8	Llansanffraid	Eiddo	Bythynnod	Poblogaeth	Lleol	HTL - Byddai'r amddiffynfeydd presennol yn cael eu cynnal gan warchod yr eiddo. Heb ei gynnal ni fyddai'r morglawdd yn methu yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Byddai'r amddiffynfeydd presennol yn cael eu cynnal gan warchod yr eiddo. Heb ei gynnal ni fyddai'r morglawdd yn methu yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Oherwydd nad yw'r amddiffynfeydd yn cael eu cynnal mae'n debygol y byddant yn methu'n gyflym gyda chynnydd yn lefel y môr. Fodd bynnag, mae'n annhebygol y bydd erydiad yn bygwth eiddo yn y cyfnod hwn. Fodd bynnag, byddai'r mater hwn yn codi yn y dyfodol. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
6.8	Genau'r Glyn	Adeilad Rhestredig	Odyn Galch Flaenorol Adeilad Rhestredig Cadw	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Byddai'r amddiffynfeydd presennol yn cael eu cynnal gan warchod yr adeilad rhestredig. Heb eu cynnal ni fyddai'r amddiffynfeydd yn methu yn ystod y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Byddai'r amddiffynfeydd presennol yn cael eu cynnal gan warchod yr adeilad rhestredig. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	NAI - Oherwydd nad yw'r amddiffynfeydd yn cael eu cynnal mae'n debygol y byddant yn methu'n gyflym gyda chynnydd yn lefel y môr, gyda phosibilrwydd bygwth yr adeilad rhestredig. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cofnodi.
7.1		Eiddo	Eiddo preswyl a'r ffyrdd mynediad at y tai hyn a llwybrau	Poblogaeth	Rhanbarthol	MR / HTL - Nid yw cynnydd yn lefel y môr yn debygol o beryglu'r eiddo yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR / HTL - Byddai'r eiddo yn nhref Cei Newydd yn dal i gael ei amddiffyn rhag erydiad ac nid yw mewn perygl o gynydd yn lefel y môr. Uwchlaw'r clogwyni ar Lôn Traethgwyn bydd rhai eiddo mewn perygl wrth i'r clogwyni gael cilio. **Felly mân effaith negyddol.**	MR / HTL - Byddai'r eiddo yn nhref Cei Newydd yn dal i gael ei amddiffyn rhag erydiad ac nid yw mewn perygl o gynydd yn lefel y môr. Uwchlaw'r clogwyni ar Lôn Traethgwyn bydd rhai eiddo mewn perygl wrth i'r clogwyni gael cilio. **Felly mân effaith negyddol.**	
7.1		Llwybr Troed	Llwybr Troed ar hyd Traeth Cei Newydd	Poblogaeth	Lleol	MR - Hawl dramwy gyhoeddus yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Wrth i'r llethr arfordirol a'r draethell gael cilio, mae hawl dramwy gyhoeddus yn debygol o gael ei cholli yn y cyfnod hwn. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Wrth i'r llethr arfordirol a'r draethell gael cilio, mae hawl dramwy gyhoeddus yn debygol o gael ei cholli yn y cyfnod hwn. **Felly mân effaith negyddol.**	
7.1		Eiddo	Gwasanaethau i eiddo	Poblogaeth	Lleol	MR / HTL - Nid yw gwasanaethau i eiddo'n debygol o fod mewn perygl erydiad na chynnydd yn lefel y môr yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR / HTL - Nid yw gwasanaethau i eiddo'n debygol o fod mewn perygl erydiad na chynnydd yn lefel y môr yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR / HTL - Nid yw gwasanaethau i eiddo'n debygol o fod mewn perygl erydiad na chynnydd yn lefel y môr yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
7.1	Bae Cei Newydd	Adeilad Rhestredig	Rhif 22 (Neuadd Rock), Stryd y Cware (ochr orllewinol)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	MR - Gall erydiad beri colli rhan o'r nodwedd hanesyddol hon. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR- Gall erydiad beri colli rhan o'r nodwedd hanesyddol hon. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri colli rhan o'r nodwedd hanesyddol hon. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cofnodi.
7.1	Bae Cei Newydd	Adeilad Rhestredig	Rhif 23 (Snowdon View), Stryd y Cware (ochr orllewinol)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	MR - Gall erydiad beri colli rhan o'r nodwedd hanesyddol hon. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR- Gall erydiad beri colli rhan o'r nodwedd hanesyddol hon. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri colli rhan o'r nodwedd hanesyddol hon. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cofnodi.
7.2		Adeilad Rhestredig	Llawer o adeiladau rhestredig Cadw	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Llifogydd ac erydiad yn annhebygol o effeithio ar adeiladau rhestredig yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Llifogydd ac erydiad yn annhebygol o effeithio ar adeiladau rhestredig yn y cyfnod hwn. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Llifogydd ac erydiad yn annhebygol o effeithio ar adeiladau rhestredig yn y cyfnod hwn. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
7.2		Pier	Pier Carreg	Asedau Materol	Rhanbarthol	HTL - Byddai'r Pier Carreg yn cael ei gynnal, gan gadw ei ddefnydd ar gyfer hamdden ac amddiffyn rhag y môr. Heb ymyrryd, ni fyddai'r pier carreg yn cael ei ddifrodi'n sylweddol yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Byddai'r Pier Carreg yn cael ei gynnal, gan gadw ei ddefnydd ar gyfer hamdden ac amddiffyn rhag y môr. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	HTL - Byddai'r Pier Carreg yn cael ei gynnal, gan gadw ei ddefnydd ar gyfer hamdden ac amddiffyn rhag y môr. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	
7.2	Genau'r Glyn	Harbwr / Marina	Ceg yr harbwr	Asedau Materol	Rhanbarthol	HTL - Byddai siltio'r harbwr yn parhau a gall mynediad gael ei golli heb y tynnu silt presennol. Gyda HTL y disgwyl yw y byddai carthu'n parhau a mynediad yn cael ei gynnal. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	HTL - Byddai siltio'r harbwr yn parhau a gall mynediad gael ei golli heb y tynnu silt presennol. Gyda HTL y disgwyl yw y byddai carthu'n parhau a mynediad yn cael ei gynnal. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	HTL - Byddai siltio'r harbwr yn parhau a gall mynediad gael ei golli heb y tynnu silt presennol. Gyda HTL y disgwyl yw y byddai carthu'n parhau a mynediad yn cael ei gynnal. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	
7.2	Borth	Gorsaf Bad Achub / Achubwyr	Gorsaf RNLI	Asedau Materol	Rhanbarthol	HTL - Dal i amddiffyn gorsaf y bad achub ac, felly, bydd yn dal i weithredu. Heb ymyrryd ni fyddai gorsaf y bad achub mewn perygl yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Dal i amddiffyn gorsaf y bad achub ac, felly, bydd yn dal i weithredu. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	HTL - Dal i amddiffyn gorsaf y bad achub ac, felly, bydd yn dal i weithredu. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	
7.3	Borth	Parc Carafanau / Gwyliau / Safle Gwersylla	Parciau Carafanau a Gwersylloedd Gwyliau	Poblogaeth	Lleol	Nid yw erydiad parhaol y clogwyni clai'n debygol o effeithio ar y parc carafanau. **Felly effaith niwtral.**	Mae lleiniau carafanau'n debygol o gael eu colli oherwydd erydiad, gydag amcangyfrif o ryw 60 llain dan sylw. **Felly mân effaith negyddol.**	Mae lleiniau carafanau'n debygol o gael eu colli oherwydd erydiad, gydag amcangyfrif o ryw 200 llain dan sylw. **Felly mân effaith negyddol.**	Adleoli lleiniau carafanau tua'r tir o linell erydu'r clogwyni.
7.3	Llanina	Archeoleg	Tomen	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
7.3	Llanina	Archeoleg	Ffynnon sanctaidd (Canoloesol)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
7.3	Llanina	Archeoleg	Tŷ haf (Ôl-ganoloesol)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
7.5	Borth	Parc Carafanau / Gwyliau / Safle Gwersylla	Parc Carafanau	Poblogaeth	Lleol	HTL - Parc carafanau a gwersylla'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Parc carafanau a gwersylla'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Parc carafanau a gwersylla'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
7.6	Llanina	Archeoleg	Chwarel (Ôl-ganoloesol, Canoloesol)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
7.6	Llanina	Archeoleg	Odyn galch (Ôl-ganoloesol)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
7.5	Borth	Parc Carafanau / Gwyliau / Safle Gwersylla	Parc carafanau a gwersylla	Poblogaeth	Lleol	HTL - Parc carafanau'n dal i gael ei warchod wrth gynnal amddiffynfeydd. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Parc carafanau'n dal i gael ei warchod wrth gynnal amddiffynfeydd. **Felly effaith niwtral.**	MR - MR yn annhebygol o effeithio ar y parc carafanau. **Felly effaith niwtral.**	
8.1		Parc Carafanau / Gwyliau / Safle Gwersylla	Pentref Gwyliau	Poblogaeth	Lleol	NAI - Erydiad neu lifogydd yn annhebygol o effeithio ar y parc gwyliau yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Erydiad yn effeithio'n rhannol ar y parc gwyliau yn y cyfnod hwn gan beri colli nifer bach o siales. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Erydiad yn effeithio'n rhannol ar y parc gwyliau yn y cyfnod hwn gan beri colli nifer o siales. **Felly mân effaith negyddol.**	Adleoli siales tua'r tir o linell y clogwyni.
8.2	Borth	Eiddo	Eiddo preswyl	Poblogaeth	Lleol	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal ac eiddo'n dal i gael ei warchod rhag erydiad a llifogydd. Heb eu cynnal ni fyddai'r amddiffynfeydd presennol wedi methu eto. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal ac eiddo'n dal i gael ei warchod rhag erydiad a llifogydd. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal ac eiddo'n dal i gael ei warchod rhag erydiad a llifogydd yn yr harbwr a thua'r gogledd. Ond gall y polisi MR tua'r de beri colli rhywfaint o eiddo trwy erydiad a symudiad yr arfordir yn ôl. **Felly mân effaith negyddol.**	
8.2		Adeilad Rhestredig	Llawer o adeiladau rhestredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal fel na fydd effaith ar yr adeiladau rhestredig. Heb eu cynnal bydd yr amddiffynfeydd yn annhebygol o fod wedi methu yn y cyfnod hwn ac, felly, ni fyddai effaith ar yr adeiladau rhestredig. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal a'u gwella i warchod rhag mwy o lifogydd fel na fyddai effaith ar yr adeiladau rhestredig. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal a'u gwella i warchod rhag mwy o lifogydd. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
8.2	Aberaeron	Archeoleg	Tŷ pwyso (Ôl-ganoloesol)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Safle archeolegol a'i amgylchoedd yn cael eu cynnal wrth gadw amddiffynfeydd. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Safle archeolegol a'i amgylchoedd yn cael eu cynnal wrth gadw amddiffynfeydd. **Felly effaith niwtral.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
8.2	Llanddewi Aber-arth Uchaf	Archeoleg	Odyn galch (Ôl-ganoloesol)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Safle archeolegol a'i amgylchoedd yn cael eu cynnal wrth gadw amddiffynfeydd. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Safle archeolegol a'i amgylchoedd yn cael eu cynnal wrth gadw amddiffynfeydd. **Felly effaith niwtral.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
8.2		Archeoleg	Cei (Ôl-ganoloesol)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Safle archeolegol a'i amgylchoedd yn cael eu cynnal wrth gadw amddiffynfeydd. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Safle archeolegol a'i amgylchoedd yn cael eu cynnal wrth gadw amddiffynfeydd. **Felly effaith niwtral.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
8.2	Aberaeron	Archeoleg	Harbwr (Ôl-ganoloesol)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Safle archeolegol a'i amgylchoedd yn cael eu cynnal wrth gadw amddiffynfeydd. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Safle archeolegol a'i amgylchoedd yn cael eu cynnal wrth gadw amddiffynfeydd. **Felly effaith niwtral.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
8.3		Harbwr / Marina	Harbwr	Asedau Materol	Rhanbarthol	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal fel y bydd defnydd a chymeriad yr harbwr yn cael eu cadw. Heb ymyrryd mae'r harbwr yn debygol o fod yn dal i weithredu. Fodd bynnag, bydd y muriau wedi dechrau dirywio. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal fel y bydd defnydd a chymeriad yr harbwr yn cael eu cadw. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal fel y bydd defnydd yr harbwr yn cael ei gadw. Gall fod effaith ar y cymeriad oherwydd y bydd angen cynyddu uchder muriau'r harbwr. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	
8.3		Llithrfa a Mynediad	Llithrfeydd a grisiau at y traeth	Asedau Materol	Lleol	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal fel y bydd mynediad at y traeth. Heb ymyrryd mae amddiffynfeydd y traeth gogleddol yn annhebygol o fethu yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal fel y bydd mynediad at y traeth. Heb ymyrryd mae amddiffynfeydd y traeth gogleddol yn annhebygol o fethu yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal fel y bydd mynediad at y traeth fydd yn cael ei warchod rhag erydiad a cholled. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	
8.4	Borth	Parc Carafanau / Gwyliau / Safle Gwersylla	Parciau Carafanau	Poblogaeth	Lleol	HTL - Byddai amddiffynfeydd yn cael eu cynnal a'u gwella, fel na fyddai effaith ar y parc carafanau. Heb eu gwella byddai'r amddiffynfeydd presennol yn dal i warchod y parc carafanau yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Byddai amddiffynfeydd yn cael eu cynnal a'u gwella, fel na fyddai effaith ar y parc carafanau. Heb ei gwarchod byddai'r amddiffynfa wedi dirywio yn y cyfnod hwn ond heb fethu. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Byddai amddiffynfeydd yn cael eu cynnal a'u gwella, fel na fyddai effaith ar y parc carafanau. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	
8.2		Adeilad Rhestredig	Tŷ Pwyso Rhodfa'r Traeth	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Safle archeolegol a'i amgylchoedd yn cael eu cynnal wrth gadw amddiffynfeydd. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Safle archeolegol a'i amgylchoedd yn cael eu cynnal wrth gadw amddiffynfeydd. **Felly effaith niwtral.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	Cofnodi.
8.6	Borth	Adeilad Rhestredig	Llawer o adeiladau rhestredig, capel ac ati	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. Dau adeilad rhestredig yn debygol o gael eu colli oherwydd erydiad yn y cyfnod hwn heb eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
8.6	Borth	Eiddo	Eiddo	Poblogaeth	Lleol	HTL - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Eiddo'n debygol o gael ei golli fel rhan o'r adlinio yn y cyfnod hwn. **Felly mân effaith negyddol.**	
8.3	Ysgubor-y-coed	Gwaith Trin Carthion	Gorsaf bwmpio carthion	Asedau Materol	Lleol	HTL - Asedau'n annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Asedau'n annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Asedau'n annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
8.8		Gwesty	Gwesty a pharc carafanau	Poblogaeth	Lleol	MR - Gwesty a pharc carafanau'n annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - O'u cynnal gall amddiffynfeydd preifat presennol y gwesty warchod y ffordd fynediad gan osgoi colli'r gwesty a pharc carafanau yn y cyfnod hwn. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	MR - byddai hyd at draean o'r lleiniau carafanau'n cael eu colli oherwydd erydiad, yn ogystal â'r ffordd fynediad. Hefyd byddai llanw mawr arferol yn gorlifo rhan o'r parc carafanau i'r gogledd o Afon Wyre a byddai, felly, yn cael ei adael. **Felly mân effaith negyddol.**	Adleoli lleiniau carafanau tua'r tir o linell erydu'r clogwyni, ac adleoli'r ffordd fynediad.
8.6		Adeilad Rhestredig	Clifton / Manteg	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly mân effaith negyddol.**	Cofnodi.
8.8		Adeilad Rhestredig	Gweithdy gof / eglwysi rhestredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	MR - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
8.8		Eiddo	Eiddo	Poblogaeth	Lleol	MR - Eiddo'n annhebygol o gael ei golli i erydiad yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Eiddo'n annhebygol o gael ei golli i erydiad yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Eiddo'n annhebygol o gael ei golli i erydiad yn y cyfnod hwn. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	
8.8		Hanesyddol	Trapiau pysgod	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	MR - Mae trapiau pysgod yn y parth rhynglanwol. Bydd cynnydd yn lefel y môr yn peri dirywiad cynyddol y safleoedd hyn. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Mae trapiau pysgod yn y parth rhynglanwol. Bydd cynnydd yn lefel y môr yn peri dirywiad cynyddol y safleoedd hyn. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Mae trapiau pysgod yn y parth rhynglanwol. Bydd cynnydd yn lefel y môr yn peri dirywiad cynyddol y safleoedd hyn. **Felly mân effaith negyddol.**	
8.8		Hanesyddol	Odynnau Calch Aberstrincell neu Graiglas	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	MR - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar yr odynnau calch a'u hamgylchoedd yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar yr odynnau calch yn y cyfnod hwn. Fodd bynnag, bydd effaith ar yr amgylchoedd wrth i erydiad ddechrau ar ôl i'r muriau cerrig fynd. Gydag erydiad cyflymach, byddai rhai o'r odynnau'n cael eu colli. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Erydiad yn debygol o effeithio ar yr odynnau yn y cyfnod hwn gan arwain at golli rhan fawr o'r safle. **Felly mân effaith negyddol.**	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
8.9		Maes Parcio	Maes parcio bach	Poblogaeth	Lleol	MR - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar y maes parcio yn y cyfnod hwn a byddai llifogydd yn anaml. **Felly effaith niwtral.**	MR - Bydd erydiad yn dechrau peri colli rhan o'r maes parcio. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Bydd erydiad wedi peri colli'r maes parcio presennol i gyd. **Felly mân effaith negyddol.**	
8.9		Parc Carafanau / Gwyliau / Safle Gwersylla	Parciau Carafanau	Poblogaeth	Lleol	MR - Mae perygl erydiad a llifogydd yn annhebygol o fygwth y parciau carafanau yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Mae erydiad yn annhebygol o effeithio ar y parciau carafanau yn y cyfnod hwn, er y gall y lleiniau agosaf at y llethr arfordirol ddod yn anniogel heb adeiladu amddiffynfeydd preifat. **Felly effaith niwtral.**	MR - Mae rhannau mawr o'r parciau carafanau'n debygol o gael eu colli i erydiad yn y cyfnod hwn heb adeiladu amddiffynfeydd preifat. Hefyd byddai llanw mawr arferol yn gorlifo rhan o'r parc carafanau i'r gogledd o Afon Wyre a byddai, felly, yn cael ei adael. **Felly mân effaith negyddol.**	Adleoli lleiniau carafanau tua'r tir o linell erydu'r clogwyni.
9.1		Parc Carafanau / Gwyliau / Safle Gwersylla	Parc carafanau	Poblogaeth	Lleol	NAI - Nid yw'r parc carafanau'n debygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Nid yw'r parc carafanau'n debygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy erydiad y llethr arfordirol byddai rhan o'r parc carafanau'n cael ei golli. Fodd bynnag, nid yw hyn yn debygol o effeithio ar ei weithrediad. **Felly effaith niwtral.**	
9.1		Archeoleg	Odyn galch (Ôl-ganoloesol)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
9.2		Archeoleg	Llwyfan (Ôl-ganoloesol, Canoloesol)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
9.2		Archeoleg	Tramffordd (Ôl-ganoloesol, Canoloesol)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
9.11		Eiddo	Eiddo a pharc carafanau	Poblogaeth	Rhanbarthol	MR - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Bydd yr adlinio'n gofyn symud eiddo o ran ganol Bae Clarach. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	MR - Byddai eiddo cysylltiedig â'r parc carafanau ym mhen gogleddol y bae'n cael ei golli fel rhan o'r adlinio. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	Darparu lle ar gyfer adleoli eiddo.

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
9.13		Heneb Restredig	Odyn Galch ger Fferm Wallog	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Cynnydd yn lefel y môr ac erydiad yn annhebygol o effeithio ar yr adeilad rhestredig yn y cyfnod hwn. Felly effaith niwtral.	NAI - Y dyb yw y bydd y morglawdd tua'r gogledd yn cael ei gynnal gan rwystro erydiad rhag bygwth yr adeilad rhestredig. Nid yw mater cynnydd yn lefel y môr yn codi yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Y dyb yw y bydd y morglawdd tua'r gogledd yn cael ei gynnal gan rwystro erydiad rhag bygwth yr adeilad rhestredig. Nid yw mater cynnydd yn lefel y môr yn codi yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
9.13		Eiddo	Eiddo	Poblogaeth	Lleol	NAI - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn gan dybio y bydd y morglawdd yn cael ei gynnal. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	NAI - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn gan dybio y bydd y morglawdd yn cael ei gynnal. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	NAI - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn gan dybio y bydd y morglawdd yn cael ei gynnal. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	
9.2		Hanesyddol	Tramffordd	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	MR - nid yw'n debygol y bydd effaith ar y dramffordd yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - nid yw'n debygol y bydd effaith ar y dramffordd yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Bydd y grib raeanog yn cael torri trwodd i Afon Ystwyth gan beri erydu pen deheuol y safle. **Felly mân effaith negyddol.**	
9.2		Eiddo	Eiddo	Poblogaeth	Lleol	MR - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Gall treiglo'n ôl y grib raeanog effeithio ar ychydig eiddo yn dilyn dargyfeirio Afon Ystwyth. **Felly mân effaith negyddol.**	
9.2		Adeilad Rhestredig	Amryw Adeiladau Rhestredig Cadw	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal ac, felly, byddai'r adeiladau rhestredig yn dal i gael eu gwarchod. Heb gynnal yr amddiffynfeydd presennol nid yw'r adeiladau rhestredig yn debygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. Felly aseswyd yr effaith yn **niwtral.**	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal ac, felly, byddai'r adeiladau rhestredig yn dal i gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal ac, felly, byddai'r adeiladau rhestredig yn dal i gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
9.3		Mynediad	Ceg yr Aber	Asedau Materol	Rhanbarthol	MR - Bydd Afon Ystwyth yn cael ei chynnal ar hyd ei chwrs presennol fel na fydd effaith ar fynediad i'r aber. Mae'r harbwr yn debygol o fod yn dal i weithredu. Fodd bynnag, bydd y muriau wedi dechrau dirywio. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	MR - Bydd Afon Ystwyth yn cael ei chynnal ar hyd ei chwrs presennol fel na fydd effaith ar fynediad i'r aber. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	NAI - Bydd Afon Ystwyth yn cael ei gwyro trwy geg newydd wrth i grib raeanog Tan-y-bwlch gael ei bylchu. Bydd hyn yn effeithio'n negyddol ar yr aber. Fodd bynnag, bydd yn ddibwys oherwydd cynnydd yn lefel y môr a'r prism llanwol mwy yn Afon Rheidol. **Felly mân effaith negyddol.**	
9.3		Pier	Hen Bier Carreg	Asedau Materol	Rhanbarthol	HTL - Byddai'r Pier yn cael ei gynnal fel rhan o'r polisi dewisol. Heb ymyrryd ni fyddai'r pier yn cael ei golli yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Byddai'r Pier yn cael ei gynnal fel rhan o'r polisi dewisol. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	HTL - Byddai'r Pier yn cael ei gynnal fel rhan o'r polisi dewisol. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
9.3		Harbwr / Marina	Harbwr / marina	Asedau Materol	Cenedlaethol	HTL - Byddai defnydd y pier yn cael ei gynnal ynghyd â chymeriad Aberystwyth. Heb ymyrryd byddai modd dal i ddefnyddio'r harbwr yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Byddai defnydd yr harbwr yn cael ei gynnal a'i warchod rhag colled ynghyd â chymeriad Aberystwyth. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Byddai defnydd yr harbwr yn cael ei gynnal a'i warchod rhag colled ynghyd â chymeriad Aberystwyth. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
9.3		Eiddo	Eiddo	Poblogaeth	Cenedlaethol	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal a bydd eiddo'n dal i gael ei warchod. Heb eu cynnal, ni fydd amddiffynfeydd yn debygol o fod wedi methu yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal a bydd eiddo'n dal i gael ei warchod. Felly effaith gadarnhaol sylweddol.	HTL / MR - Bydd amddiffynfeydd y rhan fwyaf o'r eiddo yn cael eu cynnal. Fodd bynnag, byddai adlinio Heol Glanrafon yn peri colli rhywfaint o eiddo yno. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol** ar fwyafrif yr eiddo HTL / MR - Bydd amddiffynfeydd y rhan fwyaf o'r eiddo yn cael eu cynnal. Fodd bynnag, byddai adlinio Heol Glanrafon yn peri colli rhywfaint o eiddo yno. **Felly mân effaith negyddol** oherwydd colli eiddo cysylltiedig â'r adlinio.	
9.3		Llithrfa a Mynediad	Ffyrdd / Pontydd / Promenadau a llithrfeydd	Asedau Materol	Cenedlaethol	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal, gan warchod y promenadau, ffyrdd, llithrfeydd a phontydd. Heb ymyrryd, mae'n annhebygol y byddai'r nodweddion hyn yn cael eu colli yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal, gan warchod y promenadau, ffyrdd, llithrfeydd a phontydd. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal, gan warchod y promenadau, ffyrdd, llithrfeydd a phontydd. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
9.7		Heneb Restredig	Castell Aberystwyth	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal a bydd yr Heneb Restredig yn dal i gael ei gwarchod, er nad yw'n debygol o gael ei heffeithio gyda NAI yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal a bydd yr Heneb Restredig yn dal i gael ei gwarchod rhag posibilrwydd erydu'r ymyl gorllewinol, er bod hyn yn ansicr. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal a bydd yr Heneb Restredig yn dal i gael ei gwarchod a byddai rhan o'r safle'n cael ei cholli oherwydd erydiad fel arall. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
9.8		Adeilad Rhestredig	Capel	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	Amherthnasol - Dosbarthwyd y safle fel un a ddinistriwyd. **Felly effaith niwtral.**	Amherthnasol - Dosbarthwyd y safle fel un a ddinistriwyd. **Felly effaith niwtral.**	Amherthnasol - Dosbarthwyd y safle fel un a ddinistriwyd. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
9.8		Pier	Pier	Asedau Materol	Lleol	HTL - Nid yw swyddogaeth y pier yn debygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn oherwydd y bydd amddiffynfeydd y promenâd yn aros. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid yw swyddogaeth y pier yn debygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn oherwydd y bydd amddiffynfeydd y promenâd yn cael eu cynnal. Heb ymyrryd, byddai'r amddiffynfeydd wedi methu yn y cyfnod hwn, byddai'r ffordd wedi cael ei cholli i erydiad a byddai defnydd y pier a'r pafiliwn wedi cael ei golli. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	HTL - Nid yw swyddogaeth y pier yn debygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn oherwydd y bydd amddiffynfeydd y promenâd yn aros. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	
10.1	Genau'r Glyn	Archeoleg	Nodwedd naturiol	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
10.1		Parc Carafanau / Gwyliau / Safle Gwersylla	Parciau Carafanau	Poblogaeth	Rhanbarthol	MR - Parc carafanau yn annhebygol o gael ei effeithio. **Felly effaith niwtral.**	MR - Parc carafanau yn annhebygol o gael ei effeithio. **Felly effaith niwtral.**	MR - Parc carafanau yn annhebygol o gael ei effeithio. Fodd bynnag, gall mynediad at y traeth ddod yn beryglus oherwydd erydiad y clogwyni. **Felly effaith niwtral.**	
10.1		Adeilad Rhestredig	Cofeb	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	MR - Cofeb ryfel yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Cofeb ryfel yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Cofeb ryfel yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
10.1		Eiddo	Eiddo	Poblogaeth	Lleol	MR - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Byddai clustog yn cael ei greu i ganiatáu cilio'r arfordir gan ofyn colli eiddo ar hyd Cliff Road. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Byddai clustog yn cael ei greu i ganiatáu cilio'r arfordir gan ofyn colli eiddo ar hyd Cliff Road. **Felly mân effaith negyddol.**	
10.1		Ffordd Arfordirol	Ffordd arfordirol	Asedau Materol	Rhanbarthol	MR - Cliff Road yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Cliff Road yn debygol o gael ei cholli fel rhan o greu clustog er mwyn caniatáu cilio'r arfordir yn y dyfodol. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	MR - Cliff Road yn debygol o gael ei cholli fel rhan o greu clustog er mwyn caniatáu cilio'r arfordir yn y dyfodol. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	Llinell ffordd wahanol.
10.2		Eiddo	Eiddo arfordirol	Poblogaeth	Rhanbarthol	HTL - Byddai amddiffynfeydd i'r eiddo'n cael eu cynnal gan osgoi unrhyw golled. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	HTL - Byddai amddiffynfeydd i'r eiddo'n cael eu cynnal gan osgoi unrhyw golled. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	MR - Gall yr adlinio ofyn adleoli rhywfaint o eiddo. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	Systemau rhybuddio llifogydd yn gynnar ac adleoli eiddo.

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
10.2	Aberystwyth	Adeilad Rhestredig	Llawer o adeiladau rhestredig, capel ac ati	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - wrth i amddiffynfeydd gael eu cynnal bydd yr adeilad rhestredig a'i amgylchoedd yn dal i gael eu gwarchod. Heb eu cynnal bydd yr amddiffynfeydd yn annhebygol o fod wedi methu yn y cyfnod hwn ac, felly, ni fyddai effaith ar yr adeiladau rhestredig. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Byddai amddiffynfeydd yn cael eu cynnal gan atal colli unrhyw adeiladau rhestredig. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Nid yw'r adlinio'n debygol o effeithio ar yr adeiladau rhestredig yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
10.2	Aberystwyth	Llithrfa a Mynediad	Llithrfa	Asedau Materol	Lleol	HTL - Wrth i'r amddiffynfeydd gael eu cynnal bydd y llithrfa a mynediad at y traeth yn cael eu cynnal hefyd. Heb ymyrryd, ni fyddai'r amddiffynfeydd presennol yn methu yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Wrth i'r amddiffynfeydd gael eu cynnal bydd y llithrfa a mynediad at y traeth yn cael eu cynnal hefyd. Fodd bynnag, bydd cynnydd yn lefel y môr yn golygu bod yr ardal dan ddŵr ar adeg llanwau mawr arferol fel y byddai mynediad yn fwy cyfyngedig. **Felly effaith gymysg.**	MR - Gyda'r polisi hwn mae'n debygol y byddai angen adlinio'r llithrfa ond y disgwyl yw y byddai ei swyddogaeth yn dal i gael ei chynnal. **Felly effaith niwtral.**	
10.2		Gorsaf Bad Achub / Achubwyr	Gorsaf RNLI	Asedau Materol	Rhanbarthol	HTL - Wrth i amddiffynfeydd gael eu cynnal bydd gorsaf y bad achub yn dal i gael ei gwarchod. Heb ymyrryd ni fyddai effaith ar orsaf y bad achub yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Wrth i amddiffynfeydd gael eu cynnal bydd gorsaf y bad achub yn dal i gael ei gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	MR - Gyda'r polisi hwn mae'n debygol y byddai'r ased yn cael ei golli oherwydd cynnydd yn lefel y môr a chilio'r arfordir. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	Addasu ac adleoli'r ased.
10.2	Aberystwyth	Rheilffordd	Gorsaf Drenau a Rheilffordd	Asedau Materol	Rhanbarthol	HTL - Wrth i amddiffynfeydd gael eu cynnal bydd yr orsaf a'r rheilffordd yn dal i gael eu gwarchod. Heb ymyrryd ni fyddai effaith ar orsaf y bad achub yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Wrth i amddiffynfeydd gael eu cynnal bydd yr orsaf a'r rheilffordd yn dal i gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	MR - Ni fyddai effaith ar yr ased a byddai'n dal i gael ei warchod. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	
10.2	Pentref Borth	Adeilad Rhestredig	Angorfa, Morfan a Sabrina Cottage	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - wrth i amddiffynfeydd gael eu cynnal bydd yr adeilad rhestredig a'i amgylchoedd yn dal i gael eu gwarchod. Heb eu cynnal bydd yr amddiffynfeydd yn annhebygol o fod wedi methu yn y cyfnod hwn ac, felly, ni fyddai effaith ar yr adeiladau rhestredig. **Felly effaith niwtral.**	HTL - wrth i amddiffynfeydd gael eu cynnal bydd yr adeilad rhestredig a'i amgylchoedd yn dal i gael eu gwarchod. Heb eu cynnal bydd yr amddiffynfeydd yn annhebygol o fod wedi methu yn y cyfnod hwn ac, felly, ni fyddai effaith ar yr adeiladau rhestredig. **Felly effaith niwtral.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly mân effaith negyddol.**	Cofnodi.
10.2	Aberystwyth	Llong Ddrylliedig Warchodedig	Llong Ddrylliedig yn y golwg ar drai	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Rhanbarthol	HTL - Llongau Drylliedig y tu hwnt i ddylanwad yr amddiffynfeydd. Bydd dan y dŵr yn hwy oherwydd cynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Llongau Drylliedig y tu hwnt i ddylanwad yr amddiffynfeydd. Bydd dan y dŵr yn hwy oherwydd cynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith niwtral.**	MR - Llongau Drylliedig y tu hwnt i ddylanwad yr amddiffynfeydd. Bydd dan y dŵr yn hwy oherwydd cynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
10.3	Aberystwyth	Llong Ddrylliedig Warchodedig	Tair o longau drylliedig yn y golwg ar drai	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Rhanbarthol	HTL - Llongau Drylliedig y tu hwnt i ddylanwad yr amddiffynfeydd. Byddant dan y dŵr yn hwy oherwydd cynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Llongau Drylliedig y tu hwnt i ddylanwad yr amddiffynfeydd. Byddant dan y dŵr yn hwy oherwydd cynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith niwtral.**	MR - Llongau Drylliedig y tu hwnt i ddylanwad yr amddiffynfeydd. Byddant dan y dŵr yn hwy oherwydd cynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith niwtral.**	
10.3		Coedwig Foddedig	Coedwig foddedig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	HTL - Coedwig foddedig y tu hwnt i ddylanwad rheolaeth y draethlin. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Coedwig foddedig y tu hwnt i ddylanwad rheolaeth y draethlin. **Felly effaith niwtral.**	MR - Coedwig foddedig y tu hwnt i ddylanwad rheolaeth y draethlin. **Felly effaith niwtral.**	
10.4		Hanesyddol	Rhwystr rhag glanio	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	MR - Nodwedd hanesyddol yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Nodwedd hanesyddol yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Nodwedd hanesyddol yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. Fodd bynnag, gall ddioddef llifogydd yn awr ac yn y man. **Felly mân effaith negyddol.**	
10.4	Aberystwyth	Llong Ddrylliedig Warchodedig	Olion dwy o longau drylliedig yn y gwastadeddau llaid	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Rhanbarthol	Amherthnasol - Mae'r llongau drylliedig yn yr aber y tu hwnt i ddylanwad yr amddiffynfeydd. Gall newidiadau yn ymddygiad yr aber mewn ymateb i reoli'r draethlin effeithio arnynt. Fodd bynnag, nid yw hwn yn fater i'r CRhT. **Felly effaith niwtral.**	Amherthnasol - Mae'r llongau drylliedig yn yr aber y tu hwnt i ddylanwad yr amddiffynfeydd. Gall newidiadau yn ymddygiad yr aber mewn ymateb i reoli'r draethlin effeithio arnynt. Fodd bynnag, nid yw hwn yn fater i'r CRhT. **Felly effaith niwtral.**	Amherthnasol - Mae'r llongau drylliedig yn yr aber y tu hwnt i ddylanwad yr amddiffynfeydd. Gall newidiadau yn ymddygiad yr aber mewn ymateb i reoli'r draethlin effeithio arnynt. Fodd bynnag, nid yw hwn yn fater i'r CRhT. **Felly effaith niwtral.**	
10.6		Adeilad Rhestredig	Adeiladau rhestredig, anheddau	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Byddai amddiffynfeydd yn cael eu cynnal fel y byddai'r safle hanesyddol yn cael ei warchod. Heb eu cynnal, ni fyddai'r amddiffynfeydd wedi methu yn y cyfnod hwn. **Felly aseswyd yr effaith fel niwtral.**	HTL - Byddai amddiffynfeydd yn cael eu cynnal fel y byddai'r safle hanesyddol yn cael ei warchod. Heb eu cynnal, ni fyddai'r amddiffynfeydd wedi methu yn y cyfnod hwn. **Felly aseswyd yr effaith fel niwtral.**	MR - Mae'n debygol y byddai'r safle hwn yn cael ei golli drwy'r broses adlinio. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cofnodi.
10.6	Aberystwyth	Adeilad Rhestredig	Adeiladau rhestredig milwrol	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Byddai amddiffynfeydd yn cael eu cynnal fel y byddai'r safle hanesyddol yn cael ei warchod. Heb eu cynnal, ni fyddai'r amddiffynfeydd wedi methu yn y cyfnod hwn. **Felly aseswyd yr effaith fel niwtral.**	HTL - Byddai amddiffynfeydd yn cael eu cynnal fel y byddai'r safle hanesyddol yn cael ei warchod. Heb eu cynnal, ni fyddai'r amddiffynfeydd wedi methu yn y cyfnod hwn. **Felly aseswyd yr effaith fel niwtral.**	MR - Mae'n debygol y byddai'r safle hwn yn cael ei golli drwy'r broses adlinio. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cofnodi.
10.6	Aberystwyth	Adeilad Rhestredig	Fferm / anheddau o'r 18fed ganrif	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Annhebygol y byddai effaith ar y nodwedd hanesyddol hon yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Annhebygol y byddai effaith ar y nodwedd hanesyddol hon yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Annhebygol y byddai effaith ar y nodwedd hanesyddol hon yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
10.6		Heneb Restredig	Domen Las Heneb Restredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal a bydd yr Heneb Restredig yn dal i gael ei gwarchod. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal a bydd yr Heneb Restredig yn dal i gael ei gwarchod. **Felly effaith niwtral.**	MR - Mae adlinio'r amddiffynfeydd yn debygol o beri colli'r Heneb Restredig. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cloddio a chofnodi.

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
10.11	Aberystwyth	Rheilffordd	Rheilffordd	Asedau Materol	Cenedlaethol	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal er mwyn sicrhau gwarchod y rheilffordd. Heb ymyrryd mae'r rheilffordd yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal er mwyn sicrhau gwarchod y rheilffordd. Heb ymyrryd mae'r rheilffordd yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu hadlinio ar y cyd ag adlinio'r rheilffordd fel y dylai'r llwybr gael ei gynnal. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
10.12	Aberystwyth	Rheilffordd	Rheilffordd	Asedau Materol	Cenedlaethol	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal er mwyn sicrhau gwarchod y rheilffordd. Heb ymyrryd mae'r rheilffordd yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal er mwyn sicrhau gwarchod y rheilffordd. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal er mwyn sicrhau gwarchod y rheilffordd rhag erydiad a cholled. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
10.12		Adeilad Rhestredig	Plas Trefri Adeilad Rhestredig Cadw	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Nid yw'r adeilad rhestredig yn debygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid yw'r adeilad rhestredig yn debygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid yw'r adeilad rhestredig yn debygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
10.12		Eiddo	Anheddau ac eiddo	Poblogaeth	Rhanbarthol	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal a bydd eiddo'n dal i gael ei warchod. Heb eu cynnal, ni fydd amddiffynfeydd yn debygol o fod wedi methu yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal a bydd eiddo'n dal i gael ei warchod. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal a bydd eiddo'n dal i gael ei warchod. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	
10.13	Aberystwyth	Adeilad Rhestredig	Llawer o adeiladau rhestredig Cadw	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal fel na fydd effaith ar yr adeiladau rhestredig. Heb eu cynnal bydd yr amddiffynfeydd yn annhebygol o fod wedi methu yn y cyfnod hwn ac, felly, ni fyddai effaith ar yr adeiladau rhestredig. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal gan warchod yr adeiladau rhestredig a'u hamgylchoedd. O beidio â chynnal yr amddiffynfeydd, nid yw'r adeiladau rhestredig yn debygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn ond bydd erydiad Ffordd y Môr yn cael effaith andwyol ar eu hamgylchoedd. Felly effaith gadarnhaol sylweddol.	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal gan warchod yr adeiladau rhestredig a'u hamgylchoedd. Felly effaith gadarnhaol sylweddol.	
10.13		Llithrfa a Mynediad	Llithrfeydd, llwybrau troed a glanfeydd	Asedau Materol	Rhanbarthol	HTL - Bydd llithrfeydd a mynediad at y traeth yn cael eu cynnal fel rhan o'r amddiffynfeydd. Heb ymyrryd, ni fyddai'r amddiffynfeydd presennol yn methu yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Bydd llithrfeydd a mynediad at y traeth yn cael eu cynnal fel rhan o'r amddiffynfeydd. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	HTL - Bydd llithrfeydd a mynediad at y traeth yn cael eu cynnal fel rhan o'r amddiffynfeydd. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
10.14		Cwrs Golff	Twyni Tywod / Cwrs Golff	Poblogaeth	Rhanbarthol	MR - Mae'n annhebygol y byddai effaith ar y cwrs golff na gwerth cadwraeth natur y gyfundrefn dwyni yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Mae'n debygol y bydd angen i ben gogleddol y twyni fudo i'r cwrs golff gan beri bod angen ei addasu. Fodd bynnag, bydd hyn yn cynnal gwerth y twyni i gadwraeth natur a'u swyddogaeth amddiffyn rhag llifogydd. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	MR - Byddai datblygiad pellach y gyfundrefn dwyni'n peri colli mwy o arwynebedd presennol y cwrs golff. Fodd bynnag, bydd hyn yn cynnal gwerth y twyni i gadwraeth natur a'u swyddogaeth amddiffyn rhag llifogydd. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	
10.15		Parciau a Gerddi Hanesyddol	I'r de o Dywyn, Tirwedd o Ddiddordeb Hanesyddol Arbennig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	MR - Byddai'r polisi hwn yn caniatáu cynnal swyddogaeth naturiol y morlin gydag amddiffynfeydd i'r ffordd a'r rheilffordd. Gall fod rhywfaint o golled gyda chynnydd yn lefel y môr. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Byddai'r polisi hwn yn caniatáu cynnal swyddogaeth naturiol y morlin gydag amddiffynfeydd i'r ffordd a'r rheilffordd. Gall fod rhywfaint o golled gyda chynnydd yn lefel y môr. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Byddai'r polisi hwn yn caniatáu cynnal swyddogaeth naturiol y morlin gydag amddiffynfeydd i'r ffordd a'r rheilffordd. Gall fod rhywfaint o golled gyda chynnydd yn lefel y môr. **Felly mân effaith negyddol.**	
10.15		Parc Carafanau / Gwyliau / Safle Gwersylla	Parciau Carafanau	Poblogaeth	Rhanbarthol	HTL - Byddai amddiffynfeydd yn cael eu cynnal fel bod y parc carafanau'n dal i gael ei warchod. Heb eu gwarchod ni fyddai'r amddiffynfeydd presennol wedi methu eto. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Byddai amddiffynfeydd yn cael eu cynnal fel bod y parc carafanau'n dal i gael ei warchod. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	HTL - Byddai amddiffynfeydd yn cael eu cynnal fel bod y parc carafanau'n dal i gael ei warchod. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	
10.15		Eiddo	Anheddiad	Poblogaeth	Rhanbarthol	HTL - Bydd amddiffynfeydd ar ochr y môr i'r lan yn cael eu cynnal gan osgoi colli eiddo trwy erydiad. Bydd amddiffynfeydd yn Aber Dysynni yn cael eu cynnal er mwyn gwarchod eiddo ar ymyl gogleddol y dref rhag llifogydd. Heb eu cynnal, ni fydd amddiffynfeydd yn debygol o fod wedi methu yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL / MR - Bydd amddiffynfeydd ar ochr y môr i'r lan yn cael eu cynnal gan osgoi colli eiddo trwy erydiad. Bydd adlinio amddiffynfeydd yn Aber Dysynni'n dal i warchod eiddo ar ymyl gogleddol y dref rhag llifogydd. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	HTL / MR - Bydd amddiffynfeydd ar ochr y môr i'r lan yn cael eu cynnal gan osgoi colli eiddo trwy erydiad. Bydd adlinio amddiffynfeydd yn Aber Dysynni'n dal i warchod eiddo ar ymyl gogleddol y dref rhag llifogydd. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	
10.15		Archeoleg	Adeiledd arall (Modern)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
10.16	Aberystwyth	Ffordd Arfordirol	Ffordd arfordirol	Asedau Materol	Rhanbarthol	HTL - Byddai amddiffynfeydd yn cael eu cynnal a byddai'r ffordd yn cael ei gwarchod. Heb ymyrryd, ni fyddai'r amddiffynfa wedi methu yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Byddai amddiffynfeydd yn cael eu cynnal a byddai'r ffordd yn cael ei gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	HTL - Byddai amddiffynfeydd yn cael eu cynnal a byddai'r ffordd yn cael ei gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
10.16	Aberystwyth	Eiddo	Eiddo yng ngogledd y morglawdd	Poblogaeth	Lleol	HTL - Byddai amddiffynfeydd yn cael eu cynnal a byddai'r eiddo'n cael ei warchod. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	HTL - Byddai amddiffynfeydd yn cael eu cynnal a byddai'r eiddo'n cael ei warchod. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	HTL - Byddai amddiffynfeydd yn cael eu cynnal a byddai'r eiddo'n cael ei warchod. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	
10.16		Rheilffordd	Rheilffordd	Asedau Materol	Cenedlaethol	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal a bydd y rheilffordd yn dal i gael ei gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal a bydd y rheilffordd yn dal i gael ei gwarchod rhag erydiad a cholled. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal a bydd y rheilffordd yn dal i gael ei gwarchod rhag erydiad a cholled. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
10.17	Aberystwyth	Gwaith Trin Carthion	Gwaith trin carthion	Asedau Materol	Lleol	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal a bydd y gwaith trin carthion yn dal i gael ei warchod. O beidio â chynnal yr amddiffynfeydd, mae'n annhebygol y bydd effaith ar y gwaith trin carthion yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal a bydd y gwaith trin carthion yn dal i gael ei warchod rhag llifogydd. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	HTL / MR - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal a bydd y gwaith trin carthion yn dal i gael ei warchod rhag erydiad. Byddai amddiffynfeydd newydd yn amddiffyn y gwaith trin carthion rhag llifogydd o Afon Dysynni. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	
10.18	Aberystwyth	Rheilffordd	Pont ac argloddiau	Asedau Materol	Cenedlaethol	HTL - Bydd y rheilffordd, gan gynnwys y bont, yn dal i gael ei gwarchod. Heb ymyrryd, mae'r bont a'r rheilffordd yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Bydd y rheilffordd, gan gynnwys y bont, yn dal i gael ei gwarchod. Heb ymyrryd, mae'r bont a'r rheilffordd yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Bydd y rheilffordd, gan gynnwys y bont, yn dal i gael ei gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
10.18	Aberystwyth	Adeilad Rhestredig	Colomendy Ynysmaengwyn, Adeiladau Rhestredig Cadw	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - wrth i amddiffynfeydd gael eu cynnal bydd yr adeilad rhestredig a'i amgylchoedd yn dal i gael eu gwarchod. Heb eu cynnal bydd yr amddiffynfeydd yn annhebygol o fod wedi methu yn y cyfnod hwn ac, felly, ni fyddai effaith ar yr adeiladau rhestredig. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid yw'r broses adlinio rheoledig yn debygol o effeithio'n uniongyrchol ar yr adeilad rhestredig oherwydd ei fod oddi allai i'r ardal perygl llifogydd. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid yw'r broses adlinio rheoledig yn debygol o effeithio'n uniongyrchol ar yr adeilad rhestredig oherwydd ei fod oddi allai i'r ardal perygl llifogydd. **Felly effaith niwtral.**	
10.18	Aberystwyth	Eiddo	Eiddo ar hyd Afon Dysynni	Poblogaeth	Lleol	HTL - Cynnal amddiffynfeydd gan warchod eiddo sydd mewn perygl llifogydd. Heb gynnal yr amddiffynfeydd nid yw eiddo'n debygol o fod wedi cael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Wrth adlinio amddiffynfeydd mae'n debygol y gall rhywfaint o eiddo gael ei golli oherwydd nad oes dim i gyfiawnhau darparu amddiffynfeydd newydd. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Wrth adlinio amddiffynfeydd mae'n debygol y gall rhywfaint o eiddo gael ei golli oherwydd nad oes dim i gyfiawnhau darparu amddiffynfeydd newydd. **Felly mân effaith negyddol.**	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
10.18		Llwybr Troed	Llwybr Troed	Poblogaeth	Lleol	HTL - Wrth gynnal amddiffynfeydd byd yr hawl dramwy gyhoeddus yn dal i gael ei gwarchod. Heb eu cynnal ni fyddai'r amddiffynfeydd presennol wedi methu eto yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Mae adlinio o fewn yr aber yn debygol o beri colli llinell bresennol yr hawl dramwy gyhoeddus. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Mae adlinio o fewn yr aber yn debygol o beri colli llinell bresennol yr hawl dramwy gyhoeddus. **Felly mân effaith negyddol.**	
10.18		Heneb Restredig	Llechrwyd Bryngaer Heneb Restredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Nid yw'r Heneb Restredig na'i hamgylchoedd yn debygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid yw'r Heneb Restredig na'i hamgylchoedd yn debygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid yw'r Heneb Restredig na'i hamgylchoedd yn debygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
10.18		Amaethyddiaeth / Ffermio	Tir amaeth	Asedau Materol	Lleol	HTL - Gyda'r polisi hwn byddai tir yn cael ei warchod. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	MR - Byddai'r polisi hwn yn cael ei ddatblygu gyda thirfeddianwyr. O dderbyn y diffyg manylion ar hyn o bryd aseswyd yr effaith fel **anfesuradwy.**	MR - Byddai'r polisi hwn yn cael ei ddatblygu gyda thirfeddianwyr. O dderbyn y diffyg manylion ar hyn o bryd aseswyd yr effaith fel **anfesuradwy.**	
10.19		Rheilffordd	Rheilffordd a llwybr troed	Asedau Materol	Cenedlaethol	HTL - Bydd y rheilffordd yn cael ei hamddiffyn yn benodol i gynnal y cyswllt cludiant. Y dyb yw y bydd hyn hefyd yn cynnwys gwarchod yr hawl dramwy gyhoeddus. Heb ymyrryd mae'n annhebygol y bydd effaith ar y rheilffordd na'r hawliau tramwy cyhoeddus yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Bydd y rheilffordd yn cael ei hamddiffyn yn benodol i gynnal y cyswllt cludiant. Y dyb yw y bydd hyn hefyd yn cynnwys gwarchod yr hawl dramwy gyhoeddus. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Bydd y rheilffordd yn cael ei hamddiffyn yn benodol i gynnal y cyswllt cludiant. Y dyb yw y bydd hyn hefyd yn cynnwys gwarchod yr hawl dramwy gyhoeddus. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
11.1		Adeilad Rhestredig	Felin Fraenan Adeilad rhestredig Cadw	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Adeilad rhestredig yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Adeilad rhestredig yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Adeilad rhestredig yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. Fodd bynnag, gall cilio'r arfordir beri bod angen amddiffyn y rheilffordd y tu cefn. Y dyb yw y byddai hyn yn gorfod bod o flaen yr adeilad rhestredig. O dderbyn na fyddai'r adeilad rhestredig yn cael ei golli gyda NAI, aseswyd yr effaith fel **niwtral.**	
11.1	Abergwaun ac Wdig	Adeilad Rhestredig	Eglwys Llangelynnin Adeilad rhestredig Cadw	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Adeilad rhestredig yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Adeilad rhestredig yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Adeilad rhestredig yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
11.1	Abergwaun ac Wdig	Parc Carafanau / Gwyliau / Safle Gwersylla	Safle gwersylla ac eiddo	Poblogaeth	Lleol	HTL - Safle gwersylla'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Mae'r polisi hwn yn berthnasol i amddiffyn y rheilffordd. Mae'n annhebygol y byddai'r safle gwersylla'n cael ei amddiffyn heblaw trwy waith preifat ac, felly, mae'n debygol y byddai rhan ohono'n cael ei golli yn y cyfnod hwn. Ni fydd effaith ar eiddo cysylltiedig ac, felly, byddai'r swyddogaeth yn cael ei chynnal. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Mae'r polisi hwn yn berthnasol i amddiffyn y rheilffordd. Mae'n annhebygol y byddai'r safle gwersylla'n cael ei amddiffyn heblaw trwy waith preifat ac, felly, mae'n debygol y byddai rhan ohono'n cael ei golli yn y cyfnod hwn. Ni fydd effaith ar eiddo cysylltiedig ac, felly, byddai'r swyddogaeth yn cael ei chynnal. **Felly effaith niwtral.**	
11.1	Abergwaun ac Wdig	Parciau a Gerddi Hanesyddol	Parc a Gardd Hanesyddol i'r de o Afon Mawddach	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	MR - Parc a gardd hanesyddol yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Parc a gardd hanesyddol yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Parc a gardd hanesyddol yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
11.1		Eiddo	Eiddo	Poblogaeth	Lleol	HTL - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
11.2	Llanrhian	Parc Carafanau / Gwyliau / Safle Gwersylla	Parciau Gwyliau	Poblogaeth	Rhanbarthol	MR - Parc gwyliau'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Bydd adlinio'r parc gwyliau'n peri colli peth o'i arwynebedd ond ni fyddai'n peri colli ei swyddogaeth. **Felly effaith niwtral.**	MR - Bydd adlinio'r parc gwyliau'n peri colli peth o'i arwynebedd ond ni fyddai'n peri colli ei swyddogaeth. **Felly effaith niwtral.**	
11.2		Eiddo	Eiddo	Poblogaeth	Rhanbarthol	MR - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Er mai'r polisi at ei gilydd ar gyfer y lan hon yw MR, bydd yr eiddo sydd mewn perygl ar yr A493 yn dal i gael eu gwarchod wrth warchod y rheilffordd. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	
11.2	Mathri	Canolfan Hedfan / Maes Awyr	Canolfan Hedfan Brenhinol	Asedau Materol	Cenedlaethol	HTL - Canolfan y llu awyr yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn gydag amddiffynfa rhag llifogydd. Felly effaith gadarnhaol sylweddol.	MR - Canolfan y llu awyr yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn gydag amddiffynfa rhag llifogydd. Felly effaith gadarnhaol sylweddol.	MR - Canolfan y llu awyr yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn gydag amddiffynfa rhag llifogydd. Felly effaith gadarnhaol sylweddol.	
11.3	Mathri	Parc Carafanau / Gwyliau / Safle Gwersylla	Parciau Carafanau	Poblogaeth	Lleol	MR - Gyda'r polisi hwn byddai'r parc carafanau'n cael ei adlinio. Byddai rheoli'r broses hon yn galluogi cynnal swyddogaeth y parc carafanau. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	MR - Gyda'r polisi hwn byddai'r parc carafanau'n cael ei adlinio. Byddai rheoli'r broses hon yn galluogi cynnal swyddogaeth y parc carafanau. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	MR - Gyda'r polisi hwn byddai'r parc carafanau'n cael ei adlinio. Byddai rheoli'r broses hon yn galluogi cynnal swyddogaeth y parc carafanau. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
11.3	Mathri	Rheilffordd	Rheilffordd	Asedau Materol	Cenedlaethol	HTL - Bydd y rheilffordd yn cael ei hamddiffyn yn benodol i gynnal y cyswllt cludiant. Heb ymyrryd, nid yw'r rheilffordd yn debygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Bydd y rheilffordd yn cael ei hamddiffyn yn benodol i gynnal y cyswllt cludiant. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Bydd y rheilffordd yn cael ei hamddiffyn yn benodol i gynnal y cyswllt cludiant. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
11.4		Archeoleg	Nodwedd linellol	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	HTL - Safle archeolegol a'i amgylchoedd yn cael eu cynnal wrth gadw amddiffynfeydd. **Felly effaith niwtral.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI- Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
11.4	Llanrhian	Rheilffordd	Rheilffordd a glannau	Asedau Materol	Rhanbarthol	HTL / MR - Bydd prif arfordir y Friog yn cael ei ddal gan warchod y rheilffordd yno. Nid yw adlinio tafod y Ro Wen yn debygol o effeithio ar y rheilffordd yn y cyfnod hwn. Heb ymyrryd ni fyddai effaith ar y rheilffordd yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Bydd adlinio rheoledig yn y cyfnod hwn yn golygu adleoli pobl o'r Friog ac, wrth i'r amddiffynfeydd ddod yn anghynaliadwy, bydd y rheilffordd mewn perygl. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	NAI - Yn y cyfnod hwn y farn yw na fydd modd amddiffyn y lan ac mae'n debygol y byddai'r rheilffordd yn cael ei cholli. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	Adlinio'r rheilffordd tua'r tir.
11.4	Whitchurch	Heneb Restredig	Amddiffynfeydd rhag ymosodiad	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Mae'r safle ar ochr y môr i'r amddiffynfeydd. Fodd bynnag, mae'n annhebygol y bydd effaith sylweddol ar y safle yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Mae'r safle ar ochr y môr i'r amddiffynfeydd. Oherwydd cynnydd yn lefel y môr ac erydiad y blaendraeth cul, bydd y nodweddion mewn mwy o berygl yn y cyfnod hwn ac maent yn debygol o ddirywio. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	HTL - Mae'r safle ar ochr y môr i'r amddiffynfeydd. Oherwydd cynnydd yn lefel y môr ac erydiad mae'n debygol y bydd mwyafrif y safle hwn yn cael ei golli yn y cyfnod hwn. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cloddio a chofnodi.
11.4	Whitchurch	Ffordd Arfordirol	Ffordd arfordirol	Asedau Materol	Rhanbarthol	HTL / MR - Bydd prif lannau'r Friog yn cael eu dal gan warchod ffordd yr arfordir. Nid yw adlinio tafod Ro Wen yn debygol o effeithio ar y ffordd yn y cyfnod hwn. Heb ymyrryd nid yw'r ffordd yn debygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Bydd adlinio rheoledig yn y cyfnod hwn yn golygu adleoli pobl o'r Friog ac, wrth i'r amddiffynfeydd ddod yn anghynaliadwy, bydd y rheilffordd mewn perygl. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	NAI - Yn y cyfnod hwn y farn yw na fydd modd amddiffyn y lan ac mae'n debygol y byddai'r rheilffordd yn cael ei cholli. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	Adlinio'r rheilffordd.
11.4	Whitchurch	Eiddo	Eiddo	Poblogaeth	Rhanbarthol	HTL - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Byddai eiddo'n dechrau cael ei golli a byddai angen adleoli pobl o'r Friog yn y cyfnod hwn yn barod ar gyfer y polisi yn y trydydd cyfnod. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	NAI - Yn y cyfnod hwn y farn yw na fydd modd amddiffyn y lan hon ac mae'n debygol y bydd mwyafrif yr eiddo'n cael ei golli. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	Darparu tai / lle arall ar gyfer datblygu eiddo.

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
11.4		Llithrfa a Mynediad	Llithrfeydd	Asedau Materol	Lleol	HTL - Nid yw mynediad at y traeth yn debygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Efallai y bydd modd dal i gyrraedd y traeth oherwydd bod amddiffynfeydd wedi cael eu cynnal yn y cyfnod blaenorol, ond byddai'r llithrfa'n dirywio. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Mae mynediad at y traeth yn debygol o gael ei golli yn y cyfnod hwn wrth i amddiffynfeydd gael eu gadael. **Felly mân effaith negyddol.**	
11.5	Dinas	Rheilffordd	Gorsaf reilffordd ysgafn Penrhyn	Asedau Materol	Lleol	MR - Rheilffordd yn annhebygol o gael ei cholli yn y cyfnod hwn ond byddai mewn perygl cynyddol o orlifo. **Felly effaith niwtral.**	MR - Mae cynnydd yn lefel y môr yn debygol o beri colli gorsaf y rheilffordd yn y cyfnod hwn wrth iddi fynd islaw MHWS. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Oherwydd cynnydd yn lefel y môr mae'r orsaf yn debygol iawn o fod wedi cael ei cholli i orlifo rheolaidd. **Felly mân effaith negyddol.**	
11.6	Dinas	Llwybr Troed	Llwybr Troed	Poblogaeth	Rhanbarthol	HTL - Bydd yr arglawdd lle mae'r hawl dramwy gyhoeddus yn cael ei gynnal. Heb ei gynnal mae'n annhebygol y byddai'r hawliau tramwy cyhoeddus yn cael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Mae adlinio yn y cyfnod hwn yn gysylltiedig ag adleoli pobl. Byddai'r amddiffynfeydd yn aros ac felly hefyd yr hawl dramwy gyhoeddus, er y byddai'r arglawdd yn dirywio drwy gydol y cyfnod hwn a'r hawliau tramwy cyhoeddus yn debygol o ddod yn anniogel. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	NAI - Bydd yr hawl dramwy gyhoeddus wedi cael ei cholli yn y cyfnod blaenorol. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	Adlinio'r llwybr troed.
11.8	Dinas	Rheilffordd	Traphont ac arglawdd	Asedau Materol	Cenedlaethol	HTL - Byddai'r arglawdd a'r draphont yn cael eu cynnal, gan sicrhau cadw'r rheilffordd. Heb ymyrryd, nid yw'r arglawdd a'r draphont yn debygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Byddai'r arglawdd a'r draphont yn cael eu cynnal, gan sicrhau cadw'r rheilffordd. Heb ymyrryd, nid yw'r arglawdd a'r draphont yn debygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Byddai'r arglawdd a'r draphont yn cael eu cynnal, gan sicrhau cadw'r rheilffordd. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
11.9	Abergwaun ac Wdig	Eiddo	Eiddo Cilgant Mawddach	Poblogaeth	Lleol	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal a bydd yr eiddo'n dal i gael ei warchod. Heb gynnal yr amddiffynfeydd ni fyddai effaith ar yr eiddo yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - O fewn y polisi hwn mae'n dal yn ymarferol gwarchod yr eiddo hwn. Fodd bynnag, bydd angen adlinio amddiffynfeydd i warchod llwybr mynediad. Y dyb yw y bydd hyn yn digwydd ar y cyd â gwarchod y rheilffordd. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	MR - Bydd eiddo'n dal heb ei effeithio os caiff y tybiaethau yn yr ail gyfnod eu gweithredu. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	
11.9	Abergwaun	Llithrfa a Mynediad	Llithrfeydd a cheiau	Asedau Materol	Lleol	HTL - Llithrfa'n annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Byddai adlinio'n peri colli defnydd y llithrfa. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Byddai adlinio'n peri colli defnydd y llithrfa. **Felly mân effaith negyddol.**	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
11.12		Ffordd Arfordirol	Pont ffordd	Asedau Materol	Lleol	MR - Pont yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Pont yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. Heb eu cynnal byddai dirywiad yr amddiffynfeydd i'r gogledd o'r bont yn arwain at orlifo rheolaidd o'r ffordd i'r gogledd o'r bont, gan wneud y bont yn segur. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	MR - Pont yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	
11.13		Eiddo	Eiddo yn aber Afon Mawddach	Poblogaeth	Lleol	MR - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
11.13		Adeilad Rhestredig	Plas Glandwr Adeiladau Rhestredig Cadw	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	MR - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
11.13	Abergwaun ac Wdig	Ffordd Arfordirol	Ffordd	Asedau Materol	Rhanbarthol	MR - Mae'r polisi hwn yn cynnwys darpariaeth ar gyfer cynyddu uchder y ffordd fel bo angen i gynnal mynediad i'r Bermo. Heb ymyrryd ni fyddai'r ffordd wedi cael ei heffeithio'n sylweddol yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Mae'r polisi hwn yn cynnwys darpariaeth ar gyfer cynyddu uchder y ffordd fel bo angen i gynnal mynediad i'r Bermo. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	MR - Mae'r polisi hwn yn cynnwys darpariaeth ar gyfer cynyddu uchder y ffordd fel bo angen i gynnal mynediad i'r Bermo. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	
11.13	Abergwaun	Adeilad Rhestredig	Llawer o adeiladau rhestredig Cadw a Pharc Hanesyddol Glan y Mawddach	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
11.14	Aberystwyth	Harbwr / Marina	Harbwr y Bermo	Asedau Materol	Rhanbarthol	HTL - Bydd amddiffynfeydd yr harbwr yn cael eu cynnal. Heb ymyrryd ni fyddai effaith ar yr harbwr yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Bydd amddiffynfeydd yr harbwr yn cael eu cynnal. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	HTL - Bydd amddiffynfeydd yr harbwr yn cael eu cynnal. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	
11.14	Y Ferwig	Eiddo	Tref y Bermo	Poblogaeth	Rhanbarthol	HTL - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL / MR - Byddai mwyafrif yr eiddo'n dal i gael ei warchod. Byddai peth eiddo'n cael ei golli fel rhan o adlinio'r amddiffynfeydd ym mhen gogleddol y dref. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	HTL / MR - Byddai mwyafrif yr eiddo'n dal i gael ei warchod. Byddai peth eiddo'n cael ei golli fel rhan o adlinio'r amddiffynfeydd ym mhen gogleddol y dref. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	Adleoli eiddo.

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
11.14	Cei Newydd	Gorsaf Bad Achub / Achubwyr	Gorsaf RNLI	Asedau Materol	Rhanbarthol	HTL - Gorsaf y bad achub yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Gorsaf y bad achub yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn a'r llithrfa'n cael ei gwarchod rhag erydiad a difrod. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	HTL - Gorsaf y bad achub yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	
11.14		Ffordd Arfordirol	Promenâd, ffordd arfordirol, meysydd parcio	Poblogaeth	Cenedlaethol	HTL - Promenâd, ffordd arfordirol a meysydd parcio'n annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL / MR - Bydd y promenâd, ffordd arfordirol a meysydd parcio'n dal i gael eu gwarchod yn ne'r Bermo. Fodd bynnag, i'r gogledd mae adlinio'r amddiffynfeydd yn debygol o beri colli'r promenâd presennol a ffordd yr arfordir yno. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	HTL / MR - Bydd y promenâd, ffordd arfordirol a meysydd parcio'n dal i gael eu gwarchod yn ne'r Bermo. Fodd bynnag, i'r gogledd mae adlinio'r amddiffynfeydd yn debygol o beri colli'r promenâd presennol a ffordd yr arfordir yno. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	Mae llwybrau eraill yn bodoli. Ailddatblygu glan y môr.
11.15	Llanllwchaearn	Rheilffordd	Rheilffordd	Asedau Materol	Cenedlaethol	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal a bydd y rheilffordd yn dal i gael ei gwarchod. Heb ymyrryd, nid yw'r rheilffordd yn debygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal a bydd y rheilffordd yn dal i gael ei gwarchod rhag colled rannol ac erydiad. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal a bydd y rheilffordd yn dal i gael ei gwarchod rhag erydiad a cholled. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
11.15	Llanllwchaearn	Eiddo	Eiddo preswyl a ffordd arfordirol	Poblogaeth	Lleol	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal a bydd yr eiddo'n dal i gael ei warchod. Heb gynnal yr amddiffynfeydd ni fyddai effaith ar yr eiddo yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal a bydd yr eiddo'n dal i gael ei warchod. Heb gynnal yr amddiffynfeydd ni fyddai effaith ar yr eiddo yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal a bydd yr eiddo'n dal i gael ei warchod. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	
11.16	Cei Newydd	Adeilad Rhestredig	Adeilad Rhestredig Cadw, Eglwys Blwyf y Santes Fair a Bodfan Sant	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
11.16	Cei Newydd	Parc Carafanau / Gwyliau / Safle Gwersylla	Parciau Gwyliau	Poblogaeth	Lleol	MR / NAI - Parciau gwyliau'n annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR / NAI - Swyddogaeth y parciau gwyliau'n debygol o gael eu cynnal trwy adlinio'r safleoedd. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	MR / NAI - Swyddogaeth y parciau gwyliau'n debygol o gael eu cynnal trwy adlinio'r safleoedd. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	
11.18		Archeoleg	Nodwedd archeolegol	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
12.1		Parc Carafanau / Gwyliau / Safle Gwersylla	Safleoedd gwersylla	Poblogaeth	Cenedlaethol	NAI / HTL - Annhebygol o deimlo effaith yn ystod y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI / MR - Colled ddinod o arwynebedd y safle oherwydd erydu'r arfordir yn y cyfnod hwn. Bydd y llanw'n cyfyngu ar fynediad dros y sarn oherwydd cynnydd yn lefel y môr. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI / MR - Colled ddinod o arwynebedd y safle oherwydd erydu'r arfordir yn y cyfnod hwn. Bydd y llanw'n cyfyngu ar fynediad dros y sarn oherwydd cynnydd yn lefel y môr. **Felly mân effaith negyddol.**	Oherwydd colli cyn lleied o arwynebedd y safle nid yw lliniaru'n cael ei ystyried yn angenrheidiol.
12.1	Cei Newydd	Ffordd Arfordirol	Ffordd fynediad	Asedau Materol	Lleol	HTL - Bydd y ffordd yn dal i gael ei gwarchod. Heb ei gwarchod ni fyddai effaith at y ffordd sut bynnag yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Bydd y ffordd yn dal i gael ei gwarchod. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	HTL - Bydd y ffordd yn dal i gael ei gwarchod. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	
12.1	Llanllwchaearn	Rheilffordd	Argloddiau pont	Asedau Materol	Rhanbarthol	NAI - Bydd argloddiau pont y rheilffordd yn cael eu cynnal. Heb ymyrryd mae'n annhebygol y byddai argloddiau pont y rheilffordd wedi cael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Bydd argloddiau pont y rheilffordd yn cael eu cynnal. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	NAI - Bydd argloddiau pont y rheilffordd yn cael eu cynnal. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	
12.1		Adeilad Rhestredig	Pont Adeilad Rhestredig Cadw	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Bydd adeilad rhestredig pont y rheilffordd yn cael ei gynnal. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	NAI - Bydd adeilad rhestredig pont y rheilffordd yn cael ei gynnal. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	NAI - Bydd adeilad rhestredig pont y rheilffordd yn cael ei gynnal. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
12.1		Gwaith Trin Carthion	Gwaith trin carthion	Asedau Materol	Lleol	NAI - Gwaith trin carthion yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Gall llifogydd effeithio ar y gwaith trin carthion yn y cyfnod hwn. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Llifogydd rheolaidd yn debygol o beri colli'r gwaith trin carthion yn y cyfnod hwn. **Felly mân effaith negyddol.**	
12.2		Harbwr / Marina	Harbwr	Asedau Materol	Rhanbarthol	HTL - Annhebygol o deimlo effaith yn ystod y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Annhebygol o deimlo effaith yn ystod y cyfnod hwn. Bydd mynediad dros y sarn yn dod yn fwy cyfyngedig oherwydd cynnydd yn lefel y môr. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Gall cynnydd yn lefel y môr gyfyngu ar fynediad a defnydd yr harbwr. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	Mynedfa arall neu adleoli'r harbwr.
12.2		Harbwr / Marina	Clwb hwylio a morglawdd	Asedau Materol	Rhanbarthol	HTL - Clwb hwylio a morglawdd yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Mae'n debygol, wrth adael i'r twyni weithredu'n naturiol, y bydd effaith ar y clwb hwylio a'r morglawdd. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Mae'n debygol y byddai'r clwb hwylio'n cael ei golli yn y cyfnod hwn fel rhan o'r adlinio. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	Adleoli'r clwb hwylio.
12.3		Llwybr Troed	Llwybr Troed	Poblogaeth	Lleol	HTL - Bydd y ffordd fynediad yn dal i gael ei gwarchod. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	MR - Mae'n debygol y bydd rhan o'r ffordd fynediad yn cael ei cholli oherwydd adlinio. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Mae'n debygol y bydd rhan o'r ffordd fynediad yn cael ei cholli oherwydd adlinio. **Felly mân effaith negyddol.**	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
12.3		Rheilffordd	Pont Pensarn	Asedau Materol	Cenedlaethol	HTL - Bydd pont y rheilffordd yn dal i gael ei gwarchod rhag llifogydd. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Bydd pont y rheilffordd yn dal i gael ei gwarchod rhag llifogydd. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Bydd pont y rheilffordd yn dal i gael ei gwarchod rhag llifogydd. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
12.4		Harbwr / Marina	Harbwr Pensarn	Asedau Materol	Rhanbarthol	HTL - Bydd yr harbwr yn dal i gael ei warchod. Heb ymyrryd ni fyddai effaith ar yr harbwr yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Bydd yr harbwr yn dal i gael ei warchod. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	HTL - Bydd yr harbwr yn dal i gael ei warchod. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	
12.5		Adeilad Rhestredig	Eglwys Tanwg Sant	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	MR- Gall erydiad beri colli rhan o'r nodwedd hanesyddol hon. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR- Gall erydiad beri colli rhan o'r nodwedd hanesyddol hon. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR- Gall erydiad beri colli rhan o'r nodwedd hanesyddol hon. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cofnodi.
12.5	Aberaeron	Eiddo	Eiddo	Poblogaeth	Lleol	HTL - Bydd eiddo'n dal i gael ei warchod yn y cyfnod hwn. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	HTL - Bydd eiddo'n dal i gael ei warchod yn y cyfnod hwn. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	HTL - Bydd eiddo'n dal i gael ei warchod yn y cyfnod hwn. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	
12.5		Archeoleg	Heneb ar ei thraed (Canoloesol Cynnar)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
12.5		Archeoleg	Adeilad - Adfeiliedig (Canoloesol)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
12.5		Archeoleg	Adeilad - Dan Do (Modern)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
12.6	Aberaeron	Rheilffordd	Rheilffordd	Asedau Materol	Cenedlaethol	HTL - Bydd y rheilffordd yn dal i gael ei gwarchod. Heb ymyrryd ni fyddai effaith ar y rheilffordd yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Bydd y rheilffordd yn dal i gael ei gwarchod rhag colled yn y cyfnod hwn. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Bydd y rheilffordd yn dal i gael ei gwarchod rhag erydiad a cholled lwyr. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
12.6	Aberaeron	Rheilffordd	Rheilffordd	Asedau Materol	Cenedlaethol	NAI / HTL - Rheilffordd yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI / HTL - Rheilffordd yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn a'i gwarchod rhag colled oherwydd llifogydd aml. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	NAI / HTL - Rheilffordd yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn a'i gwarchod rhag colled oherwydd llifogydd aml. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
12.7		Llwybr Troed	Llwybr Troed	Poblogaeth	Rhanbarthol	NAI - Llwybr troed yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Llwybr troed yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Llwybr troed yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
12.9		Rheilffordd	Rheilffordd	Asedau Materol	Cenedlaethol	HTL - Rheilffordd yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Rheilffordd yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn a'i gwarchod rhag colled oherwydd llifogydd aml. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Rheilffordd yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn a'i gwarchod rhag colled oherwydd llifogydd aml. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
12.9			Peilon	Asedau Materol	Rhanbarthol	HTL - Peilon yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Peilon yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Peilon yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
12.12		Llwybr Troed	Llwybr Troed	Poblogaeth	Rhanbarthol	NAI - Hawl dramwy gyhoeddus yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Wrth i'r amddiffynfeydd fethu oherwydd cynnydd yn lefel y môr mae'r llwybr yn debygol o gael ei golli i lifogydd rheolaidd. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	NAI - Wrth i'r amddiffynfeydd fethu oherwydd cynnydd yn lefel y môr mae'r llwybr yn debygol o gael ei golli i lifogydd rheolaidd. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	Adlinio'r llwybr troed.
12.12		Eiddo	Eiddo	Poblogaeth	Lleol	NAI - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Mae'n annhebygol y bydd amddiffynfeydd yn gynaliadwy ac, felly, rhaid tybio y byddai'r eiddo'n cael ei golli i berygl mawr llifogydd. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Mae'n annhebygol y bydd amddiffynfeydd yn gynaliadwy ac, felly, rhaid tybio y byddai'r eiddo'n cael ei golli i berygl mawr llifogydd. **Felly mân effaith negyddol.**	
12.10		Adeilad Rhestredig	Pont Briwet	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Gall erydiad beri colli rhan o'r nodwedd hanesyddol hon. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri colli rhan o'r nodwedd hanesyddol hon. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri colli rhan o'r nodwedd hanesyddol hon. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cofnodi.
12.12		Adeilad Rhestredig	Llawer o adeiladau rhestredig Cadw a Pharc Hanesyddol Portmeirion	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Adeiladau rhestredig a pharc a gardd hanesyddol yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Mae amddiffynfeydd lleol yn debygol o warchod adeiladau rhestredig sydd mewn perygl erydiad. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Mae amddiffynfeydd lleol yn debygol o warchod adeiladau rhestredig sydd mewn perygl erydiad. **Felly effaith niwtral.**	
12.12		Eiddo	Eiddo	Poblogaeth	Lleol	NAI - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
12.12		Ffordd Arfordirol	Ffordd a rheilffordd	Asedau Materol	Cenedlaethol	HTL - Byddai'r Cob yn cael ei gynnal ac, felly, fyddai'r ffordd a'r rheilffordd. Heb ymyrryd, ni fyddai'r Cob yn cael ei effeithio yn y cyfnod hwn ac, felly, byddai'r ffordd a'r rheilffordd yn cael eu cynnal. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Byddai'r Cob yn cael ei gynnal ac, felly, fyddai'r ffordd a'r rheilffordd. Heb ymyrryd, ni fyddai'r Cob yn cael ei effeithio yn y cyfnod hwn ac, felly, byddai'r ffordd a'r rheilffordd yn cael eu cynnal. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Byddai'r Cob yn cael ei gynnal ac, felly, fyddai'r ffordd a'r rheilffordd a fyddai'n cael eu gwarchod rhag erydiad a cholled. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
12.13		Eiddo	Arglawdd yw'r Cob, yn cludo'r rheilffordd ar draws yr aber	Asedau Materol	Rhanbarthol	HTL - Byddai'r Cob yn cael ei gynnal ac, felly, byddai'r rheilffordd yn cael ei chynnal. Heb ymyrryd, ni fyddai'r Cob yn cael ei effeithio yn y cyfnod hwn ac, felly, byddai'r rheilffordd yn cael ei chynnal. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Byddai'r Cob yn cael ei gynnal ac, felly, byddai'r rheilffordd yn cael ei chynnal. Heb ymyrryd, ni fyddai'r Cob yn cael ei effeithio yn y cyfnod hwn ac, felly, byddai'r rheilffordd yn cael ei chynnal. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Byddai'r Cob yn cael ei gynnal ac, felly, byddai'r rheilffordd yn cael ei chynnal. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	
12.12		Adeilad Rhestredig	Tŵr Arsyllfa (ar y draethlin tua 300m u'r de o Westy Portmeirion)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Gall erydiad beri colli rhan o'r nodwedd hanesyddol hon. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri colli rhan o'r nodwedd hanesyddol hon. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad beri colli rhan o'r nodwedd hanesyddol hon. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cofnodi.
12.13		Adeilad Rhestredig	Llawer o adeiladau rhestredig Cadw	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. Mae'r glanfeydd rhestredig yn debygol o ddirywio oherwydd erydiad yn y cyfnod hwn heb gynnal yr amddiffynfeydd. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Adeiladau rhestredig yn cael eu gwarchod ac, felly, yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
12.13	Aberaeron	Rheilffordd	Gorsaf drenau	Asedau Materol	Cenedlaethol	HTL - Gorsaf drenau'n annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Gorsaf drenau'n annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Gorsaf drenau'n annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn ac yn cael ei gwarchod rhag colled oherwydd llifogydd rheolaidd. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
12.13	Aberystwyth	Harbwr / Marina	Harbwr a llithrfa Porthmadog	Asedau Materol	Cenedlaethol	HTL - Defnyddio'r harbwr yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Defnyddio'r harbwr yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn ac yn cael ei warchod rhag dirywio. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Defnyddio'r harbwr yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn ac yn cael ei warchod rhag colled. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
12.13	Aberystwyth		Llifddor Lanwol		Lleol	HTL - Byddai'r llifddor lanwol yn cael ei chynnal. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	HTL - Byddai'r llifddor lanwol yn cael ei chynnal. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	HTL - Byddai'r llifddor lanwol yn cael ei chynnal. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	
12.13	Aberystwyth	Eiddo	Eiddo	Poblogaeth	Rhanbarthol	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal a bydd yr eiddo'n dal i gael ei warchod. Heb gynnal yr amddiffynfeydd ni fyddai effaith ar yr eiddo yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Bydd eiddo'n dal i gael ei warchod yn y cyfnod hwn. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	HTL - Bydd eiddo'n dal i gael ei warchod yn y cyfnod hwn. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	
12.13	Aberystwyth	Ffordd Arfordirol	Ffordd arfordirol	Asedau Materol	Rhanbarthol	HTL - Bydd y ffordd yn dal i gael ei gwarchod gan gynnal mynediad. Heb ymyrryd, ni fyddai effaith ar fynediad yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Bydd y ffordd yn dal i gael ei gwarchod gan gynnal mynediad. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	HTL - Bydd y ffordd yn dal i gael ei gwarchod gan gynnal mynediad. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
12.15	Aberystwyth	Traeth	Traeth Borth-y-gest	Poblogaeth	Lleol	NAI - Swyddogaeth y traeth yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Swyddogaeth y traeth yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Bydd erydiad yn peri colli rhan o'r traeth ond bydd y swyddogaeth yn cael ei chynnal. **Felly effaith niwtral.**	
12.16	Aberystwyth	Traeth	Traeth	Poblogaeth	Lleol	MR - Swyddogaeth y traeth yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Swyddogaeth y traeth yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Swyddogaeth y traeth yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
12.16	Aberystwyth	Llithrfa a Mynediad	Ffordd fynediad a llithrfa	Asedau Materol	Rhanbarthol	MR - Nid yw mynediad at y traeth yn debygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid yw mynediad at y traeth yn debygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid yw mynediad at y traeth yn debygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn a chaiff y llithrfa ei gwarchod rhag erydiad. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	
12.17		Rheilffordd	Rheilffordd	Asedau Materol	Cenedlaethol	HTL - Rheilffordd yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Bydd y rheilffordd yn cael ei chynnal, ond efallai y bydd angen adlinio**. Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Bydd y rheilffordd yn cael ei chynnal, ond efallai y bydd angen adlinio. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Adlinio'r rheilffordd tua'r tir.
12.18	Aberystwyth	Maes Parcio	Maes parcio	Poblogaeth	Rhanbarthol	HTL - Maes parcio'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Maes parcio'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Maes parcio'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
12.18	Aberystwyth	Llithrfa a Mynediad	Rhodfa lan môr, llithrfa a ffordd	Asedau Materol	Rhanbarthol	HTL - Mynediad yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Mynediad yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn a ffordd a llithrfa'n cael eu gwarchod rhag erydiad a cholled. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	MR - Ffordd a llithrfa'n debygol o gael eu colli fel rhan o'r adlinio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	Adlinio'r ffordd a llithrfa.
12.18		Adeilad Rhestredig	Stryd y Castell (Hen Gastell)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Nid yw'r adeilad rhestredig yn debygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid yw'r adeilad rhestredig yn debygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli rhan o'r nodwedd hanesyddol. **Felly mân effaith negyddol.**	Cofnodi.
12.19		Adeilad Rhestredig	Adeilad rhestredig Cadw, Caffi Morannedd	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Adeilad rhestredig yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Adeilad rhestredig yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn trwy gael ei warchod rhag erydiad. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Adeilad rhestredig yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn trwy gael ei warchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
12.19		Eiddo	Eiddo ar ochr clogwyn	Poblogaeth	Lleol	HTL - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
12.19		Heneb Restredig	Castell Cricieth Heneb Restredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Safle hanesyddol yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. Felly effaith niwtral.	NAI - Safle hanesyddol yn debygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Rhan o'r safle hanesyddol yn debygol o gael ei golli i erydiad yn y cyfnod hwn. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cloddio a chofnodi.

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
12.19		Eiddo	Eiddo i'r gorllewin o Gricieth	Poblogaeth	Rhanbarthol	HTL - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	HTL - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	
12.19		Ffordd Arfordirol	Ffordd a phromenâd	Asedau Materol	Rhanbarthol	HTL - Ffordd a phromenâd yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Ffordd a phromenâd yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn a mwyafrif y promenâd a'r ffordd yn cael eu hamddiffyn rhag erydiad a cholled. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	HTL - Ffordd a phromenâd yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn a mwyafrif y promenâd a'r ffordd yn cael eu hamddiffyn rhag erydiad a cholled. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	
12.21		Eiddo	Eiddo tua'r gorllewin, i gyfeiriad Penychain	Poblogaeth	Lleol	NAI - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Eiddo'n debygol o gael ei golli i erydiad yn y cyfnod hwn. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Eiddo'n debygol o gael ei golli i erydiad yn y cyfnod hwn. **Felly mân effaith negyddol.**	
12.22		Traeth	Traeth	Poblogaeth	Lleol	MR - Bydd y tafod yn cael ei gynnal yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Bydd y tafod yn cael ei gynnal yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Bydd y tafod yn cael ei gynnal yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
12.22		Rheilffordd	Rheilffordd	Asedau Materol	Cenedlaethol	HTL - Rheilffordd yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Bydd y rheilffordd yn cael ei chynnal, ond efallai y bydd angen adlinio. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Bydd y rheilffordd yn cael ei chynnal, ond efallai y bydd angen adlinio. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Adlinio'r rheilffordd.
12.25		Parc Carafanau / Gwyliau / Safle Gwersylla	Parc gwyliau	Poblogaeth	Rhanbarthol	NAI - Parc gwyliau'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Mae'n debygol y bydd amddiffynfeydd lleol i warchod y parc gwyliau'n cael eu caniatáu. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	NAI - Mae'n debygol y bydd amddiffynfeydd lleol i warchod y parc gwyliau'n cael eu caniatáu. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	
13.1		Parc Carafanau / Gwyliau / Safle Gwersylla	Parc gwyliau Sands	Poblogaeth	Rhanbarthol	HTL - Mae'r parc gwyliau'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Mae'r parc gwyliau'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn, er bod angen rheoli mwy o berygl llifogydd. **Felly effaith niwtral.**	MR - Mae'r parc gwyliau'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn, er bod angen rheoli mwy o berygl llifogydd. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	
13.1		Parc Carafanau / Gwyliau / Safle Gwersylla	Parc gwyliau	Poblogaeth	Rhanbarthol	HTL - Mae'r parc gwyliau'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Byddai adlinio'n peri colli rhan o'r parc gwyliau, ond mewn ffordd reoledig ac yn caniatáu amddiffyn gweddill y safle yn y dyfodol. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	MR - Byddai adlinio'n peri colli rhan o'r parc gwyliau, ond mewn ffordd reoledig ac yn caniatáu amddiffyn gweddill y safle yn y dyfodol. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	
13.3		Eiddo	Eiddo y tu ôl i'r traeth	Poblogaeth	Rhanbarthol	HTL - Bydd y gyfundrefn dwyni sy'n datblygu'n naturiol yn dal i warchod yr eiddo hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Bydd y gyfundrefn dwyni sy'n datblygu'n naturiol yn dal i warchod yr eiddo hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Bydd y gyfundrefn dwyni sy'n datblygu'n naturiol yn dal i warchod yr eiddo hwn. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
13.4		Harbwr / Marina	Marina / Harbwr	Asedau Materol	Rhanbarthol	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal ac ni fydd yr harbwr yn cael ei golli. Heb ymyrryd ni fyddai'r harbwr yn cael ei golli yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal ac ni fydd yr harbwr yn cael ei golli. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal ac ni fydd yr harbwr yn cael ei golli. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	
13.4		Parc Carafanau / Gwyliau / Safle Gwersylla	Parc gwyliau Carreg yr Imbill	Poblogaeth	Rhanbarthol	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal a bydd y parc gwyliau'n dal i gael ei warchod. Parc gwyliau'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn heb gynnal yr amddiffynfeydd. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal a bydd y parc gwyliau'n dal i gael ei warchod. Heb eu cynnal, byddai methiant yr amddiffynfeydd presennol yn bygwth rhan o'r parc gwyliau ond nid i'r fath raddau ac i beri colli ei swyddogaeth at ei gilydd. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal a bydd y parc gwyliau'n dal i gael ei warchod rhag colled yn y cyfnod hwn. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	
13.4		Adeilad Rhestredig	Amrywiol adeiladau rhestredig Cadw	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Adeilad rhestredig yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Adeilad rhestredig yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL – Bydd amddiffynfeydd Pwllheli'n cael eu cynnal fel na fyddai effaith ar yr adeiladau rhestredig gydag amddiffynfa rhag llifogydd. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
13.4		Eiddo	Anheddiad glan môr a thir amaethyddol yn nyffryn Afon Penrhos	Poblogaeth	Rhanbarthol	HTL - Bydd amddiffynfeydd Pwllheli'n cael eu cynnal ac, felly, ni fydd effaith ar yr eiddo. Heb gynnal yr amddiffynfeydd ni fyddai effaith ar yr eiddo yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Bydd amddiffynfeydd Pwllheli'n cael eu cynnal ac, felly, ni fydd effaith ar yr eiddo. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	HTL - Bydd amddiffynfeydd Pwllheli'n cael eu cynnal ac, felly, ni fydd effaith ar yr eiddo. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	
13.4		Ffordd Arfordirol	A449 Ffordd Arfordirol	Asedau Materol	Rhanbarthol	HTL - Bydd amddiffynfeydd Pwllheli'n cael eu cynnal ac, felly, ni fydd effaith ar yr eiddo. Heb ymyrryd, ni fyddai effaith ar yr eiddo yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Bydd amddiffynfeydd Pwllheli'n cael eu cynnal ac, felly, ni fydd effaith ar yr eiddo. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	HTL - Bydd amddiffynfeydd Pwllheli'n cael eu cynnal ac, felly, ni fydd effaith ar yr eiddo. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	
13.7		Adeilad Rhestredig	Adeilad rhestredig Cadw	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Adeilad rhestredig yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Adeilad rhestredig yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Gall adeilad rhestredig gael ei golli oherwydd gorlifo'r môr yn y cyfnod hwn wrth orlifo dyffryn Penrhos. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cofnodi.
13.7		Llwybr Troed	Llwybr Troed	Poblogaeth	Rhanbarthol	HTL - Hawl dramwy gyhoeddus yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Wrth greu ceg newydd Afon Penrhos bydd yr hawl dramwy gyhoeddus yn cael ei cholli. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	MR - Wrth greu ceg newydd Afon Penrhos bydd yr hawl dramwy gyhoeddus yn cael ei cholli. Felly effaith negyddol gymedrol**.**	Adlinio'r llwybr troed.

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
13.8		Archeoleg	Nodwedd a godwyd o garreg	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	HTL - Safle archeolegol a'i amgylchoedd yn cael eu cynnal wrth gadw amddiffynfeydd. **Felly effaith niwtral.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI- Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
13.9		Eiddo	Eiddo arfordirol	Poblogaeth	Rhanbarthol	NAI - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
13.9		Adeilad Rhestredig	Foxhole Adeilad rhestredig Cadw	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Adeilad rhestredig yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Adeilad rhestredig yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Adeilad rhestredig yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
13.9		Archeoleg	Cloddwaith	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	HTL - Safle archeolegol a'i amgylchoedd yn cael eu cynnal wrth gadw amddiffynfeydd. **Felly effaith niwtral.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI- Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
13.11		Eiddo	Anheddiad	Poblogaeth	Rhanbarthol	HTL - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL / MR - Byddai adlinio'n golygu agor Afon Soch i ddylanwad y llanw. Byddai holl eiddo'n dal i gael ei warchod neu ni fyddai'n teimlo effaith hyn. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	HTL / MR - Byddai adlinio'n golygu agor Afon Soch i ddylanwad y llanw. Byddai holl eiddo'n dal i gael ei warchod neu ni fyddai'n teimlo effaith hyn. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	
13.14		Llithrfa a Mynediad	Tai traeth, llithrfeydd a maes parcio	Asedau Materol	Rhanbarthol	HTL - Tai traeth a mynediad at y traeth yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid yw mynediad at y traeth yn debygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. Gall defnyddio tai traeth fod mewn perygl oherwydd cilio'r arfordir. **Felly effaith gymysg.**	NAI - Nid yw mynediad at y traeth yn debygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. Fodd bynnag, mae'r tai traeth yn debygol o fod wedi cael eu colli oherwydd cilio'r arfordir. **Felly effaith gymysg.**	
13.18		Heneb Restredig	Gwersyll Pared Mawr Heneb Restredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Heneb Restredig yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Heneb Restredig yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Heneb Restredig yn debygol o gael ei cholli oherwydd cilio'r arfordir yn y cyfnod hwn. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cloddio a chofnodi.
13.19		Heneb Restredig	Claddgell Heneb Restredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Heneb Restredig yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Heneb Restredig yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Heneb Restredig yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
14.1		Archeoleg	Darganfyddiad yn unig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
14.2		Llwybr Troed	Llwybr Troed, mynediad	Poblogaeth	Rhanbarthol	NAI - Mae mynediad at y traeth yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Gall fod rhywfaint o erydiad y llwybr troed yn y fan lle mae'n cyrraedd y traeth. Fodd bynnag, nid yw hyn yn debygol o effeithio ar fynediad. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Gall fod rhywfaint o erydiad y llwybr troed yn y fan lle mae'n cyrraedd y traeth. Fodd bynnag, nid yw hyn yn debygol o effeithio ar fynediad. **Felly effaith niwtral.**	
14.5		Adeilad Rhestredig	Adeiladau Rhestredig a pharc hanesyddol i'r gorllewin o Borth Neigwl	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Adeilad rhestredig / gardd hanesyddol yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Adeilad rhestredig / gardd hanesyddol yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Gall erydiad effeithio ar ran o'r parc a gardd hanesyddol yn y cyfnod hwn. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cofnodi.
14.6		Archeoleg	Nodwedd archeolegol	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
14.7		Cyfnewidfa Ffôn	Cyfnewidfa Ffôn	Asedau Materol	Lleol	NAI - Cyfnewidfa Ffôn mewn perygl erydiad mewn rhai mannau oherwydd erydu'r clogwyni. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Cyfnewidfa Ffôn mewn perygl erydiad mewn rhai mannau oherwydd erydu'r clogwyni. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Cyfnewidfa Ffôn mewn perygl erydiad mewn rhai mannau oherwydd erydu'r clogwyni. **Felly mân effaith negyddol.**	
14.8		Eiddo	Eglwys Hywyn Sant	Poblogaeth	Rhanbarthol	HTL - Byddai'r amddiffynfa bresennol yn cael ei chynnal yn y cyfnod hwn, gan warchod yr eglwys a'r fynwent. Heb eu gwarchod, nid yw'r amddiffynfeydd presennol yn debygol o fethu yn y cyfnod hwn ac, felly, byddai'r eglwys a'r fynwent yn dal i gael eu gwarchod. **Felly effaith niwtral.**	MR - Mae'r adlinio arfaethedig yn cynnwys bwriad i warchod yr eglwys a'r fynwent, gan ganiatáu i hyn gael ei wneud mewn ffordd fwy cynaliadwy. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	HTL - Byddai llinell newydd y draethlin yn cynnwys gwarchod yr eglwys a'r fynwent. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	
14.8		Adeilad Rhestredig	Adeiladau Rhestredig Cadw yn Aberdaron	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Byddai'r amddiffynfa bresennol yn cael ei chynnal yn y cyfnod hwn, gan warchod yr adeiladau rhestredig. Heb eu cynnal, ni fyddai'r amddiffynfeydd presennol yn methu yn y cyfnod hwn. **Felly aseswyd yr effaith yn niwtral.**	MR - Mae'r adlinio arfaethedig yn cynnwys bwriad i warchod craidd y pentref gan gynnwys yr adeiladau rhestredig. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Byddai llinell newydd y draethlin yn cynnwys gwarchod craidd y pentref gan gynnwys yr adeiladau rhestredig. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
14.8		Eiddo	Eiddo	Poblogaeth	Rhanbarthol	HTL - Byddai'r amddiffynfa bresennol yn cael ei chynnal yn y cyfnod hwn, gan warchod yr eiddo. Heb eu gwarchod, nid yw'r amddiffynfeydd presennol yn debygol o fethu yn y cyfnod hwn ac, felly, bydd yr eiddo'n dal i gael ei warchod. **Felly effaith niwtral.**	MR - Mae'r adleoli arfaethedig yn cynnwys bwriad i warchod craidd y pentref. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	HTL - Byddai llinell newydd y draethlin yn cynnwys gwarchod craidd y pentref. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
14.9		Llithrfa a Mynediad	Llithrfa	Asedau Materol	Lleol	NAI - Nid yw gweithrediad y llithrfa'n debygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Nid yw gweithrediad y llithrfa'n debygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Gall erydiad, yn cael ei gyflymu gan gynnydd yn lefel y môr, beri colli'r llithrfa yn y cyfnod hwn. Fodd bynnag, mae hyn yn ansicr. **Felly mân effaith negyddol.**	
14.9		Archeoleg	Nodwedd archeolegol	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
14.11		Llithrfa a Mynediad	Maes Parcio a mynediad at y traeth	Asedau Materol	Rhanbarthol	NAI - Nid yw mynediad at y traeth yn debygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Nid yw mynediad at y traeth yn debygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Gall erydiad beri colli rhan o'r maes parcio yn y cyfnod hwn gan leihau mynediad at y traeth. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	Adlinio'r maes parcio a mynediad at y traeth.
15.1		Heneb Restredig	Eglwys y Santes Fair Heneb Restredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Nodwedd hanesyddol yn annhebygol o gael ei heffeithio gan erydiad yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Nodwedd hanesyddol yn annhebygol o gael ei heffeithio gan erydiad yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Nodwedd hanesyddol yn annhebygol o gael ei heffeithio gan erydiad yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
15.1		Llithrfa a Mynediad	Maes parcio a mynediad at y traeth	Asedau Materol	Rhanbarthol	NAI - Nid yw mynediad at y traeth yn debygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Gall mynediad at y traeth, gan gynnwys y llithrfa, ddechrau dod dan bwysau erydiad wrth i'r draethlin gilio. O fewn y polisi NAI mae'n cael ei dderbyn y gall rheolaeth leol o'r mynediad hwn ddigwydd. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	NAI - Bydd mynediad at y traeth, gan gynnwys y llithrfa, dan bwysau erydiad wrth i'r draethlin gilio. O fewn y polisi NAI mae'n cael ei dderbyn y gall rheolaeth leol o'r mynediad hwn ddigwydd. Gall hyn gynnwys adlinio'r llithrfa i fan mwy cynaliadwy. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	
15.1		Adeilad Rhestredig	Adeilad rhestredig Cadw 'Penyborth'	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Adeilad rhestredig yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Adeilad rhestredig yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Adeilad rhestredig yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
15.1		Maes Parcio	Maes parcio a ffordd	Poblogaeth	Lleol	NAI - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar y maes parcio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Gall rhan o'r maes parcio gael ei golli yn y cyfnod hwn trwy erydiad y clogwyni. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Maes parcio'n debygol o gael ei golli oherwydd erydiad yn y cyfnod hwn. **Felly mân effaith negyddol.**	
15.1		Llwybr Troed	Llwybr Troed	Poblogaeth	Lleol	NAI - Llwybr troed yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Efallai y bydd angen adleoli'r llwybr troed oherwydd erydiad a chynnydd yn lefel y môr. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Llwybr troed yn debygol o gael ei golli yn y fan lle mae'n disgyn i'r traeth, a byddai angen ei adleoli. **Felly mân effaith negyddol.**	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
15.1		Adeilad Rhestredig	Odyn Galch Adeilad rhestredig Cadw	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Adeilad rhestredig yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Gall yr adeilad rhestredig gael ei ddifrodi neu golli yn y cyfnod hwn trwy erydu'r clogwyni. Felly effaith negyddol sylweddol.	NAI - Mae'r adeilad rhestredig yn debygol o fod wedi cael ei golli yn y cyfnod hwn. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cofnodi.
15.1		Gorsaf Bad Achub / Achubwyr	Gorsaf RNLI	Asedau Materol	Rhanbarthol	NAI - Gorsaf y bad achub yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Gorsaf y bad achub yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Bydd angen rhywfaint o amddiffyn lleol ar orsaf y bad achub yn y cyfnod hwn, a'r dyb yw bod modd gwneud hyn. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	
15.1		Adeilad Rhestredig	Adeilad rhestredig Cadw 'Hendafarn'	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Gall yr adeilad rhestredig gael ei ddifrodi neu golli yn y cyfnod hwn trwy erydu'r clogwyni. Felly effaith negyddol sylweddol.	NAI - Gall yr adeilad rhestredig gael ei ddifrodi neu golli yn y cyfnod hwn trwy erydu'r clogwyni. Felly effaith negyddol sylweddol.	NAI - Gall yr adeilad rhestredig gael ei ddifrodi neu golli yn y cyfnod hwn trwy erydu'r clogwyni. Felly effaith negyddol sylweddol.	Cofnodi.
15.1	Tyddewi	Hanesyddol	Chwarel segur	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Chwarel segur yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Gall rhywfaint o'r chwarel segur gael ei cholli oherwydd erydiad yn y cyfnod hwn. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Bydd rhagor o'r chwarel segur yn cael ei golli oherwydd erydiad yn y cyfnod hwn. **Felly mân effaith negyddol.**	
15.1		Archeoleg	Cloddwaith	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
15.1		Archeoleg	Nodwedd a godwyd o garreg (Canoloesol)			NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
15.1		Archeoleg	Darganfyddiad yn unig			NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
15.1		Archeoleg	Adeilad - Adfeiliedig (Canoloesol)			NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
15.2		Archeoleg	Nodwedd naturiol (Cyn Hanes)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	HTL - Safle archeolegol a'i amgylchoedd yn cael eu cynnal wrth gadw amddiffynfeydd. **Felly effaith niwtral.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
15.2		Archeoleg	Darganfyddiad yn unig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	HTL - Safle archeolegol a'i amgylchoedd yn cael eu cynnal wrth gadw amddiffynfeydd. **Felly effaith niwtral.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
15.2	Tyddewi	Adeilad Rhestredig	Adeilad rhestredig Cadw 'White Hall'	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal, gan warchod yr adeilad rhestredig. Ni fydd effaith ar yr adeiladau rhestredig yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Y disgwyl yw y bydd modd cynnal y pentref ac, felly, yr adeilad rhestredig yn y cyfnod hwn. Ni fydd effaith ar yr adeiladau rhestredig yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Oherwydd cynnydd yn lefel y môr ni fyddai'r pentref yn gynaliadwy yn y cyfnod hwn ac, felly, mae'n debygol y bydd yr adeilad rhestredig yn cael ei golli. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cofnodi.
15.2	Granston	Eiddo	Eiddo	Poblogaeth	Lleol	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal a bydd yr eiddo'n dal i gael ei warchod. Heb gynnal yr amddiffynfeydd ni fyddai effaith ar yr eiddo yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Y disgwyl yw y bydd modd cynnal y pentref yn y cyfnod hwn. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	MR - Oherwydd cynnydd yn lefel y môr ni fyddai'r pentref yn gynaliadwy yn y cyfnod hwn a byddai eiddo'n cael ei golli. **Felly mân effaith negyddol.**	
15.2	Abergwaun	Eiddo	Eiddo	Poblogaeth	Lleol	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal a bydd yr eiddo'n dal i gael ei warchod. Heb gynnal yr amddiffynfeydd ni fyddai effaith ar yr eiddo yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Byddai amddiffynfeydd i eiddo ar y traeth yn cael eu cynnal yn y cyfnod hwn. Heb gynnal yr amddiffynfeydd ni fyddai effaith ar yr eiddo yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Byddai eiddo'n dod yn anghynaliadwy yn y cyfnod hwn ac, felly, byddai eiddo'n cael ei golli. **Felly mân effaith negyddol.**	
15.3	Nanhyfer	Eiddo	Eiddo	Poblogaeth	Lleol	HTL - Byddai amddiffynfeydd i eiddo ar y traeth yn cael eu cynnal yn y cyfnod hwn. Heb gynnal yr amddiffynfeydd ni fyddai effaith ar yr eiddo yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Byddai amddiffynfeydd i eiddo ar y traeth yn cael eu cynnal yn y cyfnod hwn. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	MR - Bydd yr adlinio'n darparu ar gyfer cynnal amddiffynfeydd ardal yr harbwr ac eiddo arall sydd mewn perygl. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	
15.4	Nanhyfer	Parc Carafanau / Gwyliau / Safle Gwersylla	Safle gwersylla a pharc carafanau	Poblogaeth	Lleol	NAI - Parc carafanau a gwersylla'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Parc carafanau a gwersylla'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Rhan o'r parc carafanau a gwersylla'n debygol o gael ei golli i erydiad. Fodd bynnag, bydd y swyddogaeth yn cael ei chynnal. **Felly mân effaith negyddol.**	
15.4	Borth	Hanesyddol	Claddgell Bachwen	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar y nodwedd yn ystod y cyfnod cyntaf. Felly effaith niwtral.	NAI - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar y nodwedd yn ystod yr ail gyfnod. Felly effaith niwtral.	NAI - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar y nodwedd yn ystod y trydydd cyfnod. Felly effaith niwtral.	
15.4		Archeoleg	Cartograffig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
15.5		Pier	Pier	Asedau Materol	Lleol	MR - Pier yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Pierau'n annhebygol o gael eu cynnal a byddent yn methu yn y cyfnod hwn. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Pierau'n annhebygol o gael eu cynnal a byddent yn methu yn y cyfnod hwn neu'r un blaenorol. **Felly mân effaith negyddol.**	
15.5		Maes Parcio	Ffordd fynediad a maes parcio	Poblogaeth	Rhanbarthol	MR - Bydd mynediad at y traeth i gadw swyddogaeth yr amwynder yn cael ei gynnal. **Felly effaith niwtral.**	MR - Bydd mynediad at y traeth i gadw swyddogaeth yr amwynder yn cael ei gynnal. Fodd bynnag, gall y maes parcio presennol a'r ffordd gael eu colli'n rhannol. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Bydd mynediad at y traeth i gadw swyddogaeth yr amwynder yn cael ei gynnal. Fodd bynnag, gall y maes parcio presennol a'r ffordd gael eu colli'n rhannol. **Felly mân effaith negyddol.**	
15.6		Eiddo	Eiddo'r pentref	Poblogaeth	Lleol	MR - Bydd amddiffynfa naturiol y draethell i'r eiddo'n cael ei gynnal. Heb ymyrryd, mae'n annhebygol y byddai effaith ar yr eiddo yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Bydd amddiffynfa naturiol y draethell i'r eiddo'n cael ei gynnal. Heb ymyrryd, mae'n annhebygol y byddai effaith ar yr eiddo yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Yn y cyfnod hwn mae cynnydd yn lefel y môr yn debygol o ddechrau effeithio ar reng flaen yr eiddo. **Felly mân effaith negyddol.**	
15.6		Maes Parcio	Maes parcio	Poblogaeth	Lleol	MR - Maes parcio'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Maes parcio'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Mae'n annhebygol y byddai'r maes parcio'n dechrau cael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly mân effaith negyddol.**	
15.1 - 15.5		Tirwedd o Ddiddordeb Hanesyddol Eithriadol	Tirwedd o Ddiddordeb Hanesyddol Eithriadol	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	Gall y polisïau ddylanwadu ar yr amgylchedd hanesyddol. **Felly mân effaith negyddol.**	Gall y polisïau ddylanwadu ar yr amgylchedd hanesyddol. **Felly mân effaith negyddol.**	Gall y polisïau ddylanwadu ar yr amgylchedd hanesyddol. **Felly mân effaith negyddol.**	
16.1		Traeth	Tai traeth	Poblogaeth	Lleol	NAI - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Erydiad yn debygol o effeithio ar yr eiddo yn y cyfnod hwn. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Erydiad yn debygol o beri colli'r eiddo yn y cyfnod hwn. **Felly mân effaith negyddol.**	
16.1		Eiddo	Fferm Frithyll	Poblogaeth	Rhanbarthol	NAI - Fferm frithyll yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fferm frithyll yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Gallai erydiad effeithio ar y pyllau agosaf at y traeth gan beri lleihau rhywfaint o'u harwynebedd. **Felly mân effaith negyddol.**	Adleoli'r pyllau dan sylw.
16.1		Parciau a Gerddi Hanesyddol	Parciau a gerddi hanesyddol Bodorgan	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Parc a gardd hanesyddol yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Parc a gardd hanesyddol yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Parc a gardd hanesyddol yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
16.1		Heneb Restredig	Caer bentir Tywyn y Parc Heneb Restredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Heneb Restredig yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Heneb Restredig yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Gall erydiad beri colli rhywfaint o'r heneb restredig yn y cyfnod hwn. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cloddio a chofnodi.

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
16.2	Sain Ffraid	Iard gychod / longau	Iard gychod	Asedau Materol	Lleol	NAI - O fewn y polisi hwn, caniatawyd ar gyfer amddiffyn yr iard gychod yn breifat. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	NAI - O fewn y polisi hwn, caniatawyd ar gyfer amddiffyn yr iard gychod yn breifat. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	NAI - O fewn y polisi hwn, caniatawyd ar gyfer amddiffyn yr iard gychod yn breifat. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	
16.2	Sain Ffraid	Parciau a Gerddi Hanesyddol	Plas Rhianfa, parc	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Parc a gardd hanesyddol yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Y dyb yw y bydd amddiffynfeydd preifat lleol yn cael eu caniatáu i warchod y parc a'r ardd hanesyddol. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	NAI - Y dyb yw y bydd amddiffynfeydd preifat lleol yn cael eu caniatáu i warchod y parc a'r ardd hanesyddol. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	
16.3	Walton West	Eiddo	Eiddo, ffordd arfordirol	Poblogaeth	Lleol	HTL - Eiddo a mynediad yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Eiddo a mynediad yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	MR - Eiddo yn rhan isaf y pentref yn debygol o gael ei golli yn y cyfnod hwn oherwydd cyfuniad o berygl erydiad a llifogydd. **Felly mân effaith negyddol.**	
16.3	Haroldston West	Heneb Restredig	Heneb Restredig a SoDdGA	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Nod y polisi yw rheoli'r newid rhwng Pentir Dinas Dinlle ac arfordir agored gyda'r bwriad o reoli perygl llifogydd i'r pentref ar dir uwch. Er y gall erydiad y pentir gael ei arafu rhywfaint, mae'n debygol y byddai'r clogwyni a rhannau o'r nodweddion hanesyddol yn dal i erydu. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Nod y polisi yw rheoli'r newid rhwng Pentir Dinas Dinlle ac arfordir agored gyda'r bwriad o reoli perygl llifogydd i'r pentref ar dir uwch. Er y gall erydiad y pentir gael ei arafu rhywfaint, mae'n debygol y byddai'r clogwyni a rhannau o'r nodweddion hanesyddol yn dal i erydu. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Nod y polisi yw rheoli'r newid rhwng Pentir Dinas Dinlle ac arfordir agored gyda'r bwriad o reoli perygl llifogydd i'r pentref ar dir uwch. Er y gall erydiad y pentir gael ei arafu rhywfaint, mae'n debygol y byddai'r clogwyni a rhannau o'r nodweddion hanesyddol yn dal i erydu. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cloddio a chofnodi.
16.3	Nolton	Heneb Restredig	Cored Bysgod Ogwyn Heneb Restredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Prosesau naturiol yn effeithio ar henebion rhestredig yn y parth rhynglanwol. Felly effaith niwtral.	NAI - Prosesau naturiol yn effeithio ar henebion rhestredig yn y parth rhynglanwol. Felly effaith niwtral.	NAI - Prosesau naturiol yn effeithio ar henebion rhestredig yn y parth rhynglanwol. Felly effaith niwtral.	
16.4	Nolton	Canolfan Hedfan / Maes Awyr	Maes awyr	Asedau Materol	Rhanbarthol	MR / HTL - Swyddogaeth y maes awyr yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Gallai llifogydd a mynediad cyfyngedig achlysurol effeithio ar swyddogaeth y maes awyr. **Felly mân effaith negyddol.**	MR / NAI - Swyddogaeth y maes awyr yn debygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	Adleoli'r maes awyr, neu addasu adeileddau a swyddogaethau'r maes awyr i ymdopi â mwy o lifogydd (e.e. codi asedau allweddol).
16.4	Nolton	Adeilad Rhestredig	Adeilad Rhestredig Caer Belan	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	MR - Adeilad rhestredig yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Adeilad rhestredig yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Mae'r polisi'n caniatáu ar gyfer dal i warchod yr adeilad rhestredig yn amodol ar ganiatâd arferol. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
16.4	Nolton	Adeilad Rhestredig	Adeilad rhestredig Cadw Caer Belan a doc (gan gynnwys adeiladau'r doc)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	MR - Adeilad rhestredig yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Mae'r polisi'n caniatáu ar gyfer dal i warchod yr adeilad rhestredig yn amodol ar ganiatâd arferol. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	NAI - Mae'r polisi'n caniatáu ar gyfer dal i warchod yr adeilad rhestredig yn amodol ar ganiatâd arferol. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	Tybio mai dyma'r doc
16.5	Breudeth	Parc Carafanau / Gwyliau / Safle Gwersylla	Morfa Lodge a safle carafanau	Poblogaeth	Lleol	HTL - Swyddogaeth y parc carafanau a gwersylla'n annhebygol o gael ei effeithio. **Felly effaith niwtral.**	MR - Swyddogaeth y parc carafanau a gwersylla'n annhebygol o gael ei effeithio. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Swyddogaeth y parc carafanau a gwersylla'n debygol o gael ei golli wrth i gynnydd yn lefel y môr beri bod mwyafrif y safle islaw MHWS. **Felly mân effaith negyddol.**	
16.5	Tyddewi	Eiddo	Eiddo	Poblogaeth	Lleol	HTL - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn ac yn cael ei warchod rhag erydiad a llifogydd. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	MR - Wrth i amddiffynfeydd ddod yn anghynaliadwy mae llifogydd rheolaidd yn debygol o beri colli amryw eiddo. **Felly mân effaith negyddol.**	
16.6	Whitchurch	Ffordd Arfordirol	Ffordd Arfordirol	Asedau Materol	Lleol	HTL - Mynediad yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Mynediad yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	NAI - Ffordd a mynediad yn debygol o ddechrau cael eu heffeithio. **Felly mân effaith negyddol.**	
16.6		Adeilad Rhestredig	Yr Uncorn, Adeilad Rhestredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Adeilad rhestredig yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Adeilad rhestredig yn debygol o ddechrau cael ei effeithio. **Felly effaith negyddol sylweddol**	Cofnodi.
16.6		Eiddo	Ffermydd ac eiddo arfordirol	Poblogaeth	Lleol	NAI - Y dyb yw y bydd amddiffynfeydd preifat lleol yn cael eu caniatáu i warchod yr eiddo. Heb eu hamddiffyn ni fyddai effaith ar eiddo yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Y dyb yw y bydd amddiffynfeydd preifat lleol yn cael eu caniatáu i warchod yr eiddo. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	NAI - Y dyb yw y bydd amddiffynfeydd preifat lleol yn cael eu caniatáu i warchod yr eiddo. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	
16.7	Whitchurch	Llwybr Troed	Llwybr Troed	Poblogaeth	Lleol	NAI - Mynediad yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Cynnydd yn lefel y môr yn peri llifogydd rheolaidd ac yn debygol o leihau mynediad. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Cynnydd yn lefel y môr yn peri llifogydd rheolaidd ac yn debygol o leihau mynediad. **Felly mân effaith negyddol.**	
16.8		Heneb Restredig	Eglwys y Santes Dwynwen Heneb Restredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Safle hanesyddol yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. Felly effaith niwtral.	NAI - Safle hanesyddol yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. Felly effaith niwtral.	NAI - Safle hanesyddol yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. Felly effaith niwtral.	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
16.8	Tyddewi	Adeilad Rhestredig	Eiddo blaenorol ceidwaid y goleudy a'r peilotiaid, goleudy a thŵr Adeiladau Rhestredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
16.9	Tyddewi	Eiddo	Eiddo	Poblogaeth	Lleol	HTL - Bydd eiddo'n dal i gael ei warchod. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Bydd eiddo'n dal i gael ei warchod rhag llifogydd rheolaidd. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	HTL - Bydd eiddo'n dal i gael ei warchod rhag llifogydd ac erydiad yn y cyfnod hwn. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	
16.11	Tyddewi	Heneb Restredig	Cored Bysgod Gwyrfai Heneb Restredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Safle hanesyddol y tu hwnt i amddiffynfeydd yr arfordir yn cael ei effeithio gan brosesau naturiol. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Safle hanesyddol y tu hwnt i amddiffynfeydd yr arfordir yn cael ei effeithio gan brosesau naturiol. **Felly effaith niwtral.**	MR - Safle hanesyddol y tu hwnt i amddiffynfeydd yr arfordir yn cael ei effeithio gan brosesau naturiol. **Felly effaith niwtral.**	
16.11	Tyddewi	Adeilad Rhestredig	Odyn Galch Llanfaglan Adeilad Rhestredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Adeilad rhestredig yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Adeilad rhestredig yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Adeilad rhestredig yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. Byddai MR yn gwarchod yr adeilad rhestredig rhag llifogydd rheolaidd yn y cyfnod hwn oherwydd y byddai islaw MHWS. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	
16.11		Iard gychod / longau	Iard gychod fach a maes parcio	Asedau Materol	Lleol	HTL - Cadw cychod a maes parcio'n annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Cadw cychod a maes parcio'n annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn ac yn cael eu gwarchod rhag erydiad a llifogydd. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	MR - Wrth i'r amddiffynfeydd ddod yn anghynaliadwy mae llifogydd rheolaidd yn debygol o beri colli'r maes parcio. Dylid cynnal cadw cychod. **Felly mân effaith negyddol.**	
16.11	Mathri	Ffordd Arfordirol	Ffordd Arfordirol	Asedau Materol	Rhanbarthol	HTL - Ffordd yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Ffordd yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn a'i chynnal rhag erydiad a cholled rannol. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	MR - Ffordd yn annhebygol o gael ei chynnal yn y cyfnod hwn oherwydd bod cynnydd yn lefel y môr yn peri bod yr amddiffynfeydd yn anghynaliadwy. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	Adlinio'r ffordd fynediad.
16.11	Granston	Cwrs Golff	Cwrs Golff	Poblogaeth	Rhanbarthol	HTL - Cwrs goll yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Cwrs goll yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Cwrs goll yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
16.12	Abergwaun ac Wdig	Llwybr Troed	Pont droed	Poblogaeth	Lleol	HTL - Mynediad yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Mynediad yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	HTL / MR - Mynediad yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	
16.12	Abergwaun	Maes Parcio	Maes parcio	Poblogaeth	Rhanbarthol	HTL - Maes parcio'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Maes parcio'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Maes parcio'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
16.12	Abergwaun	Adeilad Rhestredig	Adeiladau Rhestredig Cadw, Amgylchoedd hanfodol, Castell a Muriau'r Dref	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Bydd yr holl nodweddion hanesyddol yn dal i gael eu gwarchod. Nodwedd yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Bydd yr holl nodweddion hanesyddol yn dal i gael eu gwarchod rhag erydiad gan gynnwys y castell. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Bydd yr holl nodweddion hanesyddol yn dal i gael eu gwarchod rhag erydiad gan gynnwys y castell. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
16.12	Abergwaun	Heneb Restredig	Castell Caernarfon	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Bydd yr holl nodweddion hanesyddol yn dal i gael eu gwarchod. Nodwedd yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Bydd yr holl nodweddion hanesyddol yn dal i gael eu gwarchod rhag erydiad gan gynnwys y castell. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Bydd yr holl nodweddion hanesyddol yn dal i gael eu gwarchod rhag erydiad gan gynnwys y castell. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
16.12	Abergwaun ac Wdig	Harbwr / Marina	Cei	Asedau Materol	Rhanbarthol	HTL - Bydd y cei'n cael ei gynnal yn y cyfnod hwn. Heb ymyrryd, nid yw'r cei'n debygol o fod wedi cael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Bydd y cei'n cael ei gynnal yn y cyfnod hwn. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	HTL - Bydd y cei'n cael ei gynnal yn y cyfnod hwn. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	
16.12	Abergwaun ac Wdig	Eiddo	Eiddo	Poblogaeth	Lleol	HTL - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn ac yn cael ei warchod rhag colled oherwydd erydiad a llifogydd. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	HTL - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn ac yn cael ei warchod rhag colled oherwydd erydiad a llifogydd. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	
16.12	Abergwaun	Llwybr Troed	Llwybr Troed a llwybr beicio	Poblogaeth	Rhanbarthol	HTL / NAI - Bydd yr hawl dramwy gyhoeddus yn cael ei chynnal yn y cyfnod hwn. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	HTL / NAI - Bydd yr hawl dramwy gyhoeddus yn cael ei chynnal yn y cyfnod hwn. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	HTL / NAI - Bydd yr hawl dramwy gyhoeddus yn cael ei chynnal yn y cyfnod hwn. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	
16.13	Dinas	Adeilad Rhestredig	Eglwys y Santes Fair Adeilad rhestredig Cadw	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar y nodwedd yn ystod y cyfnod cyntaf. Felly effaith niwtral.	NAI - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar y nodwedd yn ystod yr ail gyfnod. Felly effaith niwtral.	NAI - Erydiad yn annhebygol o effeithio ar y nodwedd yn ystod y trydydd cyfnod. Felly effaith niwtral.	
16.13	Trefdraeth	Iard gychod / longau	Canolfan chwaraeon dŵr Plas Menai	Asedau Materol	Rhanbarthol	NAI - Canolfan chwaraeon dŵr yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Mae amddiffynfeydd lleol i warchod y ganolfan chwaraeon dŵr yn debygol o gael eu cynnal. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	NAI - Mae amddiffynfeydd lleol i warchod y ganolfan chwaraeon dŵr yn debygol o gael eu cynnal. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	
16.13	Trefdraeth	Heneb Restredig	Caer Bentir 'Dinas Camp' Heneb Restredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Nodwedd hanesyddol yn annhebygol o gael ei heffeithio gan erydiad yn y cyfnod hwn. Felly effaith niwtral.	NAI - Mae erydiad yn debygol o effeithio ar y safle hanesyddol yn y cyfnod hwn. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Mae erydiad yn debygol o beri colli rhan o'r safle hanesyddol yn y cyfnod hwn. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cloddio a chofnodi.
16.14	Trefdraeth	Harbwr / Marina	Marinâu a dociau	Asedau Materol	Rhanbarthol	HTL - Bydd marina a dociau'n dal i gael eu gwarchod. Heb ymyrryd ni fyddai swyddogaeth y marina'n cael ei cholli yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Bydd marina a dociau'n dal i gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	HTL - Bydd marina a dociau'n dal i gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
16.14	Trefdraeth	Adeilad Rhestredig	Y Felinheli Adeilad Rhestredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Adeilad rhestredig yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Adeilad rhestredig yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Adeilad rhestredig yn cael ei warchod rhag colled yn y cyfnod hwn. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
16.14	Nanhyfer	Adeilad Rhestredig	Llawer o adeiladau rhestredig Cadw ar hyd Afon Menai ac Afon Nant y Garth	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Adeilad rhestredig yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Adeilad rhestredig yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. Cyfundrefn ddociau restredig yn cael ei gwarchod rhag llifogydd. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	HTL - Adeilad rhestredig yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. Cyfundrefn ddociau restredig yn cael ei gwarchod rhag llifogydd. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	
16.15		Archeoleg	Nodwedd archeolegol	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
16.15	Nanhyfer	Eiddo	Anheddiad	Poblogaeth	Rhanbarthol	HTL - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	HTL - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	
16.15	Dinas	Adeilad Rhestredig	Gardd furiog a therasog o'r 16eg ddiweddar mewn cyflwr da ac yn cynnwys rhai adeileddau rhestredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Rhanbarthol	NAI - Parc a gardd hanesyddol yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Parc a gardd hanesyddol yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Parc a gardd hanesyddol yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. Fodd bynnag, mae erydiad yn debygol o beri colli adeilad rhestredig a chwt cychod. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cofnodi.
16.15	Dinas	Adeilad Rhestredig	Pont Britannia	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Pont yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Pont yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Pont yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
16.16	Llandudoch Wledig	Parc Carafanau / Gwyliau / Safle Gwersylla	Parc Carafanau	Poblogaeth	Lleol	MR - Gweithrediad y parc carafanau'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn oherwydd y byddai'r twyni'n dal i amddiffyn rhag llifogydd. **Felly effaith niwtral.**	MR - Gweithrediad y parc carafanau'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn oherwydd y byddai'r twyni'n dal i amddiffyn rhag llifogydd. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid yw'r twyni'n debygol o allu amddiffyn rhag llifogydd yn ystod y cyfnod hwn ac, felly, bydd angen addasu'r parc carafanau er mwyn dal i weithredu. Heb ei amddiffyn ni fyddai'r parc carafanau'n gallu dal i weithredu yn y cyfnod hwn oherwydd perygl mawr llifogydd. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	
16.16	Llandudoch Wledig	Adeilad Rhestredig	Cerflun, ac eiddo arfordirol, all Adeiladau Rhestredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Gall cynnydd yn lefel y môr ac erydiad effeithio ar gerflun Nelson yn y cyfnod hwn. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cofnodi.

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
16.16	Pont i'r Barras	Archeoleg	Tir amgaeëdig (Castell Gwylan)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
16.16	Llandudoch Wledig	Llithrfa a Mynediad	Llithrfa a pharc cychod	Asedau Materol	Rhanbarthol	NAI - Y dyb yw y byddai amddiffynfeydd preifat lleol yn cael eu caniatáu i warchod y mynediad ar gyfer hwylio / adloniant. Heb ei amddiffyn nid yw mynediad yn debygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. Felly effaith niwtral.	NAI - Y dyb yw y byddai amddiffynfeydd preifat lleol yn cael eu caniatáu i warchod y mynediad ar gyfer hwylio / adloniant. Heb ei amddiffyn nid yw mynediad yn debygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. Felly effaith niwtral.	NAI - Y dyb yw y byddai amddiffynfeydd preifat lleol yn cael eu caniatáu i warchod y mynediad ar gyfer hwylio / adloniant. Felly mân effaith gadarnhaol.	
16.16	Aberystwyth	Adeilad Rhestredig	Plas Newydd	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Y dyb yw y byddai amddiffynfeydd preifat lleol yn cael eu caniatáu i warchod yr adeiladau rhestredig. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Y dyb yw y byddai amddiffynfeydd preifat lleol yn cael eu caniatáu i warchod yr adeiladau rhestredig. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Y dyb yw y byddai amddiffynfeydd preifat lleol yn cael eu caniatáu i warchod yr adeiladau rhestredig. **Felly effaith niwtral.**	
16.16	Llanina	Parciau a Gerddi Hanesyddol	Parc a dirluniwyd o'r 18fed ganrif, Claddgell Bryn yr Hen Bobl ac adeiladu rhestredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Parc a gardd hanesyddol yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Parc a gardd hanesyddol yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Bydd erydiad yn dechrau effeithio ar y parc a gardd hanesyddol ger yr aber. **Felly effaith niwtral.**	
16.16	Llanina	Llithrfa a Mynediad	Llithrfeydd a glanfeydd	Asedau Materol	Lleol	NAI - Mynediad yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Mae erydiad yn debygol o beri dirywio'r llithrfa a cholli mynediad. Yn ogystal, bydd llifogydd rheolaidd yn broblem. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Erydiad a llifogydd rheolaidd yn debygol o beri colli mynediad yn y cyfnod hwn. **Felly mân effaith negyddol.**	
16.16		Adeilad Rhestredig	Castell Gwylan Adeilad Rhestredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
16.16	Cei Newydd	Adeilad Rhestredig	Adeiladau rhestredig a pharc a gardd hanesyddol ar lan ogledd-orllewinol Afon Menai	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Adeiladau rhestredig a pharc a gardd hanesyddol yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Adeiladau rhestredig a pharc a gardd hanesyddol yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Adeiladau rhestredig a pharc a gardd hanesyddol yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
16.18	Llanllwchaearn	Eiddo	Ynys Gored Goch	Poblogaeth	Rhanbarthol	NAI - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
16.16		Adeilad Rhestredig	Pont dros y nant ger Melin Pwll-fanogl	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Gall yr adeilad rhestredig gael ei ddifrodi neu golli yn y cyfnod hwn trwy erydu'r clogwyni. Felly effaith negyddol sylweddol.	NAI - Gall yr adeilad rhestredig gael ei ddifrodi neu golli yn y cyfnod hwn trwy erydu'r clogwyni. Felly effaith negyddol sylweddol.	NAI - Gall yr adeilad rhestredig gael ei ddifrodi neu golli yn y cyfnod hwn trwy erydu'r clogwyni. Felly effaith negyddol sylweddol.	
16.18	Llanddewi Aber-arth Uchaf	Heneb Restredig	Cored bysgod Coed M'r, cored bysgod Gorad Ddu Henebion rhestredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Prosesau naturiol yn effeithio ar henebion rhestredig yn y parth rhynglanwol. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Prosesau naturiol yn effeithio ar henebion rhestredig yn y parth rhynglanwol. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Prosesau naturiol yn effeithio ar henebion rhestredig yn y parth rhynglanwol. **Felly effaith niwtral.**	
16.18	Bae Llanfair	Archeoleg	Tir Terasog (Ôl-ganoloesol)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
16.19	Aberaeron	Ffordd Arfordirol	Pont y Borth	Asedau Materol	Rhanbarthol	NAI - Pont yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Pont yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Pont yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
16.19		Eiddo	Eiddo	Poblogaeth	Lleol	NAI - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Gall llifogydd effeithio ar yr eiddo yn y cyfnod hwn. **Felly mân effaith negyddol.**	
16.19		Adeilad Rhestredig	Llawer o adeiladau rhestredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. Byddai'r Ffowndri'n cael ei hamddiffyn. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. Byddai'r Ffowndri a Glanfa'r Tywysog yn cael eu gwarchod rhag erydiad. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
16.19		Eiddo	Eiddo Arfordirol	Poblogaeth	Lleol	HTL - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn ac yn cael eu gwarchod rhag colled oherwydd erydiad a llifogydd. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	HTL - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn ac yn cael eu gwarchod rhag colled oherwydd erydiad a llifogydd. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	
16.20		Adeilad Rhestredig	Carreg filltir ger Penrhyn Safnas	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Gall yr adeilad rhestredig gael ei ddifrodi neu golli yn y cyfnod hwn trwy erydu'r clogwyni. Felly effaith negyddol sylweddol.	NAI - Gall yr adeilad rhestredig gael ei ddifrodi neu golli yn y cyfnod hwn trwy erydu'r clogwyni. Felly effaith negyddol sylweddol.	NAI - Gall yr adeilad rhestredig gael ei ddifrodi neu golli yn y cyfnod hwn trwy erydu'r clogwyni. Felly effaith negyddol sylweddol.	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
16.21	Llanddewi Aber-arth Uchaf	Parciau a Gerddi Hanesyddol	Gerddi hanesyddol, castell ac adeiladu rhestredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Nodweddion hanesyddol yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nodweddion hanesyddol yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Bydd amddiffynfeydd yr adeiladau rhestredig yn parhau trwy adlinio'r Green. O dderbyn ffurf y tir rhwng y castell â'r lan, mae'n annhebygol y byddai modd gweld unrhyw amhariad ger y lan o'r castell. **Felly effaith niwtral.**	
16.21	Llansanffraid	Safle Treftadaeth y Byd	Castell Biwmares	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Rhyngwladol a Chenedlaethol	HTL - Nodweddion hanesyddol yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nodweddion hanesyddol yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Bydd amddiffynfeydd yr adeiladau rhestredig yn parhau trwy adlinio'r Green. O dderbyn ffurf y tir rhwng y castell â'r lan, mae'n annhebygol y byddai modd gweld unrhyw amhariad ger y lan o'r castell. **Felly effaith niwtral.**	
16.22	Aberystwyth	Pier	Pier	Asedau Materol	Lleol	HTL - Pier yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Pier yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn a bydd yn cael ei warchod rhag erydiad. **Felly mân effaith gadarnhaol**.	MR - Pier yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	
16.22	Aberystwyth	Gorsaf Bad Achub / Achubwyr	Gorsaf RNLI	Asedau Materol	Rhanbarthol	HTL - Gorsaf y bad achub yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Gorsaf y bad achub yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Gorsaf y bad achub yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
16.22	Borth	Eiddo	Eiddo	Poblogaeth	Lleol	HTL - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn ac yn cael eu gwarchod rhag colled oherwydd erydiad a llifogydd. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	MR - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn ac yn cael eu gwarchod rhag colled gan erydiad a llifogydd. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	
16.22	Borth	Ffordd Arfordirol	Ffordd arfordirol ac eiddo	Poblogaeth	Lleol	NAI - Eiddo a ffordd yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Y dyb yw y byddai amddiffynfeydd preifat lleol yn cael eu caniatáu i warchod y ffordd ac eiddo. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	NAI - Y dyb yw y byddai amddiffynfeydd preifat lleol yn cael eu caniatáu i warchod y ffordd ac eiddo. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	
16.25	Borth	Pier	Pier	Asedau Materol	Cenedlaethol	HTL - Pier yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Pier yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn ac yn cael ei warchod rhag colli mynediad oherwydd erydiad. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Pier yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn ac yn cael ei warchod rhag colli mynediad oherwydd erydiad. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
16.25		Heneb Restredig	Gorad bysgod Friars Bach, gored bysgod Aberlleiniog I a II a gored bysgod Trecastell Heneb Restredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Prosesau naturiol yn effeithio ar henebion rhestredig yn y parth rhynglanwol. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Prosesau naturiol yn effeithio ar henebion rhestredig yn y parth rhynglanwol. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Prosesau naturiol yn effeithio ar henebion rhestredig yn y parth rhynglanwol. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
16.25		Heneb Restredig	Safle priordy Heneb Restredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Safle hanesyddol yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. Felly effaith niwtral.	HTL - Safle hanesyddol yn cael ei warchod rhag erydiad yn y cyfnod hwn. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Safle hanesyddol yn cael ei warchod rhag erydiad yn y cyfnod hwn. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
16.25		Gorsaf Bad Achub / Achubwyr	Gorsaf gwylwyr y glannau	Asedau Materol	Lleol	NAI - Gorsaf gwylwyr y glannau'n annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Gorsaf gwylwyr y glannau'n annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Gorsaf gwylwyr y glannau'n annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
16.25		Iard gychod / longau	Glanfa	Asedau Materol	Lleol	NAI - Glanfa'n annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Gall erydiad ddifrodi rhywfaint ar y lanfa yn y cyfnod hwn. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri colli'r lanfa yn y cyfnod hwn. **Felly mân effaith negyddol.**	
16.25		Ffordd Arfordirol	Ffordd arfordirol Penmon	Asedau Materol	Rhanbarthol	NAI - Mynediad yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Mae erydiad yn debygol o beri colli'r ffordd yn rhannol. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	NAI - Mae erydiad yn debygol o beri colli'r ffordd. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	Bydd angen adlinio'r ffordd i gynnal mynediad.
16.25		Archeoleg	Twmpath (Canoloesol)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
16.25		Archeoleg	Darganfyddfa (Neolithig)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
16.25		Archeoleg	Chwarel (Ôl-ganoloesol, Canoloesol)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
16.25		Adeilad Rhestredig	Pont Lanio Garth	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Gall yr adeilad rhestredig gael ei ddifrodi neu golli yn y cyfnod hwn trwy erydu'r clogwyni. Felly effaith negyddol sylweddol.	NAI - Gall yr adeilad rhestredig gael ei ddifrodi neu golli yn y cyfnod hwn trwy erydu'r clogwyni. Felly effaith negyddol sylweddol.	NAI - Gall yr adeilad rhestredig gael ei ddifrodi neu golli yn y cyfnod hwn trwy erydu'r clogwyni. Felly effaith negyddol sylweddol.	
16.26		Adeilad Rhestredig	Adeiladau rhestredig isel Cadw a 'Pier Camp' Heneb Restredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Adeiladau rhestredig a Heneb Restredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Adeiladau rhestredig a Heneb Restredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. Byddai dau adeilad rhestredig (Pier a Phont Lanio Garth) yn cael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL / MR - Gallai adlinio beri colli rhai adeiladau rhestredig ar Ffordd Seiriol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cofnodi.

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
16.26		Eiddo	Eiddo yn Ninas Bangor	Poblogaeth	Rhanbarthol	HTL - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn a'r rhai ar Drwyn Garth yn cael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	HTL / MR - Oherwydd perygl mawr llifogydd bydd amddiffynfeydd yn cael eu hadlinio ac mae'n debygol y bydd rhywfaint o golli eiddo. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	Adleoli eiddo.
16.26		Llong Ddrylliedig Warchodedig	Pwll Fannog, llong ddrylliedig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Ni fyddai'r polisi hwn yn cael unrhyw effaith ar y nodwedd hon. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Ni fyddai'r polisi hwn yn cael unrhyw effaith ar y nodwedd hon. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Ni fyddai'r polisi hwn yn cael unrhyw effaith ar y nodwedd hon. **Felly effaith niwtral.**	
16.29		Harbwr / Marina	Harbwr Llanwol	Asedau Materol	Cenedlaethol	HTL - Bydd yr harbwr yn dal i gael ei warchod. Heb ymyrryd ni fyddai'r harbwr yn cael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Bydd yr harbwr yn dal i gael ei warchod rhag erydiad a cholli muriau'r cei. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Bydd yr harbwr yn dal i gael ei warchod rhag colled. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
16.29		Adeilad Rhestredig	Parc Hanesyddol Castell y Penrhyn	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn ac yn cael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn ac yn cael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
16.31		Parciau a Gerddi Hanesyddol	Parc Hanesyddol Castell y Penrhyn	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Parc a gardd hanesyddol yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Parc a gardd hanesyddol yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Parc a gardd hanesyddol yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
16.31		Parciau a Gerddi Hanesyddol	Parc Hanesyddol Bryn y Neuadd	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	MR / HTL - Parc a gardd hanesyddol yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR / HTL - Parc a gardd hanesyddol yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR / HTL - Parc a gardd hanesyddol yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
16.31		Rheilffordd	Rheilffordd	Asedau Materol	Cenedlaethol	HTL - Rheilffordd yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Rheilffordd yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Rheilffordd yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn ac yn cael ei gwarchod rhag erydiad i'r gorllewin o Lanfairfechan. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
16.31		Archeoleg	Arwyneb Coblog	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
16.31		Adeilad Rhestredig	Pont yng ngheg Afon Ogwen (yn rhannol yng Nghymuned Llanllechid)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall yr adeilad rhestredig gael ei ddifrodi neu golli yn y cyfnod hwn trwy erydu'r clogwyni. Felly effaith negyddol sylweddol.	NAI - Gall yr adeilad rhestredig gael ei ddifrodi neu golli yn y cyfnod hwn trwy erydu'r clogwyni. Felly effaith negyddol sylweddol.	NAI - Gall yr adeilad rhestredig gael ei ddifrodi neu golli yn y cyfnod hwn trwy erydu'r clogwyni. Felly effaith negyddol sylweddol.	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
16.32		Adeilad Rhestredig	Un o ddau fwthyn, Adeilad rhestredig Cadw	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	MR - Adeilad rhestredig yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Adeilad rhestredig yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Adeilad rhestredig yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
16.33		Adeilad Rhestredig	Adeiladau Rhestredig Cadw	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn ac yn cael eu gwarchod rhag erydiad. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
16.33		Eiddo	Eiddo	Poblogaeth	Rhanbarthol	HTL - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	MR - Rhywfaint o eiddo'n debygol o gael ei golli fel rhan o'r adlinio. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	Darparu tir arall ar gyfer datblygu neu adleoli eiddo.
17.1		Maes Parcio	Maes parcio a ffordd fynediad	Poblogaeth	Lleol	MR - Mynediad at y traeth yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Dylid cynnal mynediad at y traeth yn y cyfnod hwn gan mai'r bwriad yw cynnal mynediad at yr eiddo. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	NAI - Mae mynediad at y traeth yn debygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn wrth iddi ddod yn anghynaliadwy cynnal yr amddiffynfeydd presennol. **Felly mân effaith negyddol.**	
17.1		Eiddo	Gwasanaethau i eiddo	Poblogaeth	Lleol	HTL - Nid yw gwasanaethau i eiddo'n debygol o fod mewn perygl erydiad neu lifogydd oherwydd cynnydd yn lefel y môr yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Gall adlinio beri colli rhai gwasanaethau y byddai angen eu symud. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Gall adlinio beri colli rhai gwasanaethau y byddai angen eu symud. **Felly mân effaith negyddol.**	
17.1		Traeth	Morglawdd ar hyd rhan ogleddol y traeth	Poblogaeth	Lleol	MR - Mynediad yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Wrth adael i'r mur fethu mae mynediad yn debygol o gael ei golli'n rhannol yn y cyfnod hwn. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gyda methiant y mur mae mynediad yn debygol o fod wedi cael ei golli yn y cyfnod hwn. **Felly mân effaith negyddol.**	
17.3		Adeilad Rhestredig	Mae ychydig o adeiladau rhestredig, a phont sy'n Heneb Restredig yn y dref hon	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Adeiladau rhestredig a Heneb Restredig yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio. Bydd yr heneb restredig yn dioddef llifogydd ond ni fydd yn cael ei golli. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Gall un heneb restredig ac un adeilad rhestredig gael eu colli oherwydd amlder gorlifo yn y cyfnod hwn. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cofnodi.
17.4		Heneb Restredig	Carnedd gron Trwyn Du Heneb Restredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Heneb Restredig yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Heneb Restredig yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Heneb Restredig mewn perygl llifogydd achlysurol yn y cyfnod hwn, ond yn annhebygol o gael ei effeithio'n sylweddol. **Felly mân effaith negyddol.**	
17.4		Adeilad Rhestredig	Eglwys Cwyfan Sant Adeilad Rhestredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Adeilad rhestredig mewn perygl llifogydd achlysurol yn y cyfnod hwn, ond yn annhebygol o gael ei effeithio'n sylweddol. **Felly mân effaith negyddol.**	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
17.4			Ysgol rasio moduron		Rhanbarthol	NAI - Ysgol foduro'n annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Ysgol foduro'n annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Ysgol foduro'n annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
17.4		Ffordd Arfordirol	Maes parcio a ffordd arfordirol	Poblogaeth	Lleol	NAI - Ffordd yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Ffordd yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Ffordd yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
17.5		Heneb Restredig	Claddgell Barclodiad y Gawres a Charnedd gron Mynydd Bach Henebion rhestredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Safle hanesyddol yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. Felly effaith niwtral.	NAI - Safle hanesyddol yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. Felly effaith niwtral.	NAI - Safle hanesyddol yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. Felly effaith niwtral.	
17.5		Adeilad Rhestredig	Bwthyn Tyn Towyn Adeilad Rhestredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	MR - Adeilad rhestredig yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Adeilad rhestredig yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Gall erydiad effeithio ar yr adeilad rhestredig yn y cyfnod hwn, a bydd tarfu ar ei amgylchoedd. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cofnodi.
17.5		Eiddo	Eiddo	Poblogaeth	Lleol	MR - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn, gan y byddai amddiffynfeydd preifat yn gynaliadwy. Felly effaith niwtral.	MR - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn, gan y byddai amddiffynfeydd preifat yn gynaliadwy. Felly mân effaith gadarnhaol.	NAI - Eiddo'n debygol o gael ei golli yn y cyfnod hwn wrth i amddiffynfeydd ddod yn anghynaliadwy oherwydd cynnydd yn lefel y môr a phwysau erydiad. **Felly mân effaith negyddol.**	
17.5		Eiddo	Eiddo	Poblogaeth	Lleol	HTL - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn wrth i amddiffynfeydd gael eu cynnal. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn wrth i amddiffynfeydd gael eu cynnal. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	MR - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio gan yr adlinio yn y cyfnod hwn. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	
17.7		Adeilad Rhestredig	Darn o Forglawdd yn Surf Point, Adeilad Rhestredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Byddai'r adeilad rhestredig yn cael ei warchod rhag difrod a cholled oherwydd erydiad yn y cyfnod hwn. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Adeilad rhestredig yn annhebygol o gael ei golli fel rhan o'r adlinio yn y cyfnod hwn ac yn cael ei warchod rhag colled trwy erydiad. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
17.7		Canolfan Hedfan / Maes Awyr	Canolfan RAF	Asedau Materol	Cenedlaethol	NAI - Canolfan hyfforddi RAF yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Canolfan hyfforddi RAF yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Gall rhai asedau ger y draethlin fod mewn perygl ond y dyb yw y byddai modd adleoli eu swyddogaeth heb golli'r ganolfan. **Felly mân effaith negyddol.**	Adleoli'r asedau sydd mewn perygl ar diroedd y ganolfan.
17.9		Adeilad Rhestredig	Gwylfa Rhoscolyn Adeilad Rhestredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	MR - Mae'r polisi hwn yn berthnasol i reoli'r baeau. Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Mae'r polisi hwn yn berthnasol i reoli'r baeau. Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Mae'r polisi hwn yn berthnasol i reoli'r baeau. Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
17.9		Heneb Restredig	Ffynnon Gwenfaen, Heneb Restredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	MR - Safle hanesyddol yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. Felly effaith niwtral.	MR - Safle hanesyddol yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. Felly effaith niwtral.	MR - Safle hanesyddol yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. Felly effaith niwtral.	
17.9		Parc Carafanau / Gwyliau / Safle Gwersylla	Parciau carafanau a safleoedd gwersylla	Poblogaeth	Lleol	MR - Gweithrediad y safle carafanau a gwersylla'n annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Gweithrediad y safle carafanau a gwersylla'n annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Gweithrediad y safle carafanau a gwersylla'n annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
17.9		Adeilad Rhestredig	Porth y Castell Adeilad rhestredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	MR - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
17.9		Adeilad Rhestredig	Craig y Môr Adeilad rhestredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	MR - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
17.12	Dale	Ffordd Arfordirol	Ffordd arfordirol	Asedau Materol	Rhanbarthol	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal gan sicrhau cadw'r ffordd a'r mynediad. Heb ymyrryd, ni fyddai'r ffordd yn cael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal gan sicrhau cadw'r ffordd a'r mynediad. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal gan sicrhau cadw'r ffordd a'r mynediad. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	
17.12	Dale	Eiddo	Eiddo	Poblogaeth	Lleol	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal a bydd yr eiddo'n dal i gael ei warchod. Heb gynnal yr amddiffynfeydd ni fyddai effaith ar yr eiddo yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal gan sicrhau gwarchod yr eiddo rhag colled oherwydd llifogydd. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal gan sicrhau gwarchod yr eiddo rhag colled oherwydd erydiad a phrygl llifogydd. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	
17.13	Dale	Ffordd Arfordirol	Ffordd arfordirol	Asedau Materol	Rhanbarthol	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal ac ni fydd effaith ar y ffordd. Heb ymyrryd, ni fyddai'r ffordd yn cael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal ac ni fydd effaith ar y ffordd. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal ac ni fydd effaith ar y ffordd. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	
17.14	Dale	Adeilad Rhestredig	Hen orsaf dollau adeilad rhestredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
17.14	Marloes	Heneb Restredig	Dinas Porth Ruffydd Heneb Restredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Safle hanesyddol yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. Felly effaith niwtral.	NAI - Safle hanesyddol yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. Felly effaith niwtral.	NAI - Safle hanesyddol yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. Felly effaith niwtral.	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
17.14	Sain Ffraid	Adeilad Rhestredig	Tŵr Ellen adeilad rhestredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
17.14		Adeilad Rhestredig	Goleudy Ynys Lawd	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Adeilad rhestredig a mynediad yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Adeilad rhestredig a mynediad yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Adeilad rhestredig a mynediad yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
17.14	Sain Ffraid	Adeilad Rhestredig	Gorsaf Arwyddion Niwl	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
17.15	Sain Ffraid	Adeilad Rhestredig	Anheddiad ac adeiladu rhestredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal a bydd yr adeiladau rhestredig yn dal i gael eu gwarchod. Heb eu cynnal ni fyddai'r amddiffynfeydd presennol wedi methu yn y cyfnod hwn ac mae'r adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio. **Felly aseswyd yr effaith fel niwtral.**	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal a bydd yr adeiladau rhestredig yn dal i gael eu gwarchod rhag llifogydd. Felly mân effaith gadarnhaol.	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal a bydd yr adeiladau rhestredig yn dal i gael eu gwarchod rhag erydiad. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
17.15	Sain Ffraid	Harbwr / Marina	Harbwr hen a newydd Caergybi	Asedau Materol	Cenedlaethol	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal a bydd yr harbwr yn dal i gael ei warchod. Heb ymyrryd ni fyddai'r harbwr yn cael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal a bydd yr harbwr yn dal i gael ei warchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal a bydd yr harbwr yn dal i gael ei warchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
17.15	Sain Ffraid	Adeilad Rhestredig	Harbwr, amryw adeiladau rhestredig a nodweddion hanesyddol	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal a bydd yr adeiladau rhestredig yn dal i gael eu gwarchod. Heb eu cynnal ni fyddai'r amddiffynfeydd presennol wedi methu yn y cyfnod hwn ac mae'r adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio. **Felly aseswyd yr effaith fel niwtral.**	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal a bydd yr adeiladau rhestredig yn dal i gael eu gwarchod rhag llifogydd. Felly mân effaith gadarnhaol.	HTL - Bydd amddiffynfeydd yn cael eu cynnal a bydd yr adeiladau rhestredig yn dal i gael eu gwarchod rhag erydiad. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
17.19		Heneb Restredig	Cylchoedd cutiau Ynys Leurad Heneb Restredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	MR - Safleoedd hanesyddol yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Gall cynnydd yn lefel y môr effeithio ar y safle hanesyddol yn y cyfnod hwn gan beri dirywiad. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Safle hanesyddol yn debygol o gael ei effeithio gan gynnydd yn lefel y môr yn y cyfnod hwn gan beri colled. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cloddio a chofnodi.

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
17.19	Talbenni	Adeilad Rhestredig	Pont Rhydybont, Adeilad Rhestredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	MR - Bydd amddiffynfa'r bont yn cael ei chynnal er mwyn cadw mynediad at Ynys Gybi. Felly, ni fydd effaith ar y safle hanesyddol. Felly effaith niwtral.	MR - Bydd amddiffynfa'r bont yn cael ei chynnal er mwyn cadw mynediad at Ynys Gybi. Felly, bydd y safle hanesyddol yn cael ei warchod rhag dirywio. Felly effaith gadarnhaol gymedrol.	MR - Bydd amddiffynfa'r bont yn cael ei chynnal er mwyn cadw mynediad at Ynys Gybi. Felly, bydd y safle hanesyddol yn cael ei warchod rhag colled. Felly effaith gadarnhaol sylweddol.	
17.19	Talbenni	Heneb Restredig	Melin Lanw Felin Carnau, melin lanw Felin Wen a melin lanw Bodior Heneb Restredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	MR - Safleoedd hanesyddol yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Safleoedd hanesyddol yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Cynnydd yn lefel y môr yn debygol o beri colli'r safleoedd hanesyddol yn y cyfnod hwn. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cloddio a chofnodi.
17.19	Talbenni	Eiddo	Eiddo arfordirol / aberol	Poblogaeth	Lleol	MR - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Cynnydd yn lefel y môr yn debygol o effeithio ar rywfaint o eiddo yn y cyfnod hwn. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Cynnydd yn lefel y môr yn debygol o effeithio ar eiddo ychwanegol yn y cyfnod hwn. **Felly mân effaith negyddol.**	
17.19	Talbenni	Ffordd Arfordirol	Pont ac arglawdd	Asedau Materol	Rhanbarthol	MR - Bydd amddiffynfa'r bont yn cael ei chynnal er mwyn cadw mynediad at Ynys Gybi. Heb ymyrryd, nid yw mynediad yn debygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Bydd amddiffynfa'r bont yn cael ei chynnal er mwyn cadw mynediad at Ynys Gybi. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	MR - Bydd amddiffynfa'r bont yn cael ei chynnal er mwyn cadw mynediad at Ynys Gybi. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	
17.19	Afon Alaw	Rheilffordd	Arglawdd	Asedau Materol	Cenedlaethol	HTL - Bydd yr arglawdd yn cael ei gynnal gan ganiatáu cadw mynediad. Heb ymyrryd, nid yw'r arglawdd yn debygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Bydd yr arglawdd yn cael ei gynnal gan ganiatáu cadw mynediad. Heb ymyrryd, nid yw'r arglawdd yn debygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Bydd yr arglawdd yn cael ei gynnal gan ganiatáu cadw mynediad. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
17.19	Afon Alaw	Adeilad Rhestredig	Cob y Fali	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Adeilad rhestredig yn cael ei warchod rhag dirywio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**.	
17.19		Archeoleg	Dolen Angori	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
17.19		Archeoleg	Melin Lanw	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
17.2	Aberffraw	Eiddo	Eiddo	Poblogaeth	Lleol	HTL - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Gall eiddo gael ei golli i lifogydd yn y cyfnod hwn. **Felly mân effaith negyddol.**	
17.21	Parc Newlands	Adeilad Rhestredig	Adeiladau rhestredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	MR - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn oherwydd y bydd erydiad yn arafach. **Felly effaith niwtral.**	MR - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn oherwydd y bydd erydiad yn arafach. **Felly effaith niwtral.**	MR - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn oherwydd y bydd erydiad yn arafach ac eiddo'n cael ei warchod rhag colled i erydiad. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol**.	Cofnodi.
17.21	Cymuned y Fali	Heneb Restredig	Cored Bysgod Newlands Heneb Restredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	MR - Safleoedd hanesyddol yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Mae cynnydd yn lefel y môr yn debygol o ddechrau peri dirywio'r safle hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Mae cynnydd yn lefel y môr yn debygol o beri colli'r safle hanesyddol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cloddio a chofnodi.
17.23	Bae Caergybi	Eiddo	Ffermydd / eiddo arfordirol	Poblogaeth	Lleol	MR - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Gall erydiad effeithio ar yr eiddo yn y cyfnod hwn. Fodd bynnag, mae'r cynllun yn caniatáu amddiffynfeydd lleol os bydd eu hangen. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	
18.1	Porth Delysg	Parc Carafanau / Gwyliau / Safle Gwersylla	Safle carafanau a gwersylla	Poblogaeth	Lleol	NAI - Gweithrediad y safle carafanau a gwersylla'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Gweithrediad y safle carafanau a gwersylla'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Gweithrediad y safle carafanau a gwersylla'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
18.1	Porth Swtan	Llwybr Troed	Llwybr Troed	Poblogaeth	Lleol	NAI - Llwybr troed yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Llwybr troed yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Mae erydiad yn debygol o beri colli'r rhan fwyaf o'r llwybr yn y cyfnod hwn. **Felly mân effaith negyddol.**	
18.1	Porth y Felin	Parciau a Gerddi Hanesyddol	Parc hanesyddol ac adeiladu rhestredig Cestyll	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Parc a gardd hanesyddol ac adeilad rhestredig yn debygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Parc a gardd hanesyddol ac adeilad rhestredig yn debygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Erydiad yn debygol o effeithio ar yr adeilad rhestredig yn y cyfnod hwn. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Dim byd ar gael heblaw cofnodi.
	Twyn Cliperau i Drwyn Wylfa	Archeoleg	Cefnen a Rhych (Canoloesol)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
	Twyn Cliperau i Drwyn Wylfa	Archeoleg	Melin Ŷd	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
18.3	Tre Fadog	Heneb Restredig	Castell Heneb Restredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Safle hanesyddol yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. Felly effaith niwtral.	NAI - Safle hanesyddol yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. Felly effaith niwtral.	NAI - Safle hanesyddol yn debygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn oherwydd erydiad. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cloddio a chofnodi.
18.3	Porth Trefadog	Adeilad Rhestredig	Adeilad Rhestredig Ynys Môn ger yr arfordir	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	MR - Adeilad rhestredig yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
18.3	Porth Trefadog	Eiddo	Eiddo arfordirol	Poblogaeth	Lleol	MR - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Rhywfaint o eiddo'n debygol o gael ei golli oherwydd erydiad a llifogydd yn y cyfnod hwn. **Felly mân effaith negyddol.**	
18.4	Porth Trwyn	Eiddo	Eiddo arfordirol	Poblogaeth	Lleol	NAI - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Rhywfaint o eiddo'n debygol o gael ei golli oherwydd erydiad yn y cyfnod hwn. **Felly mân effaith negyddol.**	
18.5	Porth Swtan	Gwaith Trin Carthion	Ffordd fynediad at y traeth	Poblogaeth	Lleol	NAI - Mynediad yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI – Mae erydiad yn debygol o effeithio ar y llithrfa a cholled mynediad yn rhannol yn y cyfnod hwn. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Mae erydiad yn debygol o beri colli mynediad yn llwyr yn y cyfnod hwn. **Felly mân effaith negyddol.**	
18.7	Porth y Galen-ddu		Atomfa'r Wylfa	Asedau Materol	Cenedlaethol	HTL - Gorsaf drydan yn annhebygol o gael ei heffeithio. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Gorsaf drydan yn annhebygol o gael ei heffeithio. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Gorsaf drydan yn annhebygol o gael ei heffeithio ac yn cael ei gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
18.8	Cemais	Eiddo	Eiddo	Poblogaeth	Lleol	HTL - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	MR - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	
18.13	Trwyn Llanbadrig	Adeilad Rhestredig	Eglwys Padrig Sant Adeilad Rhestredig Ynys Môn	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
18.13	Trwyn Llanlleiana	Heneb Restredig	Caer Dinas Gynfor Heneb Restredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Safle hanesyddol yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. Felly effaith niwtral.	NAI - Safle hanesyddol yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. Felly effaith niwtral.	NAI - Safle hanesyddol yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. Felly effaith niwtral.	
18.13	Porthllechog	Ffordd Arfordirol	Ffordd arfordirol ac eiddo	Poblogaeth	Lleol	HTL - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	MR - Rhywfaint o eiddo'n debygol o gael ei golli o ganlyniad i'r adlinio. **Felly mân effaith negyddol.**	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
18.13	Porth Eilian	Adeilad Rhestredig	Goleudy a gorsaf delegraff Trwyn Eilian, Adeiladau Rhestredig Ynys Môn	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
18.13	Porth Eilian	Iard gychod / longau	Goleudy	Asedau Materol	Rhanbarthol	NAI - Goleudy'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Goleudy'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Goleudy'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
18.13	Trwyn y Parc i Drwyn Cwmryd	Archeoleg	Ffynnon	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
18.14	Porth Wen	Heneb Restredig	Gwaith brics Porth Wen Heneb Restredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	MR - Safleoedd hanesyddol yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Safleoedd hanesyddol yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Safle hanesyddol yn debygol o gael ei effeithio gan erydiad a llifogydd yn y cyfnod hwn. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cloddio a chofnodi.
18.14	Gwaith brics Porth Wen	Archeoleg	Gwaith brics	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
18.16		Gwaith Trin	Trin Dŵr Arwyneb	Asedau Materol	Lleol	MR - Erydiad y clogwyn yn peryglu rhannau o'r Gwaith Trin Dŵr Arwyneb . **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Erydiad y clogwyn yn peryglu rhannau o'r Gwaith Trin Dŵr Arwyneb . **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Erydiad y clogwyn yn peryglu rhannau o'r Gwaith Trin Dŵr Arwyneb . **Felly mân effaith negyddol.**	
18.17	Amlwch	Harbwr / Marina	Harbwr	Asedau Materol	Rhanbarthol	HTL - Nid yw swyddogaeth yr harbwr yn debygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid yw swyddogaeth yr harbwr yn debygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	HTL - Nid yw swyddogaeth yr harbwr yn debygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	
18.17	Amlwch	Adeilad Rhestredig	Nifer o Adeiladau Rhestredig Ynys Môn	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
18.18	Porth Eilian	Traeth	Traeth a Llithrfa	Poblogaeth	Lleol	HTL - Mynediad yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Mynediad yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Gall erydiad effeithio ar fynediad yn y cyfnod hwn. **Felly mân effaith negyddol.**	
19.2	Dulas Bay	Eiddo	Eiddo Arfordirol	Poblogaeth	Lleol	MR - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	NAI - Erydiad yn debygol o effeithio ar eiddo yn y cyfnod hwn. **Felly mân effaith negyddol.**	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
19.3	Traeth Dulas	Llong Ddrylliedig Warchodedig	Llong Ddrylliedig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Safle hanesyddol yn debygol o ddirywio oherwydd cynnydd yn lefel y môr yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Safle hanesyddol yn debygol o ddirywio oherwydd cynnydd yn lefel y môr yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Safle hanesyddol yn debygol o ddirywio oherwydd cynnydd yn lefel y môr yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
19.3	Porth Lligwy	Maes Parcio	Meysydd parcio a mynediad at y traeth	Poblogaeth	Lleol	NAI - Maes parcio a mynediad yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Maes parcio a mynediad yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Maes parcio a mynediad yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
19.3	Porth Lligwy	Canolfan Hedfan / Maes Awyr	Traeth			NAI - Traeth yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Traeth yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Traeth yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
19.3	Traeth Lligwy	Heneb Restredig	Cored Bysgod Traeth Lligwy Heneb Restredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Safle hanesyddol yn debygol o ddirywio oherwydd cynnydd yn lefel y môr yn y cyfnod hwn. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Safle hanesyddol yn debygol o ddirywio oherwydd cynnydd yn lefel y môr yn y cyfnod hwn. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Safle hanesyddol yn debygol o ddirywio oherwydd cynnydd yn lefel y môr yn y cyfnod hwn. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cloddio a chofnodi.
19.4	Moelfre	Gorsaf Bad Achub / Achubwyr	Gorsaf RNLI	Asedau Materol	Rhanbarthol	MR - Y dyb yw y byddai gorsaf y bad achub yn dal i gael ei gwarchod. Heb ymyryd, ni fyddai effaith ar orsaf y bad achub yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Y dyb yw y byddai gorsaf y bad achub yn dal i gael ei gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	MR - Y dyb yw y byddai gorsaf y bad achub yn dal i gael ei gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	
19.4	Moelfre	Eiddo	Eiddo arfordirol a ffordd arfordirol	Poblogaeth	Rhanbarthol	MR / HTL / NAI - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR / HTL / NAI - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn ac mae rhywfaint o eiddo'n cael ei warchod rhag colled i erydiad. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	MR / NAI - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn ac mae rhywfaint o eiddo'n cael ei warchod rhag colled i erydiad. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	
19.7	Traeth Bychan	Eiddo	Eiddo arfordirol a meysydd carafanau	Poblogaeth	Lleol	MR - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Erydiad a chynnydd yn lefel y môr yn debygol o beri colli rhywfaint o eiddo yn y cyfnod hwn. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Erydiad a chynnydd yn lefel y môr yn debygol o beri colli rhywfaint o eiddo yn y cyfnod hwn. **Felly mân effaith negyddol.**	
19.7	Traeth Bychan	Adeilad Rhestredig	Odynnau Calch, Adeiladau Rhestredig Ynys Môn	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Gall erydiad effeithio ar yr adeiladau rhestredig yn y cyfnod hwn. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Gall erydiad effeithio ar yr adeiladau rhestredig yn y cyfnod hwn. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cofnodi.
19.9	Traeth Bychan	Llithrfa a Mynediad	Llithrfa a pharc cychod	Asedau Materol	Lleol	NAI - Mynediad a chadw cychod yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Mynediad a chadw cychod yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Erydiad yn debygol o effeithio ar gadw cychod yn y cyfnod hwn. Ni fydd effaith ar fynediad at y traeth. **Felly mân effaith negyddol.**	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
19.9	Benllech	Parc Carafanau / Gwyliau / Safle Gwersylla	Parc Carafanau	Poblogaeth	Lleol	NAI - Gweithrediad y safle carafanau a gwersylla'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Gweithrediad y safle carafanau a gwersylla'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Gweithrediad y safle carafanau a gwersylla'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
19.9	Benllech	Eiddo	Eiddo tref Benllech	Poblogaeth	Lleol	HTL - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	MR - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	
19.11	Benllech	Gwaith Trin Carthion	Gwaith trin carthion	Asedau Materol	Lleol	NAI - Gwaith trin carthion yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Gwaith trin carthion yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Gwaith trin carthion yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
19.11	Traeth Coch	Parc Carafanau / Gwyliau / Safle Gwersylla	Safle gwersylla a pharc carafanau Dewi Sant	Poblogaeth	Lleol	NAI / HTL - Gweithrediad y parc carafanau'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI / HTL - Gweithrediad y parc carafanau'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI / MR - Gweithrediad y parc carafanau'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
19.14	Traeth Coch	Adeilad Rhestredig	Pont Adeilad Rhestredig Ynys Môn	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	MR - Adeilad rhestredig yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Mae cynnydd yn lefel y môr yn debygol o effeithio ar yr adeilad rhestredig yn y cyfnod hwn. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Adeilad rhestredig yn debygol o gael ei golli yn y cyfnod hwn. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cofnodi.
19.14	Traeth Coch	Eiddo	Bythynnod arfordirol	Poblogaeth	Lleol	MR - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn a'i warchod rhag erydiad. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	MR - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn a'i warchod rhag erydiad a cholled. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	
19.15	Traeth Coch	Mynediad	Mannau mynediad a llwybrau troed	Poblogaeth	Lleol	NAI - Mynediad yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Gall cynnydd yn lefel y môr ac erydiad effeithio ar fynediad yn y cyfnod hwn, ond yn annhebygol o gael ei golli. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Gall cynnydd yn lefel y môr ac erydiad beri colli mynediad. **Felly mân effaith negyddol.**	
19.15	Traeth Coch	Eiddo	Traeth Llanddona, eiddo arfordirol	Poblogaeth	Lleol	NAI - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Un eiddo'n debygol o gael ei golli i erydiad yn y cyfnod hwn. **Felly mân effaith negyddol.**	
19.15	Traeth Coch	Heneb Restredig	Cored Bysgod Llanddona Heneb Restredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Safle hanesyddol yn debygol o ddirywio oherwydd cynnydd yn lefel y môr yn y cyfnod hwn. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Safle hanesyddol yn debygol o ddirywio oherwydd cynnydd yn lefel y môr yn y cyfnod hwn. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Safle hanesyddol yn debygol o ddirywio oherwydd cynnydd yn lefel y môr yn y cyfnod hwn. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cloddio a chofnodi.
19.16	Goleudy Trwyn Du	Adeilad Rhestredig	Adeilad Rhestredig Ynys Môn, goleudy, yn Afon Menai rhwng y Trwyn Du ac Ynys Seiriol	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
19.16	Trwyn Penmon	Adeilad Rhestredig	Adeilad Rhestredig Ynys Môn tai gwarcheidwaid y goleudy	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
20.1	Llanfairfechan	Ffordd Arfordirol	A55 Ffordd Bangor i Gaer	Asedau Materol	Rhanbarthol	HTL - Ffordd yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Ffordd yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Ffordd yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	
20.1	Deganwy	Cwrs Golff	Cwrs Golff	Poblogaeth	Lleol	HTL - Cyfleusterau golff yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Cyfleusterau golff yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Gall cyfleusterau golff gael eu heffeithio wrth adlinio amddiffynfeydd. **Felly mân effaith negyddol.**	
20.2	Penmaen-mawr	Rheilffordd	Rheilffordd	Asedau Materol	Cenedlaethol	HTL - Rheilffordd yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Rheilffordd yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn a rhannau o'r rheilffordd yn Nwygyfylchi'n cael eu gwarchod rhag colled. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Rheilffordd yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn a'i gwarchod rhag llifogydd rheolaidd a cholled. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
20.2	Penmaen-mawr	Ffordd Arfordirol	A55 Ffordd Bangor i Gaer	Asedau Materol	Rhanbarthol	HTL - Ffordd yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Ffordd yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Ffordd yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	
20.2	Penmaen-mawr	Eiddo	Eiddo	Poblogaeth	Rhanbarthol	HTL - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. Eiddo ar ymyl yr A55 tua'r môr yn cael ei warchod rhag erydiad. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	HTL - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	
20.2	Dwygyfylchi	Gwaith Trin Carthion	Gwaith trin carthion	Asedau Materol	Rhanbarthol	HTL - Gwaith trin carthion yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Gwaith trin carthion yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn a'i warchod rhag erydiad. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	HTL - Gwaith trin carthion yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn a'i warchod rhag erydiad a cholled. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	
20.3	Conwy	Parc Carafanau / Gwyliau / Safle Gwersylla	Safle carafanau	Poblogaeth	Lleol	HTL - Parc carafanau a gwersylla'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Parc carafanau a gwersylla'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Parc carafanau a gwersylla'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
20.3	Conwy	Cwrs Golff	Cwrs Golff	Poblogaeth	Lleol	HTL - Gweithrediad y cwrs golff yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Gweithrediad y cwrs golff yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR / HTL - Gweithrediad y cwrs golff yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
20.3	Conwy	Harbwr / Marina	Marina	Asedau Materol	Lleol	HTL - Marina yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Marina yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn a'i warchod rhag llifogydd rheolaidd. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	HTL - Marina yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn a'i warchod rhag colled. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
20.3	Llandudno	Ffordd Arfordirol	A55 Ffordd Bangor i Gaer	Asedau Materol	Cenedlaethol	HTL - Ffordd yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Ffordd yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn a'r twnnel yn cael ei warchod rhag colled oherwydd llifogydd. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Ffordd yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn a'i gwarchod rhag llifogydd rheolaidd a cholled. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
20.5	Conwy	Eiddo	Eiddo	Poblogaeth	Rhanbarthol	HTL - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn a rhywfaint yn cael ei warchod rhag erydiad. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	HTL - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	
20.5	Afon Conwy	Eiddo	Harbwr Conwy, ysgraffau nofiol	Poblogaeth	Lleol	HTL - Gyda'r polisi hwn mae gweithrediad yr ysgraffau'n debygol o gael ei gynnal ac, o dderbyn eu natur, nid yw'r polisi'n debygol o effeithio arnynt. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Gyda'r polisi hwn mae gweithrediad yr ysgraffau'n debygol o gael ei gynnal ac, o dderbyn eu natur, nid yw'r polisi'n debygol o effeithio arnynt. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Gyda'r polisi hwn mae gweithrediad yr ysgraffau'n debygol o gael ei gynnal ac, o dderbyn eu natur, nid yw'r polisi'n debygol o effeithio arnynt. **Felly effaith niwtral.**	
20.5	Afon Conwy	Ffordd Arfordirol	Tair pont dros yr afon	Asedau Materol	Cenedlaethol	HTL - Pontydd yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Pontydd yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn a'u gwarchod rhag erydiad a diffyg cynnal a chadw. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**.	HTL - Pontydd yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
20.6	Conwy	Adeilad Rhestredig	Amrywiol adeiladau rhestredig, Parc Hanesyddol, Castell, Heneb Restredig ac amgylchoedd hanfodol	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Safleoedd hanesyddol ac adeiladu rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Safleoedd hanesyddol ac adeiladu rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Safleoedd hanesyddol ac adeiladu rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. Rhai adeiladau rhestredig yn cael eu gwarchod rhag colled i erydiad. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
20.8	Llandudno	Eiddo	Tref Llandudno	Poblogaeth	Rhanbarthol	HTL - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn gydag amddiffynfa rhag llifogydd. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	MR - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn gydag amddiffynfa rhag llifogydd ac erydiad. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	
20.8	Afon Conwy	Ffordd Arfordirol	Cegau twnnel Conwy	Asedau Materol	Cenedlaethol	HTL - Twnnel yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Ffordd yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn a'r twnnel yn cael ei warchod rhag colled oherwydd llifogydd. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Ffordd yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn a'i gwarchod rhag llifogydd rheolaidd a cholled. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
20.8	Deganwy	Eiddo	Eiddo tref Deganwy	Poblogaeth	Rhanbarthol	HTL - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL / MR - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn a'i warchod rhag erydiad a llifogydd rheolaidd. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	MR - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn a'i warchod rhag erydiad a llifogydd rheolaidd. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
20.11	Y Gogarth	Eiddo	Eiddo Arfordirol	Poblogaeth	Lleol	NAI - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Eiddo mewn perygl erydiad yn y cyfnod hwn ond y dyb yw y bydd amddiffynfeydd lleol yn cael eu caniatáu i'w gwarchod. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	
20.11	Pen Morfa a'r Cwrs Golff	Archeoleg	Ogof (Ôl-ganoloesol)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	HTL - Safle hanesyddol a'i amgylchoedd yn cael eu cynnal wrth gadw amddiffynfeydd. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Safle archeolegol a'i amgylchoedd yn cael eu cynnal wrth gadw amddiffynfeydd. **Felly effaith niwtral.**	MR - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
20.12	Gogarth	Heneb Restredig	Gogarth Grange Heneb Restredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Safle hanesyddol yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. Felly effaith niwtral.	NAI - Mae erydiad yn debygol o beri colli rhan o'r safle hanesyddol yn y cyfnod hwn. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Mae erydiad yn debygol i beri colli mwy o'r safle hanesyddol yn y cyfnod hwn. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Cloddio a chofnodi.
20.13	Pen y Gogarth	Archeoleg	Safle Gynnau (modern)	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Lleol	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Gall erydiad beri difrodi neu golli'r darganfyddiadau archeolegol heb eu dynodi. **Felly mân effaith negyddol.**	
20.14	Ty'n-y-groes	Heneb Restredig	Bryn Castell Heneb Restredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	NAI - Safle hanesyddol yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. Felly effaith niwtral.	NAI - Safle hanesyddol yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. Felly effaith niwtral.	NAI - Safle hanesyddol yn annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. Felly effaith niwtral.	
20.15	Llansanffraid Glan Conwy	Rheilffordd	Rheilffordd	Asedau Materol	Cenedlaethol	HTL - Rheilffordd yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Rheilffordd yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn gydag amddiffynfa rhag llifogydd ac erydiad. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Rheilffordd yn annhebygol o gael ei heffeithio yn y cyfnod hwn a'i gwarchod rhag colled trwy erydiad a llifogydd rheolaidd. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
20.15	Deganwy	Adeilad Rhestredig	Amrywiol adeiladau rhestredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL / MR - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
20.16	Tal-y-cafn	Rheilffordd	Ffordd a rheilffordd	Asedau Materol	Cenedlaethol	HTL - Ffordd a rheilffordd yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Bydd y ffordd a'r rheilffordd yn cael eu cynnal fel rhan o'r adlinio. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Bydd y ffordd a'r rheilffordd yn cael eu cynnal fel rhan o'r adlinio. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
20.16	Llansanffraid Glan Conwy	Eiddo	Eiddo	Poblogaeth	Lleol	HTL - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn gydag amddiffynfa rhag llifogydd ac erydiad. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	HTL - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn gydag amddiffynfa rhag llifogydd ac erydiad. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	

Uned PDZ	Lleoliad	Math	Nodwedd	Nodwedd Gyfatebol yr AAS	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
20.16	Afon Conwy	Adeilad Rhestredig	Bryn Eisteddfod Adeilad Rhestredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Adeiladau rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
20.17	Afon Conwy	Eiddo	Eiddo	Poblogaeth	Lleol	HTL - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Eiddo'n annhebygol o gael ei effeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
20.17	Gardd Bodnant	Parciau a Gerddi Hanesyddol	Gardd Hanesyddol	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Parc a gardd hanesyddol yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Parc a gardd hanesyddol yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Parc a gardd hanesyddol yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
20.19	Caer Rufeinig Canovivm	Heneb Restredig	Heneb Restredig, Parc a Gardd Hanesyddol ac Adeilad rhestredig	Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)	Cenedlaethol	HTL - Safle hanesyddol, parc hanesyddol a gardd ac adeiladu rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Safle hanesyddol, parc hanesyddol a gardd ac adeiladu rhestredig yn annhebygol o gael eu heffeithio yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Lifogydd yn debygol o effeithio ar ran o'r safle hanesyddol a'r parc a gardd hanesyddol yn y cyfnod hwn. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	Cloddio a chofnodi. Dim lliniaru ar gyfer y parciau a gerddi hanesyddol ar wahan i gofnodi.

NGR	RHIF STATWS	MATH O SAFLE	CYFNOD	ENW	MATH	Uned Bolisi	Y Cyfnod Cyntaf	Yr Ail Gyfnod	Y Trydydd Cyfnod
SM79800389			Oes yr Haearn	LITTLE CASTLE POINT	Bryngaer	1.1	NAI	NAI	NAI
SM79800389			Neolithig, Mesolithig	LITTLE CASTLE POINT	Safle gweithio fflint	1.1	NAI	NAI	NAI
SM79800389			Mesolithig	LITTLE CASTLE POINT	Darganfyddfa	1.1	NAI	NAI	NAI
SM79830398			Oes yr Efydd; Cyn Hanes	LITTLE CASTLE POINT	Beddrod crwn, Twmpath llosg	1	NAI	NAI	NAI
SM78550884			Ôl-ganoloesol	WELSH WAY	Sarn	1.1	NAI	NAI	NAI
SM80511151			Anhysbys	THE FALLS	Cyfundrefn gaeau	1.1	NAI	NAI	NAI
SM80821174			Ôl-ganoloesol	WAREY HAVEN	Cylfat	1.1	NAI	NAI	NAI
SM816571233			Ôl-ganoloesol	Odyn Galch yn Mill Haven	Odyn galch	1.1	NAI	NAI	NAI
SM81661246			Oes yr Haearn	RHATHLAN BROADMOOR; GWERSYLL MILLHAVEN	Bryngaer	1.1	NAI	NAI	NAI
SM81811262			Modern	DUTCH GIN	Cerflun	1.1	NAI	NAI	NAI
SM80511151			Anhysbys	THE FALLS	Cyfundrefn gaeau	1.1	NAI	NAI	NAI
SM79800389			Oes yr Haearn	LITTLE CASTLE POINT	Bryngaer	1.1	NAI	NAI	NAI
SM79800389			Neolithig, Mesolithig	LITTLE CASTLE POINT	Safle gweithio fflint	1.1	NAI	NAI	NAI
SM79800389			Mesolithig	LITTLE CASTLE POINT	Darganfyddfa	1.1	NAI	NAI	NAI
SM79830398			Oes yr Efydd; Cyn Hanes	LITTLE CASTLE POINT	Beddrod crwn, Twmpath llosg	1.1	NAI	NAI	NAI
SM78550884			Ôl-ganoloesol	WELSH WAY	Sarn	1.1	NAI	NAI	NAI
SM80511151			Anhysbys	THE FALLS	Cyfundrefn gaeau	1.1	NAI	NAI	NAI
SM80821174			Ôl-ganoloesol	WAREY HAVEN	Cylfat	1.1	NAI	NAI	NAI
SM816571233			Ôl-ganoloesol	Odyn Galch yn Mill Haven	Odyn galch	1.1	NAI	NAI	NAI
SM81661246			Oes yr Haearn	RHATHLAN BROADMOOR; GWERSYLL MILLHAVEN	Bryngaer	1.1	NAI	NAI	NAI
SM81811262			Modern	DUTCH GIN	Cerflun	1.1	NAI	NAI	NAI
SM802109			Canoloesol Cynnar	SAIN FFRAID	Carreg arysgrifedig	1.2	NAI	NAI	NAI
SM80231094			Canoloesol, Canoloesol Cynnar	CAPEL SAIN FFRAID; CLIFF COTTAGES	Capel	1.2	NAI	NAI	NAI
SM80211094			Canoloesol Cynnar	MYNWENT GISTIAU SAIN FFRAID	Mynwent	1.2	NAI	NAI	NAI
SM80211094			Canoloesol Cynnar	MYNWENT GISTIAU SAIN FFRAID	Mynwent	1.2	NAI	NAI	NAI
SM802109			Canoloesol Cynnar	SAIN FFRAID	Carreg arysgrifedig	1.2	NAI	NAI	NAI
SM802211092			Ôl-ganoloesol	Odyn Galch ym Mhorth Sain Ffraid	Odyn galch	1.2	NAI	NAI	NAI
SM80231094			Canoloesol, Canoloesol Cynnar	CAPEL SAIN FFRAID; CLIFF COTTAGES	Capel	1.2	NAI	NAI	NAI
SM80211094			Canoloesol Cynnar	MYNWENT GISTIAU SAIN FFRAID	Mynwent	1.2	NAI	NAI	NAI
SM85151243			Ôl-ganoloesol	YR ABER BACH	Pwll glo mân	2.1	NAI	NAI	NAI
SM84011255			Ôl-ganoloesol	GOULTROP ROADS	Bwthyn	2.1	NAI	NAI	NAI
SM85151243			Ôl-ganoloesol	YR ABER BACH	Pwll glo mân	2.1	NAI	NAI	NAI
SM84011255			Ôl-ganoloesol	GOULTROP ROADS	Bwthyn	2	NAI	NAI	NAI
SM85112157			Cyn Hanes	PINCH COTTAGE	Twmpath llosg	2.10	MR	MR	MR
SM84802220			Ôl-ganoloesol	NIWGWL	Bwthyn	2.11	MR	MR	NAI
SM84962192			Ôl-ganoloesol	NIWGWL	Pwll tywod	2.11	MR	MR	NAI
SM84802220			Ôl-ganoloesol	NIWGWL	Bwthyn	2.11	MR	MR	NAI
SM84322290			Cyn Hanes	CWM MAWR	Darganfyddfa	2.13	NAI	NAI	NAI
SM84002308			Ôl-ganoloesol	CWM BACH	Chwarel	2.13	NAI	NAI	NAI
SM840231			Neolithig	CWM-BACH	Darganfyddfa	2.13	NAI	NAI	NAI
SM84322290			Cyn Hanes	CWM MAWR	Darganfyddfa	2.13	NAI	NAI	NAI
SM84322290			Cyn Hanes	CWM MAWR	Darganfyddfa	2.13	NAI	NAI	NAI
SM84002308			Ôl-ganoloesol	CWM BACH	Chwarel	2.13	NAI	NAI	NAI
SM840231			Neolithig	CWM-BACH	Darganfyddfa	2.13	NAI	NAI	NAI
SM85711293			Ôl-ganoloesol, Modern	YR ABER BACH	Pont	2.2	HTL	HTL	MR
SM85731297			Ôl-ganoloesol, Modern	YR ABER BACH	Amddiffynfeydd rhag y môr	2.2	HTL	HTL	MR
SM857129			Ôl-ganoloesol	YR ABER BACH	Pentref	2.2	HTL	HTL	MR
SM85711293			Ôl-ganoloesol, Modern	YR ABER BACH	Pont	2.2	HTL	HTL	MR
SM85731297			Ôl-ganoloesol, Modern	YR ABER BACH	Amddiffynfeydd rhag y môr	2.2	HTL	HTL	MR
SM85811339			Modern		Safle amddiffyn	2.3	NAI	NAI	NAI
SM85811339			Modern		Safle amddiffyn	2.3	NAI	NAI	NAI
SM86091368			Ôl-ganoloesol	PONT ABERLLYDAN	Pont	2.4	HTL	HTL	MR
SM861371384			Ôl-ganoloesol	PONT ABERLLYDAN	Annedd	2.4	HTL	HTL	MR
SM86091368			Ôl-ganoloesol	PONT ABERLLYDAN	Pont	2.4	HTL	HTL	MR
SM861371384			Ôl-ganoloesol	BROAD HAVEN HOUSE	Annedd	2.4	HTL	HTL	MR
SM86151397			Ôl-ganoloesol	PONT HAROLDSTON	Pont	2.5	HTL	MR	NAI
SM86151397			Ôl-ganoloesol	PONT HAROLDSTON	Pont	2.5	HTL	MR	NAI
SM86101409			Ôl-ganoloesol	HAROLDSTON	Odyn galch	2.6	HTL	HTL	MR
SM86101409			Ôl-ganoloesol	HAROLDSTON	Odyn galch	2.6	HTL	HTL	MR
SM86101409			Ôl-ganoloesol	HAROLDSTON	Odyn galch	2.6	HTL	HTL	MR
SM85971527			Oes yr Haearn	RHATHLAN BLACK POINT	Bryngaer	2.7	NAI	NAI	NAI
SM86171650			Paleolithig	DRUIDSTON CHINS	Darganfyddfa	2.7	NAI	NAI	NAI
SM86171650			Cyn Hanes	DRUIDSTON CHINS	Gwasgariad fflint	2.7	NAI	NAI	NAI
SM86161668			Paleolithig	DRUIDSTON CHINS	Darganfyddfa	2.7	NAI	NAI	NAI
SM86161668			Cyn Hanes	DRUIDSTON CHINS	Darganfyddfa	2.7	NAI	NAI	NAI
SM858183			Mesolithig	NOLTON HAVEN	Darganfyddfa	2.7	NAI	NAI	NAI
SM85971527			Oes yr Haearn	RHATHLAN BLACK POINT	Bryngaer	2.7	NAI	NAI	NAI
SM86171650			Paleolithig	DRUIDSTON CHINS	Darganfyddfa	2.7	NAI	NAI	NAI
SM86171650			Cyn Hanes	DRUIDSTON CHINS	Gwasgariad fflint	2.7	NAI	NAI	NAI
SM86161668			Paleolithig	DRUIDSTON CHINS	Darganfyddfa	2.7	NAI	NAI	NAI
SM86161668			Cyn Hanes	DRUIDSTON CHINS	Darganfyddfa	2.7	NAI	NAI	NAI
SM85971527			Oes yr Haearn	RHATHLAN BLACK POINT	Bryngaer	2.7	NAI	NAI	NAI
SM86171650			Paleolithig	DRUIDSTON CHINS	Darganfyddfa	2.7	NAI	NAI	NAI
SM86171650			Cyn Hanes	DRUIDSTON CHINS	Gwasgariad fflint	2.7	NAI	NAI	NAI
SM86161668			Paleolithig	DRUIDSTON CHINS	Darganfyddfa	2.7	NAI	NAI	NAI
SM86161668			Cyn Hanes	DRUIDSTON CHINS	Darganfyddfa	2.7	NAI	NAI	NAI
SM858183			Mesolithig	NOLTON HAVEN	Darganfyddfa	2.7	NAI	NAI	NAI
SM85981858			Modern		Magl tanciau	2.8	HTL	MR	MR
SM85981858			Modern		Magl tanciau	2.8	HTL	MR	MR
SM85981859			Ôl-ganoloesol		Odyn galch	2.8	HTL	MR	MR
SM742239			Canoloesol, Canoloesol Cynnar	PORTH CLAIS	Man glanio	3.1	NAI	NAI	NAI
SM804722414			Ôl-ganoloesol	ODYN GALCH AR OCHR DDEHEUOL YR ABER, Y GRIBIN, SOLFACH ISAF	Odyn galch	3.1	NAI	NAI	NAI
SM804842414			Ôl-ganoloesol	ODYN GALCH AR OCHR DDEHEUOL YR ABER, Y GRIBIN, SOLFACH ISAF	Odyn galch	3.1	NAI	NAI	NAI
SM75022418			Mesolithig	PORTH CAPEL NON	Safle gweithio cerrig	3.1	NAI	NAI	NAI
SM786242			Oes yr Haearn	GWERSYLL PORTH Y RHAW	Bryngaer	3.1	NAI	NAI	NAI
SM78602420			Cyn Hanes	PORTH-Y-RHAW	Darganfyddfa	3.1	NAI	NAI	NAI
SM770242			Ôl-ganoloesol, Canoloesol	COMIN TRELERW	Tir comin	3.1	NAI	NAI	NAI
SM76522429			Anhysbys	PORTH CAER BWDY	Gwacâu amaethyddol	3.1	NAI	NAI	NAI
SM76002435			Ôl-ganoloesol, Canoloesol	CAERFAI	Chwarel	3.1	NAI	NAI	NAI
SM76052437			Anhysbys	PORTH CAER FAI	Anhysbys	3.1	NAI	NAI	NAI
SM76602440			Ôl-ganoloesol	CAER BWDY	Chwarel	3.1	NAI	NAI	NAI
SM73312740			Anhysbys, Canoloesol, Canoloesol Cynnar	TŶ GWYN	Carreg arysgrifedig	3.1	NAI	NAI	NAI
SM733274			Cyn Hanes	PWLLEUOG	Darganfyddfa	3.1	NAI	NAI	NAI
SM72282787			Anhysbys	OGOF Y GEIFR	Ogof	3.1	NAI	NAI	NAI
SM79403149			Oes yr Haearn	TRWYN; TRWYN Y CASTELL	Bryngaer	3.1	NAI	NAI	NAI
SM80073224			Ôl-ganoloesol	CULPORTH	Carnedd wacâu	3.1	NAI	NAI	NAI
SM86603373			Anhysbys	PWLLSTRODUR	Chwarel	3.1	NAI	NAI	NAI
SM85213379			Ôl-ganoloesol	ABER CASTLE	Adeilad	3.1	NAI	NAI	NAI
SM88453512			Ôl-ganoloesol	ABER BACH	Cwt cychod	3.1	NAI	NAI	NAI
SM813473261			Ôl-ganoloesol	TŶ'R PEILOT, PORTH-GAIN	Tŷ peilot	3.10	HTL	HTL	HTL
SM81433262			Modern	PORTH GAIN	Tomen wastraff	3.10	HTL	HTL	HTL
SM852093364			Ôl-ganoloesol	ODYN GALCH RHWNG Y LLETHR ARFORDIROL A'R TRAETH, YR HARBWR (OCHR DDEHEUOL), ABERCASTELL	Odyn galch	3.10	HTL	HTL	HTL
SM85173367			Ôl-ganoloesol	ABERCASTELL	Postyn angori	3.10	HTL	HTL	HTL
SM85063375			Ôl-ganoloesol	ABERCASTELL	Postyn angori	3.10	HTL	HTL	HTL
SM85023375			Ôl-ganoloesol	ABERCASTELL	Bwthyn	3.10	HTL	HTL	HTL
SM84123379			Anhysbys	PWLLWHITING	Chwarel	3.10	HTL	HTL	HTL
SM75022418			Mesolithig	PORTH CAPEL NON	Safle gweithio cerrig	3.1	NAI	NAI	NAI
SM733274			Cyn Hanes	PWLLEUOG	Darganfyddfa	3.1	NAI	NAI	NAI
SM804722414			Ôl-ganoloesol	ODYN GALCH AR OCHR DDEHEUOL YR ABER, Y GRIBIN, SOLFACH ISAF	Odyn galch	3.1	NAI	NAI	NAI
SM804842414			Ôl-ganoloesol	ODYN GALCH AR OCHR DDEHEUOL YR ABER, Y GRIBIN, SOLFACH ISAF	Odyn galch	3.1	NAI	NAI	NAI
SM75022418			Mesolithig	PORTH CAPEL NON	Safle gweithio cerrig	3.1	NAI	NAI	NAI
SM76522429			Anhysbys	PORTH CAER BWDY	Gwacâu amaethyddol	3.1	NAI	NAI	NAI
SM76002435			Ôl-ganoloesol, Canoloesol	CAERFAI	Chwarel	3.1	NAI	NAI	NAI
SM733274			Cyn Hanes	PWLLEUOG	Darganfyddfa	3.1	NAI	NAI	NAI
SM72282787			Anhysbys	OGOF Y GEIFR	Ogof	3.1	NAI	NAI	NAI
SM852093364			Ôl-ganoloesol	ODYN GALCH RHWNG Y LLETHR ARFORDIROL A'R TRAETH, YR HARBWR (OCHR DDEHEUOL), ABERCASTELL	Odyn galch	3.10	HTL	HTL	HTL
SM85173367			Ôl-ganoloesol	ABERCASTELL	Postyn angori	3.10	HTL	HTL	HTL
SM742239			Canoloesol, Canoloesol Cynnar	PORTH CLAIS	Man glanio	3.1	NAI	NAI	NAI
SM804722414			Ôl-ganoloesol	ODYN GALCH AR OCHR DDEHEUOL YR ABER, Y GRIBIN, SOLFACH ISAF	Odyn galch	3.1	NAI	NAI	NAI
SM804842414			Ôl-ganoloesol	ODYN GALCH AR OCHR DDEHEUOL YR ABER, Y GRIBIN, SOLFACH ISAF	Odyn galch	3.1	NAI	NAI	NAI
SM75022418			Mesolithig	PORTH CAPEL NON	Safle gweithio cerrig	3.1	NAI	NAI	NAI

NGR	RHIF STATWS	MATH O SAFLE	CYFNOD	ENW	MATH	Uned Bolisi	Y Cyfnod Cyntaf	Yr Ail Gyfnod	Y Trydydd Cyfnod
SM786242			Oes yr Haearn	GWERSYLL PORTH Y RHAW	Bryngaer	3.1	NAI	NAI	NAI
SM78602420			Cyn Hanes	PORTH-Y-RHAW	Darganfyddfa	3.1	NAI	NAI	NAI
SM770242			Ôl-ganoloesol, Canoloesol	COMIN TRELERW	Tir comin	3.1	NAI	NAI	NAI
SM76522429			Anhysbys	PORTH CAER BWDY	Gwacáu amaethyddol	3.1	NAI	NAI	NAI
SM76002435			Ôl-ganoloesol, Canoloesol	CAERFAI	Chwarel	3.1	NAI	NAI	NAI
SM76052437			Anhysbys	PORTH CAER FAI	Anhysbys	3.1	NAI	NAI	NAI
SM76602440			Ôl-ganoloesol	CAER BWDY	Chwarel	3.1	NAI	NAI	NAI
SM73312740			Anhysbys, Canoloesol, Canoloesol Cynnar	TŶ GWYN	Carreg arysgrifedig	3.1	NAI	NAI	NAI
SM733274			Cyn Hanes	PWLLEUOG	Darganfyddfa	3.1	NAI	NAI	NAI
SM72282787			Anhysbys	OGOF Y GEIFR	Ogof	3.1	NAI	NAI	NAI
SM79403149			Oes yr Haearn	TRWYN; TRWYN Y CASTELL	Bryngaer	3.1	NAI	NAI	NAI
SM80073224			Ôl-ganoloesol	CULPORTH	Carnedd wacáu	3.1	NAI	NAI	NAI
SM813473261			Ôl-ganoloesol	TŶ'R PEILOT, PORTH-GAIN	Tŷ peilot	3.10	HTL	HTL	HTL
SM81433262			Modern	PORTH GAIN	Tomen wastraff	3.10	HTL	HTL	HTL
SM852093364			Ôl-ganoloesol	ODYN GALCH RHWNG Y LLETHR ARFORDIROL A'R TRAETH, YR HARBWR (OCHR DDEHEUOL), ABERCASTELL	Odyn galch	3.10	HTL	HTL	HTL
SM85173367			Ôl-ganoloesol	ABER CASTLE	Postyn angori	3.10	HTL	HTL	HTL
SM86603373			Anhysbys	PWLLSTRODUR	Chwarel	3.1	NAI	NAI	NAI
SM85063375			Ôl-ganoloesol	ABERCASTELL	Postyn angori	3.10	HTL	HTL	HTL
SM85023375			Ôl-ganoloesol	ABERCASTELL	Bwthyn	3.10	HTL	HTL	HTL
SM85213379			Ôl-ganoloesol	ABERCASTELL	Adeilad	3.1	NAI	NAI	NAI
SM84123379			Anhysbys	PWLLWHITING	Chwarel	3.10	HTL	HTL	HTL
SM88453512			Ôl-ganoloesol	ABER BACH	Cwt cychod	3.1	NAI	NAI	NAI
SM85223363			Ôl-ganoloesol	ABERCASTELL	Adeilad	3.11	HTL	MR	MR
SM85223363			Ôl-ganoloesol	ABERCASTELL	Adeilad	3.11	HTL	MR	MR
SM882345			Neolithig, Mesolithig	ABER MAWR	Safle gweithio fflint	3.12	NAI	NAI	NAI
SM882345			Neolithig, Mesolithig	ABER MAWR	Safle gweithio fflint	3.12	NAI	NAI	NAI
SM882345			Neolithig, Mesolithig	ABER MAWR	Safle gweithio fflint	3.12	NAI	NAI	NAI
SM882345			Neolithig, Mesolithig	ABER MAWR	Safle gweithio fflint	3.12	NAI	NAI	NAI
SM80152410			Ôl-ganoloesol	SOLFACH	Gorsaf bad achub	3.3	HTL	HTL	HTL
SM80182412			Ôl-ganoloesol	SOLFACH	Tarddle	3.3	HTL	HTL	HTL
SM80312417			Ôl-ganoloesol	SAND SLIP; SAND QUAY	Llithrfa, Cei	3.3	HTL	HTL	HTL
SM80152410			Ôl-ganoloesol	SOLFACH	Gorsaf bad achub	3.3	HTL	HTL	HTL
SM80312417			Ôl-ganoloesol	SAND SLIP; SAND QUAY	Llithrfa, Cei	3.3	HTL	HTL	HTL
SM80152410			Ôl-ganoloesol	SOLFACH	Gorsaf bad achub	3.3	HTL	HTL	HTL
SM80212412			Ôl-ganoloesol	TRINITY QUAY	Cei	3.3	HTL	HTL	HTL
SM80212412			Ôl-ganoloesol	SOLFACH	Chwarel	3.3	HTL	HTL	HTL
SM80182412			Ôl-ganoloesol	SOLFACH	Tarddle	3.3	HTL	HTL	HTL
SM80312417			Ôl-ganoloesol	SAND SLIP; SAND QUAY	Llithrfa, Cei	3.3	HTL	HTL	HTL
SM803242			Neolithig, Mesolithig	SOLFACH	Darganfyddfa	3.3	HTL	HTL	HTL
SM74252393			Ôl-ganoloesol	PORTH CLAIS	Harbwr	3.4	HTL	NAI	NAI
SM74252393			Ôl-ganoloesol	PORTH CLAIS	Harbwr	3.4	HTL	NAI	NAI
SM74252393			Ôl-ganoloesol	PORTH CLAIS	Harbwr	3.4	HTL	NAI	NAI
SM741292417			Ôl-ganoloesol	UN O BAR O ODYNAU CALCH AR GEI DWYREINIOL PORTHCLAIS	Odyn galch	3.5	HTL	HTL	HTL
SM741292417			Ôl-ganoloesol	UN O BAR O ODYNAU CALCH AR GEI DWYREINIOL PORTHCLAIS	Odyn galch	3.5	HTL	HTL	HTL
SM741292417			Ôl-ganoloesol	UN O BAR O ODYNAU CALCH AR GEI DWYREINIOL PORTHCLAIS	Odyn galch	3.5	HTL	HTL	HTL
SM73372723			Ôl-ganoloesol	PARC Y CAPEL	Darganfyddfa	3.8	HTL	MR	MR
SM73382721			Canoloesol	CAPEL PADRIG	Capel	3.8	HTL	MR	MR
SM73382721			Canoloesol Cynnar; Canoloesol	CAPEL PADRIG	Capel, Mynwent	3.8	HTL	MR	MR
SM73372723			Ôl-ganoloesol	PARC Y CAPEL	Darganfyddfa	3.8	HTL	MR	MR
SM79753126			Ôl-ganoloesol		Odyn galch	3.9	MR	MR	MR
SN00234005			Oes yr Haearn	CASTELL YNYS DINAS (GORLLEWIN)	Bryngaer	4.11	NAI	NAI	NAI
SN00234005			Oes yr Haearn	CASTELL YNYS DINAS (GORLLEWIN)	Bryngaer	4.11	NAI	NAI	NAI
SN01484005			Neolithig	CWM-YR-EGLWYS	Darganfyddfa	4.12	HTL	HTL	HTL
SN01514006			Ôl-ganoloesol	CWM-YR-EGLWYS	Llithrfa	4.12	HTL	HTL	HTL
SN01494007			Canoloesol Cynnar; Canoloesol	HEN EGLWYS Y PLWYF DINAS; BRYNACH SANT CWM-YR-EGLWYS	Mynwent beddau cist, Mynwent eglwys	4.12	HTL	HTL	HTL
SN014964007			Canoloesol	HEN EGLWYS Y PLWYF DINAS; BRYNACH SANT CWM-YR-EGLWYS	Eglwys	4.12	HTL	HTL	HTL
SN01514006			Ôl-ganoloesol	CWM-YR-EGLWYS	Llithrfa	4.12	HTL	HTL	HTL
SN01494007			Canoloesol Cynnar; Canoloesol	HEN EGLWYS Y PLWYF DINAS; BRYNACH SANT CWM-YR-EGLWYS	Mynwent beddau cist, Mynwent eglwys	4.12	HTL	HTL	HTL
SN014964007			Canoloesol	HEN EGLWYS Y PLWYF DINAS; BRYNACH SANT CWM-YR-EGLWYS	Eglwys	4.12	HTL	HTL	HTL
SN01484005			Neolithig	CWM-YR-EGLWYS	Darganfyddfa	4.12	HTL	HTL	HTL
SN01514006			Ôl-ganoloesol	CWM-YR-EGLWYS	Llithrfa	4.12	HTL	HTL	HTL
SN01494007			Canoloesol Cynnar; Canoloesol	HEN EGLWYS Y PLWYF DINAS; BRYNACH SANT CWM-YR-EGLWYS	Mynwent beddau cist, Mynwent eglwys	4.12	HTL	HTL	HTL
SN014964007			Canoloesol	HEN EGLWYS Y PLWYF DINAS; BRYNACH SANT CWM-YR-EGLWYS	Eglwys	4.12	HTL	HTL	HTL
SN02553950			Ôl-ganoloesol	TRAETH ABERFFOREST	Harbwr	4.13	NAI	NAI	NAI
SN02543952			Ôl-ganoloesol	ABERFFOREST	Odyn galch	4.13	NAI	NAI	NAI
SN025383952			Ôl-ganoloesol	ODYN GALCH AR DRAETH ABERFFOREST, ABERFFOREST	Odyn galch	4.13	NAI	NAI	NAI
SN02553950			Ôl-ganoloesol	TRAETH ABERFFOREST	Harbwr	4.13	NAI	NAI	NAI
SN02543952			Ôl-ganoloesol	ABERFFOREST	Odyn galch	4.13	NAI	NAI	NAI
SN025383952			Ôl-ganoloesol	ODYN GALCH AR DRAETH ABERFFOREST, ABERFFOREST	Odyn galch	4.13	NAI	NAI	NAI
SN04893972			Ôl-ganoloesol	BRYN-Y-MÔR	Llithrfa	4.14	MR	MR	MR
SN04633973			Ôl-ganoloesol	TRAETH Y BETWS	Glanfa, Harbwr	4.14	MR	MR	MR
SN04893972			Ôl-ganoloesol	BRYN-Y-MÔR	Llithrfa	4.14	MR	MR	MR
SN04633973			Ôl-ganoloesol	TRAETH Y BETWS	Glanfa, Harbwr	4.14	MR	MR	MR
SN050023963			Ôl-ganoloesol	Ondara House	Tŷ	4.15	HTL	HTL	MR
SN05123964			Ôl-ganoloesol	PARROG	Odyn galch	4.15	HTL	HTL	MR
SN051203964			Ôl-ganoloesol	ODYN GALCH FACH AR OCHR OGLEDD-ORLLEWINOL MAES PARCIO PARROG, FFORDD PARROG	Odyn galch	4.15	HTL	HTL	MR
SN05043964			Ôl-ganoloesol	PARROG	Ffynnon	4.15	HTL	HTL	MR
SN05003964			Ôl-ganoloesol	PARROG	Glanfa, Harbwr	4.15	HTL	HTL	MR
SN051343964			Ôl-ganoloesol	ODYN GALCH FACH AR OCHR OGLEDD-ORLLEWINOL MAES PARCIO PARROG, FFORDD PARROG	Odyn galch	4.15	HTL	HTL	MR
SN05143965			Ôl-ganoloesol	PARROG	Cwt cyfarpar achub bywydau	4.15	HTL	HTL	MR
SN051323965			Ôl-ganoloesol	Odyn Bwthyn	Bwthyn	4.15	HTL	HTL	MR
SN051413965			Ôl-ganoloesol	Storfa ar bwys Odyn Bwthyn a'r odyn galch	Anhysbys	4.15	HTL	HTL	MR
SN04973967			Ôl-ganoloesol	PARROG	Darganfyddfa, Nodwedd	4.15	HTL	HTL	MR
SN052397			Ôl-ganoloesol, Canoloesol	PARROG TREFDRAETH	Porthladd	4.15	HTL	HTL	MR
SN05203970			Ôl-ganoloesol	PARROG	Iard Longau	4.15	HTL	HTL	MR
SN05203970			Ôl-ganoloesol	PARROG	Cei	4.15	HTL	HTL	MR
SN05203970			Ôl-ganoloesol	PARROG	Warws	4.15	HTL	HTL	MR
SN05203970			Ôl-ganoloesol	PARROG	Iard lo	4.15	HTL	HTL	MR
SN05203970			Ôl-ganoloesol	PARROG	Iard Longau	4.15	HTL	HTL	MR
SN05183970			Ôl-ganoloesol	PARROG	Odyn galch	4.15	HTL	HTL	MR
SN05183971			Ôl-ganoloesol	CLWB CYCHOD PARROG	Warws	4.15	HTL	HTL	MR
SN05043964			Ôl-ganoloesol	PARROG	Ffynnon	4.15	HTL	HTL	MR
SN05003964			Ôl-ganoloesol	PARROG	Glanfa, Harbwr	4.15	HTL	HTL	MR
SN04973967			Ôl-ganoloesol	PARROG	Darganfyddfa, Nodwedd	4.15	HTL	HTL	MR
SN05183971			Ôl-ganoloesol	CLWB CYCHOD PARROG	Warws	4.15	HTL	HTL	MR
SN050023963			Ôl-ganoloesol	Ondara Tŷ	Tŷ	4.15	HTL	HTL	MR
SN05123964			Ôl-ganoloesol	PARROG	Odyn galch	4.15	HTL	HTL	MR
SN051203964			Ôl-ganoloesol	ODYN GALCH FACH AR OCHR OGLEDD-ORLLEWINOL MAES PARCIO PARROG, FFORDD PARROG	Odyn galch	4.15	HTL	HTL	MR
SN05043964			Ôl-ganoloesol	PARROG	Ffynnon	4.15	HTL	HTL	MR
SN05003964			Ôl-ganoloesol	PARROG	Glanfa, Harbwr	4.15	HTL	HTL	MR
SN051343964			Ôl-ganoloesol	Y BRIF ODYN GALCH AR OCHR OGLEDD-ORLLEWINOL MAES PARCIO PARROG, FFORDD PARROG	Odyn galch	4.15	HTL	HTL	MR
SN05143965			Ôl-ganoloesol	PARROG	Cwt cyfarpar achub bywydau	4.15	HTL	HTL	MR
SN051323965			Ôl-ganoloesol	Odyn Bwthyn	Bwthyn	4.15	HTL	HTL	MR
SN051413965			Ôl-ganoloesol	Storfa ar bwys Odyn Bwthyn a'r odyn galch	Anhysbys	4.15	HTL	HTL	MR
SN04973967			Ôl-ganoloesol	PARROG	Darganfyddfa, Nodwedd	4.15	HTL	HTL	MR
SN052397			Ôl-ganoloesol, Canoloesol	PARROG TREFDRAETH	Porthladd	4.15	HTL	HTL	MR
SN05203970			Ôl-ganoloesol	PARROG	Iard Longau	4.15	HTL	HTL	MR
SN05203970			Ôl-ganoloesol	PARROG	Cei	4.15	HTL	HTL	MR
SN05203970			Ôl-ganoloesol	PARROG	Warws	4.15	HTL	HTL	MR
SN05203970			Ôl-ganoloesol	PARROG	Iard lo	4.15	HTL	HTL	MR
SN05203970			Ôl-ganoloesol	PARROG	Iard Longau	4.15	HTL	HTL	MR
SN05183970			Ôl-ganoloesol	PARROG	Odyn galch	4.15	HTL	HTL	MR

NGR	RHIF STATWS	MATH O SAFLE	CYFNOD	ENW	MATH	Uned Bolisi	Y Cyfnod Cyntaf	Yr Ail Gyfnod	Y Trydydd Cyfnod
SN05183971			Ôl-ganoloesol	CLWB CYCHOD PARROG	Warws	4.15	HTL	HTL	MR
SN05773988			Ôl-ganoloesol	Y STORDY	Stordy, Annedd	4.16	NAI	NAI	NAI
SN05773988			Ôl-ganoloesol	STORDY	Glanfa	4.16	NAI	NAI	NAI
SN05773988			Ôl-ganoloesol	Y STORDY	Stordy, Annedd	4.16	NAI	NAI	NAI
SN05773988			Ôl-ganoloesol	STORDY	Glanfa	4.16	NAI	NAI	NAI
SN05773988			Ôl-ganoloesol	Y STORDY	Stordy, Annedd	4.16	NAI	NAI	NAI
SN05773988			Ôl-ganoloesol	STORDY	Glanfa	4.16	NAI	NAI	NAI
SN05773988			Ôl-ganoloesol	Y STORDY	Stordy, Annedd	4.16	NAI	NAI	NAI
SN05773988			Ôl-ganoloesol	STORDY	Glanfa	4.16	NAI	NAI	NAI
SM94813795			Ôl-ganoloesol	WDIG	Safle amddiffyn	4.2	HTL	HTL	HTL/
SM96203911			Ôl-ganoloesol		Rheilffordd	4.2	HTL	HTL	HTL/
SM95803929			Modern	MORGLAWDD Y GOGLEDD	Morglawdd	4.2	HTL	HTL	HTL/
SM94813795			Ôl-ganoloesol	WDIG	Safle amddiffyn	4.2	HTL	HTL	HTL/
SM96203911			Ôl-ganoloesol		Rheilffordd	4.2	HTL	HTL	HTL/
SM95803929			Modern	MORGLAWDD Y GOGLEDD	Morglawdd	4.2	HTL	HTL	HTL/
SM94993764			Modern	PONT WDIG	Safle amddiffyn	4.3	HTL	MR	MR
SM94993764			Modern	PONT WDIG	Safle amddiffyn	4.3	HTL	MR	MR
SM95953740			Ôl-ganoloesol	TOWER HILL HILL HOUSE	Annedd	4.4	NAI	NAI	NAI
SM95763759			Ôl-ganoloesol	PENYRABER	Gwylfa gwylwyr y glannau	4.4	NAI	NAI	NAI
SM95753763			Ôl-ganoloesol	PENYRABER	Chwarel	4.4	NAI	NAI	NAI
SM95953740			Ôl-ganoloesol	TOWER HILL HILL HOUSE	Annedd	4.4	NAI	NAI	NAI
SM95763759			Ôl-ganoloesol	PENYRABER	Gwylfa gwylwyr y glannau	4.4	NAI	NAI	NAI
SM95753763			Ôl-ganoloesol	PENYRABER	Chwarel	4.4	NAI	NAI	NAI
SM95953740			Ôl-ganoloesol	TOWER HILL HILL HOUSE	Annedd	4.4	NAI	NAI	NAI
SM95763759			Ôl-ganoloesol	PENYRABER	Gwylfa gwylwyr y glannau	4.4	NAI	NAI	NAI
SM95753763			Ôl-ganoloesol	PENYRABER	Chwarel	4.4	NAI	NAI	NAI
SM96173717			Ôl-ganoloesol	LLONG HYFFORDDI SKIRMISHER	Odyn galch	4.5	HTL	HTL	HTL
SM959723720			Ôl-ganoloesol	ODYNNAU CALCH SLADE	Odyn	4.5	HTL	HTL	HTL
SM96173717			Ôl-ganoloesol	LLONG HYFFORDDI SKIRMISHER	Odyn galch	4.5	HTL	HTL	HTL
SM959723720			Ôl-ganoloesol	ODYNNAU CALCH SLADE	Odyn	4.5	HTL	HTL	HTL
SM96173717			Ôl-ganoloesol	LLONG HYFFORDDI SKIRMISHER	Odyn galch	4.5	HTL	HTL	HTL
SM959723720			Ôl-ganoloesol	ODYNNAU CALCH SLADE	Odyn	4.5	HTL	HTL	HTL
SM962643710			Ôl-ganoloesol	Pont Abergwaun	Pont	4.6	HTL	HTL	MR
SM962193714			Ôl-ganoloesol	LLONG HYFFORDDI SKIRMISHER	Warws	4.6	HTL	HTL	MR
SM962643710			Ôl-ganoloesol	Pont Abergwaun	Pont	4.6	HTL	HTL	MR
SM962193714			Ôl-ganoloesol	LLONG HYFFORDDI SKIRMISHER	Warws	4.6	HTL	HTL	MR
SM962873731			Ôl-ganoloesol	Adeilad Rhestredig yng Nghymuned Abergwaun ac Wdig	Bwthyn	4.7	HTL	HTL	HTL
SM962123736			Ôl-ganoloesol	Rhifau 33 a 35 Qauy Street	Tŷ	4.7	HTL	HTL	HTL
SM962023736			Ôl-ganoloesol	Adeilad Rhestredig yng Nghymuned Abergwaun ac Wdig	Tŷ	4.7	HTL	HTL	HTL
SM96163740			Modern	Y CEI	Warws bysgod	4.7	HTL	HTL	HTL
SM961373741			Ôl-ganoloesol	Y CEI	Cei	4.7	HTL	HTL	HTL
SM961373741			Ôl-ganoloesol	Y CEI	Cei	4.7	HTL	HTL	HTL
SM962873731			Ôl-ganoloesol	Adeilad Rhestredig yng Nghymuned Abergwaun ac Wdig	Bwthyn	4.7	HTL	HTL	HTL
SM962793732			Ôl-ganoloesol	Rhif 21 Qauy Street	Tŷ	4.7	HTL	HTL	HTL
SM962223735			Ôl-ganoloesol	Rhifau 33 a 35 Qauy Street	Tŷ	4.7	HTL	HTL	HTL
SM962123736			Ôl-ganoloesol	Rhifau 33 a 35 Qauy Street	Tŷ	4.7	HTL	HTL	HTL
SM962023736			Ôl-ganoloesol	Adeilad Rhestredig yng Nghymuned Abergwaun ac Wdig	Tŷ	4.7	HTL	HTL	HTL
SM96163740			Modern	Y CEI	Warws bysgod	4.7	HTL	HTL	HTL
SM961373741			Ôl-ganoloesol	Y CEI	Cei	4.7	HTL	HTL	HTL
SM98183819			Ôl-ganoloesol	PWLL Y BLEWYN	Chwarel lechi	4.9	NAI	NAI	NAI
SM983384			Modern	MAGNELFA ABERGWAUN	Magnelfa arfordirol	4.9	NAI	NAI	NAI
SM98183819			Ôl-ganoloesol	PWLL Y BLEWYN	Chwarel lechi	4.9	NAI	NAI	NAI
SM98183819			Ôl-ganoloesol	PWLL Y BLEWYN	Chwarel lechi	4.9	NAI	NAI	NAI
SM983384			Modern	MAGNELFA ABERGWAUN	Magnelfa arfordirol	4.9	NAI	NAI	NAI
SM98183819			Ôl-ganoloesol	PWLL Y BLEWYN	Chwarel lechi	4.9	NAI	NAI	NAI
SM983384			Modern	MAGNELFA ABERGWAUN	Magnelfa arfordirol	4.9	NAI	NAI	NAI
SN1045			Anhysbys	CYSEGRIAD CARANTOC SANT	Diddymwyd	5.1	NAI	NAI	NAI
SN1045			Rhufeinig, Oes yr Haearn	WAUN CARADOG	Darganfyddfa	5.1	NAI	NAI	NAI
SN1045			Canoloesol	CAPEL CRANNOG; CAPEL CARANTOC	Capel	5.1	NAI	NAI	NAI
SN12994928			Ôl-ganoloesol	FRON-HAUL	Gwylfa gwylwyr y glannau	5.1	NAI	NAI	NAI
SN1045			Anhysbys	CYSEGRIAD CARANTOC SANT	Diddymwyd	5.1	NAI	NAI	NAI
SN1045			Rhufeinig, Oes yr Haearn	WAUN CARADOG	Darganfyddfa	5.1	NAI	NAI	NAI
SN1045			Canoloesol	CAPEL CRANNOG; CAPEL CARANTOC	Capel	5.1	NAI	NAI	NAI
SN1045			Anhysbys	CYSEGRIAD CARANTOC SANT	Diddymwyd	5.1	NAI	NAI	NAI
SN1045			Rhufeinig, Oes yr Haearn	WAUN CARADOG	Darganfyddfa	5.1	NAI	NAI	NAI
SN1045			Canoloesol	CAPEL CRANNOG; CAPEL CARANTOC	Capel	5.1	NAI	NAI	NAI
SN12994928			Ôl-ganoloesol	FRON-HAUL	Gwylfa gwylwyr y glannau	5.1	NAI	NAI	NAI
SN17285130			Ôl-ganoloesol		Chwarel	5.15	NAI	NAI	NAI
SN17285130			Ôl-ganoloesol		Chwarel	5.15	NAI	NAI	NAI
SN15904797			Ôl-ganoloesol	GWESTY WELSLEY	Cei	5.3	MR	MR	MR
SN162489			Neolithig	CWNINGAR TYWYN	Darganfyddfa	5.8	HTL	HTL	HTL
SN16264899			Canoloesol	GWBERT	Pwll sbwriel	5.8	HTL	HTL	HTL
SN162489			Neolithig	CWNINGAR TYWYN	Darganfyddfa	5.8	HTL	HTL	HTL
SN162489			Neolithig	CWNINGAR TYWYN	Darganfyddfa	5.8	HTL	HTL	HTL
SN16264899			Canoloesol	GWBERT	Pwll sbwriel	5.8	HTL	HTL	HTL
SN278515			Ôl-ganoloesol	TRE-SAITH	Odyn galch	6.4	HTL	MR	MR
SN278515			Ôl-ganoloesol	TRE-SAITH	Odyn galch	6.4	HTL	MR	MR
SN293524			Ôl-ganoloesol	NYTH Y FRAN	Odyn galch	6.5	NAI	NAI	NAI
SN293524			Ôl-ganoloesol	PENBRYN	Porthladd	6.5	NAI	NAI	NAI
SN293524			Ôl-ganoloesol	NYTH Y FRAN	Odyn galch	6.5	NAI	NAI	NAI
SN293524			Ôl-ganoloesol	PENBRYN	Porthladd	6.5	NAI	NAI	NAI
SN311542			Ôl-ganoloesol	PENDINAS LOCHTYN	Chwarel	6.6	HTL	MR	MR
SN311542			Ôl-ganoloesol	TRAETH LLANGRANNOG	Pwll	6.6	HTL	MR	MR
SN31075416			Ôl-ganoloesol	LLANGRANNOG	Odyn galch	6.6	HTL	MR	MR
SN311542			Ôl-ganoloesol	PENDINAS LOCHTYN	Chwarel	6.6	HTL	MR	MR
SN311542			Ôl-ganoloesol	TRAETH LLANGRANNOG	Pwll	6.6	HTL	MR	MR
SN354576			Ôl-ganoloesol	CWMTYDWR; CWM TYDU	Harbwr	6.7	NAI	NAI	NAI
SN37235928				TRAETH COYBAL	Nodwedd naturiol	6.7	NAI	NAI	NAI
SN37676004			Ôl-ganoloesol	CRAIG YR ADAR	Chwarel	6.7	NAI	NAI	NAI
SN37846010			Anhysbys	CRAIG YR ADAR	Llwyfan	6.7	NAI	NAI	NAI
SN38056017			Oes yr Efydd; Modern	BANC BACH Y RHOWYN	Pwll arfau, Bedd cafn	6.7	NAI	NAI	NAI
SN354576			Ôl-ganoloesol	CWMTYDWR; CWM TYDU	Harbwr	6.7	NAI	NAI	NAI
SN37235928				TRAETH COYBAL	Nodwedd naturiol	6.7	NAI	NAI	NAI
SN37676004			Ôl-ganoloesol	CRAIG YR ADAR	Chwarel	6.7	NAI	NAI	NAI
SN37846010			Anhysbys	CRAIG YR ADAR	Llwyfan	6.7	NAI	NAI	NAI
SN38056017			Oes yr Efydd; Modern	BANC BACH Y RHOWYN	Pwll arfau, Bedd cafn	6.7	NAI	NAI	NAI
SN35595751			Ôl-ganoloesol	CWM TYDU	Odyn galch	6.8	HTL	HTL	NAI
SN355965751			Ôl-ganoloesol	Odyn galch flaenorol yng Nghwm Tydu	Odyn galch	6.8	HTL	HTL	NAI
SN35595751			Ôl-ganoloesol	CWM TYDU	Odyn galch	6.8	HTL	HTL	NAI
SN355965751			Ôl-ganoloesol	Odyn galch flaenorol yng Nghwm Tydu	Odyn galch	6.8	HTL	HTL	NAI
SN387986036			Ôl-ganoloesol	RHIF 22 (NEUADD ROCK), STRYD Y CWARE (OCHR ORLLEWINOL)	Tŷ	7.1	MR	MR	NAI
SN387946037			Ôl-ganoloesol	RHIF 23 (SNOWDON VIEW), STRYD Y CWARE (OCHR ORLLEWINOL)	Tŷ	7.1	MR	MR	NAI
SN39015988			Ôl-ganoloesol	GORSAF BAD ACHUB CEI NEWYDD	Gorsaf bad achub	7.2	HTL	HTL	HTL
SN390155991			Ôl-ganoloesol	MUR CYNNAL LLITHRFA BATENT, RHES GLANMOR (OCHR DDWYREINIOL)	Mur	7.2	HTL	HTL	HTL
SN389945992			Ôl-ganoloesol	HARBWR CEI NEWYDD; ADEILAD LLITHRFA BATENT	Warws	7.2	HTL	HTL	HTL
SN38986000			Ôl-ganoloesol	GWESTY CEI NEWYDD	Swyddfa, Tafarn	7.2	HTL	HTL	HTL
SN389336008			Ôl-ganoloesol	THE GLYN	Gwaith gwneud hwyliau	7.2	HTL	HTL	HTL
SN389066009			Ôl-ganoloesol	THE CAPTAIN'S TABLE	Gwaith gwneud hwyliau	7.2	HTL	HTL	HTL
SN390836014			Ôl-ganoloesol	Y PIER GAN GYNNWYS Y LLITHRFA GYFOCHROG, Y PIER	Pier môr a chei	7.2	HTL	HTL	HTL
SN39156015			Ôl-ganoloesol	PIER CEI NEWYDD	Pier	7.2	HTL	HTL	HTL
SN38866017			Ôl-ganoloesol	PWMP PROSPECT PLACE	Pwmp	7.2	HTL	HTL	HTL

NGR	RHIF STATWS	MATH O SAFLE	CYFNOD	ENW	MATH	Uned Bolisi	Y Cyfnod Cyntaf	Yr Ail Gyfnod	Y Trydydd Cyfnod
SN390155991			Ôl-ganoloesol	MUR CYNNAL LLITHRFA BATENT, RHES GLANMOR (OCHR DDWYREINIOL)	Mur	7.2	HTL	HTL	HTL
SN39156015			Ôl-ganoloesol	PIER CEI NEWYDD	Pier	7.2	HTL	HTL	HTL
SN38866017			Ôl-ganoloesol		Pwmp	7.2	HTL	HTL	HTL
SN39015988			Ôl-ganoloesol	GORSAF BAD ACHUB CEI NEWYDD	Gorsaf bad achub	7.2	HTL	HTL	HTL
SN390155991			Ôl-ganoloesol	MUR CYNNAL LLITHRFA BATENT, RHES GLANMOR (OCHR DDWYREINIOL)	Mur	7.2	HTL	HTL	HTL
SN389945992			Ôl-ganoloesol	HARBWR CEI NEWYDD; ADEILAD LLITHRFA BATENT	Warws	7.2	HTL	HTL	HTL
SN38986000			Ôl-ganoloesol	GWESTY CEI NEWYDD	Swyddfa, Tafarn	7.2	HTL	HTL	HTL
SN389336008			Ôl-ganoloesol	THE GLYN	Gwaith gwneud hwyliau	7.2	HTL	HTL	HTL
SN389066009			Ôl-ganoloesol	THE CAPTAIN'S TABLE	Gwaith gwneud hwyliau	7.2	HTL	HTL	HTL
SN390836014			Ôl-ganoloesol	Y PIER GAN GYNNWYS Y LLITHRFA GYFOCHROG, Y PIER	Pier môr a chei	7.2	HTL	HTL	HTL
SN39156015			Ôl-ganoloesol	PIER CEI NEWYDD	Pier	7.2	HTL	HTL	HTL
SN38866017			Ôl-ganoloesol	PWMP PROSPECT PLACE	Pwmp	7.2	HTL	HTL	HTL
SN39905943			Anhysbys	PEN-GOILAN	Twmpath	7.3	MR	MR	MR
SN40125947			Canoloesol	FFYNNON FEDDYG	Ffynnon sanctaidd	7.3	MR	MR	MR
SN404305982			Ôl-ganoloesol	TŶ HAF I'R GOGLEDD O BLAS LLANINA, LLANINA	Tŷ haf	7.3	MR	MR	MR
SN39905943			Anhysbys	PEN-GOILAN	Twmpath	7.3	MR	MR	MR
SN39905943			Anhysbys	PEN-GOILAN	Twmpath	7.3	MR	MR	MR
SN40125947			Canoloesol	FFYNNON FEDDYG	Ffynnon sanctaidd	7.3	MR	MR	MR
SN404305982			Ôl-ganoloesol	TŶ HAF I'R GOGLEDD O BLAS LLANINA, LLANINA	Tŷ haf	7.3	MR	MR	MR
SN40895973			Ôl-ganoloesol	CEI BACH	Morglawdd	7.5	HTL	HTL	MR
SN40895973			Ôl-ganoloesol	CEI BACH	Morglawdd	7.5	HTL	HTL	MR
SN40895973			Ôl-ganoloesol	CEI BACH	Morglawdd	7.5	HTL	HTL	MR
SN42406050			Ôl-ganoloesol		Chwarel	7.6	NAI	NAI	NAI
SN42586071			Ôl-ganoloesol	GILFACH-YR-HALEN	Odyn galch	7.6	NAI	NAI	NAI
SN42406050			Ôl-ganoloesol		Chwarel	7.6	NAI	NAI	NAI
SN42586071			Ôl-ganoloesol	GILFACH-YR-HALEN	Odyn galch	7.6	NAI	NAI	NAI
SN53417038			Cyn Hanes, Ôl-ganoloesol, Canoloesol	BANC	Terfyn cae	8.10	NAI	NAI	NAI
SN454526290			Ôl-ganoloesol	ABERAERON	Tŷ pwyso	8.2	HTL	HTL	MR
SN45466291			Ôl-ganoloesol	YR ODYN	Odyn galch	8.2	HTL	HTL	MR
SN454716295			Ôl-ganoloesol	CEI GOGLEDD-ORLLEWIN BASN YR HARBWR, RHODFA'R TRAETH	Cei	8.2	HTL	HTL	MR
SN45446300			Ôl-ganoloesol	HARBWR ALLANOL ABERAERON	Harbwr	8.2	HTL	HTL	MR
SN45466291			Ôl-ganoloesol	YR ODYN	Odyn galch	8.2	HTL	HTL	MR
SN454716295			Ôl-ganoloesol	CEI GOGLEDD-ORLLEWIN BASN YR HARBWR, RHODFA'R TRAETH	Cei	8.2	HTL	HTL	MR
SN454526290			Ôl-ganoloesol	ABERAERON	Tŷ pwyso	8.2	HTL	HTL	MR
SN45466291			Ôl-ganoloesol	YR ODYN	Odyn galch	8.2	HTL	HTL	MR
SN454716295			Ôl-ganoloesol	CEI GOGLEDD-ORLLEWIN BASN YR HARBWR, RHODFA'R TRAETH	Cei	8.2	HTL	HTL	MR
SN456596278			Ôl-ganoloesol	RHIF 4 BELLE VUE TERRACE	Tŷ	8.3	HTL	HTL	HTL
SN456516278			Ôl-ganoloesol	RHIF 5 BELLE VUE TERRACE	Tŷ	8.3	HTL	HTL	HTL
SN457126279			Ôl-ganoloesol	RHIF 2 HARBOUR LANE	Tŷ	8.3	HTL	HTL	HTL
SN456436279			Ôl-ganoloesol	RHIF 6 BELLE VUE TERRACE	Tŷ	8.3	HTL	HTL	HTL
SN457086279			Ôl-ganoloesol	RHIF 3 HARBOUR LANE	Tŷ	8.3	HTL	HTL	HTL
SN457056280			Ôl-ganoloesol	RHIF 4 HARBOUR LANE	Tŷ	8.3	HTL	HTL	HTL
SN456366280			Ôl-ganoloesol	RHIF 7 BELLE VUE TERRACE	Tŷ	8.3	HTL	HTL	HTL
SN456296281			Ôl-ganoloesol	Adeilad Rhestredig yng Nghymuned Aberaeron	Tŷ	8.3	HTL	HTL	HTL
SN45816283			Ôl-ganoloesol	Y BONT ISAF	Pont	8.3	HTL	HTL	HTL
SN45686290			Ôl-ganoloesol	HARBWR MEWNOL ABERAERON	Adeilad	8.3	HTL	HTL	HTL
SN45656292			Ôl-ganoloesol	11 QUAY PARADE	Ffynnon	8.3	HTL	HTL	HTL
SN456606292			Ôl-ganoloesol	RHIF 1 CADWGAN PLACE (MENIVAL)	Tŷ	8.3	HTL	HTL	HTL
SN456546293			Ôl-ganoloesol	RHIF 11 QUAY PARADE	Tŷ	8.3	HTL	HTL	HTL
SN456486293			Ôl-ganoloesol	RHIF 10 QUAY PARADE (HAULFAN)	Tŷ	8.3	HTL	HTL	HTL
SN456416294			Ôl-ganoloesol	RHIF 9 QUAY PARADE	Tŷ	8.3	HTL	HTL	HTL
SN456366294			Ôl-ganoloesol	RHIF 8 QUAY PARADE	Tŷ	8.3	HTL	HTL	HTL
SN456116295			Ôl-ganoloesol	CEI GOGLEDD-DDWYRAIN, QUAY PARADE	Cei	8.3	HTL	HTL	HTL
SN456316295			Ôl-ganoloesol	RHIF 7A QUAY PARADE	Tŷ	8.3	HTL	HTL	HTL
SN456286295			Ôl-ganoloesol	RHIF 7 QUAY PARADE (TRAFALGAR)	Tŷ	8.3	HTL	HTL	HTL
SN456236296			Ôl-ganoloesol	RHIF 6 QUAY PARADE (ARBA)	Tŷ	8.3	HTL	HTL	HTL
SN454666299			Ôl-ganoloesol	PIER DE-ORLLEWIN BASN YR HARBWR, RHODFA'R TRAETH	Pier môr	8.3	HTL	HTL	HTL
SN45656292			Ôl-ganoloesol	11 QUAY PARADE	Ffynnon	8.3	HTL	HTL	HTL
SN456116295			Ôl-ganoloesol	CEI GOGLEDD-DDWYRAIN, QUAY PARADE	Cei	8.3	HTL	HTL	HTL
SN454666299			Ôl-ganoloesol	PIER DE-ORLLEWIN BASN YR HARBWR, RHODFA'R TRAETH	Pier môr	8.3	HTL	HTL	HTL
SN456596278			Ôl-ganoloesol	RHIF 4 BELLE VUE TERRACE	Tŷ	8.3	HTL	HTL	HTL
SN456516278			Ôl-ganoloesol	RHIF 5 BELLE VUE TERRACE	Tŷ	8.3	HTL	HTL	HTL
SN457166279			Ôl-ganoloesol	RHIF 1 HARBOUR LANE	Tŷ	8.3	HTL	HTL	HTL
SN457126279			Ôl-ganoloesol	RHIF 2 HARBOUR LANE	Tŷ	8.3	HTL	HTL	HTL
SN456436279			Ôl-ganoloesol	RHIF 6 BELLE VUE TERRACE	Tŷ	8.3	HTL	HTL	HTL
SN457086279			Ôl-ganoloesol	RHIF 3 HARBOUR LANE	Tŷ	8.3	HTL	HTL	HTL
SN457056280			Ôl-ganoloesol	RHIF 4 HARBOUR LANE	Tŷ	8.3	HTL	HTL	HTL
SN456366280			Ôl-ganoloesol	RHIF 7 BELLE VUE TERRACE	Tŷ	8.3	HTL	HTL	HTL
SN456296281			Ôl-ganoloesol	Adeilad Rhestredig yng Nghymuned Aberaeron	Tŷ	8.3	HTL	HTL	HTL
SN45816283			Ôl-ganoloesol	Y BONT ISAF	Pont	8.3	HTL	HTL	HTL
SN45686290			Ôl-ganoloesol	HARBWR MEWNOL ABERAERON	Adeilad	8.3	HTL	HTL	HTL
SN45656292			Ôl-ganoloesol	11 QUAY PARADE	Ffynnon	8.3	HTL	HTL	HTL
SN456606292			Ôl-ganoloesol	RHIF 1 CADWGAN PLACE (MENIVAL)	Tŷ	8.3	HTL	HTL	HTL
SN456546293			Ôl-ganoloesol	RHIF 11 QUAY PARADE	Tŷ	8.3	HTL	HTL	HTL
SN456676293			Ôl-ganoloesol	RHIF 2 CADWGAN PLACE (COEDMORE)	Tŷ	8.3	HTL	HTL	HTL
SN456486293			Ôl-ganoloesol	RHIF 10 QUAY PARADE (HAULFAN)	Tŷ	8.3	HTL	HTL	HTL
SN456416294			Ôl-ganoloesol	RHIF 9 QUAY PARADE	Tŷ	8.3	HTL	HTL	HTL
SN456366294			Ôl-ganoloesol	RHIF 8 QUAY PARADE	Tŷ	8.3	HTL	HTL	HTL
SN456116295			Ôl-ganoloesol	CEI'R GOGLEDD-DDWYRAIN, QUAY PARADE	Cei	8.3	HTL	HTL	HTL
SN456316295			Ôl-ganoloesol	RHIF 7A QUAY PARADE	Tŷ	8.3	HTL	HTL	HTL
SN456286295			Ôl-ganoloesol	RHIF 7 QUAY PARADE (TRAFALGAR)	Tŷ	8.3	HTL	HTL	HTL
SN456236296			Ôl-ganoloesol	RHIF 6 QUAY PARADE (ARBA)	Tŷ	8.3	HTL	HTL	HTL
SN454666299			Ôl-ganoloesol	PIER DE-ORLLEWIN BASN YR HARBWR, RHODFA'R TRAETH	Pier môr	8.3	HTL	HTL	HTL
SN45976336			Anhysbys	TREWEWYDD-FAWR	Anhysbys	8.4	HTL	HTL	HTL
SN45976336			Anhysbys	TREWEWYDD-FAWR	Anhysbys	8.4	HTL	HTL	HTL
SN478376397			Ôl-ganoloesol	Clifton	Tŷ	8.6	HTL	MR	MR
SN478416397			Ôl-ganoloesol	Manteg	Tŷ	8.6	HTL	MR	MR
SN478376397			Ôl-ganoloesol	Clifton	Tŷ	8.6	HTL	MR	MR
SN478416397			Ôl-ganoloesol	Manteg	Tŷ	8.6	HTL	MR	MR
SN49236497			Ôl-ganoloesol	CLOCHTYDDIAU-PRIDD	Sarn	8.7	NAI	NAI	NAI
SN50006581			Ôl-ganoloesol	MORFA-MAWR	Anhysbys	8.7	NAI	NAI	NAI
SN50536654			Ôl-ganoloesol	LLAN-NON	Odyn galch	8.7	NAI	NAI	NAI
SN49236497			Ôl-ganoloesol	CLOCHTYDDIAU-PRIDD	Sarn	8.7	NAI	NAI	NAI
SN49236497			Ôl-ganoloesol	CLOCHTYDDIAU-PRIDD	Sarn	8.7	NAI	NAI	NAI
SN50006581			Ôl-ganoloesol	MORFA-MAWR	Anhysbys	8.7	NAI	NAI	NAI
SN50536654			Ôl-ganoloesol	LLAN-NON	Odyn galch	8.7	NAI	NAI	NAI
SN514682			Neolithig	ALLT-LWYD	Darganfyddfa	8.8	MR	MR	MR
SN518566834			Ôl-ganoloesol	Rhif 1 Odyn Galch Craiglas	Odyn galch	8.8	MR	MR	MR
SN518736834			Ôl-ganoloesol	Rhif 2 Odyn Galch Craiglas	Odyn galch	8.8	MR	MR	MR
SN518866835			Ôl-ganoloesol	Rhif 3 Odyn Galch Craiglas	Odyn galch	8.8	MR	MR	MR
SN518936835			Ôl-ganoloesol	Rhif 4 Odyn Galch Craiglas	Odyn galch	8.8	MR	MR	MR
SN51886836			Ôl-ganoloesol	ODYNAU CALCH CRAIGLAS; GRAIGLAS	Odyn galch	8.8	MR	MR	MR
SN514682			Neolithig	ALLT-LWYD	Darganfyddfa	8.8	MR	MR	MR
SN518636832			Ôl-ganoloesol	Tir muriog yn Odynnau Calch Craiglas	Tir muriog odyn galch	8.8	MR	MR	MR
SN518566834			Ôl-ganoloesol	Rhif 1 Odyn Galch Craiglas	Odyn galch	8.8	MR	MR	MR
SN518736834			Ôl-ganoloesol	Rhif 2 Odyn Galch Craiglas	Odyn galch	8.8	MR	MR	MR
SN518866835			Ôl-ganoloesol	Rhif 3 Odyn Galch Craiglas	Odyn galch	8.8	MR	MR	MR
SN518936835			Ôl-ganoloesol	Rhif 4 Odyn Galch Craiglas	Odyn galch	8.8	MR	MR	MR
SN51886836			Ôl-ganoloesol	ODYNAU CALCH CRAIGLAS; GRAIGLAS	Odyn galch	8.8	MR	MR	MR
SN52016846				CRAIGLAS	Nodwedd naturiol	8.9	MR	MR	MR
SN52016846				CRAIGLAS	Nodwedd naturiol	8.9	MR	MR	MR
SN52016846				CRAIGLAS	Nodwedd naturiol	8.9	MR	MR	MR
SN52176857			Anhysbys	PEN-LAN-ODYN	Anhysbys	8.9	MR	MR	MR
SN56727778			Ôl-ganoloesol	MORFA BYCHAN	Odyn galch	9.1	NAI	NAI	NAI
SN56727778			Ôl-ganoloesol	MORFA BYCHAN	Odyn galch	9.1	NAI	NAI	NAI
SN577657959			Ôl-ganoloesol, Canoloesol	TAN-Y-BWLCH	Llwyfan	9.2	MR	MR	NAI
SN580805			Ôl-ganoloesol	TRAETH TANYBWLCH	Tramffordd	9.2	MR	MR	NAI

NGR	RHIF STATWS	MATH O SAFLE	CYFNOD	ENW	MATH	Uned Bolisi	Y Cyfnod Cyntaf	Yr Ail Gyfnod	Y Trydydd Cyfnod
SN577657959			Ôl-ganoloesol, Canoloesol	TAN-Y-BWLCH	Llwyfan	9.2	MR	MR	NAI
SN580805			Ôl-ganoloesol	TRAETH TANYBWLCH	Tramffordd	9.2	MR	MR	NAI
SN57928088			Ôl-ganoloesol		Morglawdd	9.3	HTL	HTL	HTL
SN58028111			Ôl-ganoloesol	RHO-WEN	Adeilad	9.3	HTL	HTL	HTL
SN57928088			Ôl-ganoloesol		Morglawdd	9.3	HTL	HTL	HTL
SN57928088			Ôl-ganoloesol		Morglawdd	9.3	HTL	HTL	HTL
SN58028111			Ôl-ganoloesol	RHO-WEN	Adeilad	9.3	HTL	HTL	HTL
SN58038127			Ôl-ganoloesol	Y RO FAWR	Rhes o dai	9.7	HTL	HTL	HTL
SN578808160			Ôl-ganoloesol	PROMENÂD NEWYDD; COFGOLOFN RYFEL	Cofadail	9.7	HTL	HTL	HTL
SN58038127			Ôl-ganoloesol	Y RO FAWR	Rhes o dai	9.7	HTL	HTL	HTL
SN578808160			Ôl-ganoloesol	PROMENÂD NEWYDD; COFGOLOFN RYFEL	Cofadail	9.7	HTL	HTL	HTL
SN580558171			Ôl-ganoloesol	PROMENAD NEWYDD CERFLUN O IORWERTH TYWYSOG CYMRU	Cerflun	9.8	HTL	HTL	HTL
SN580728173			Ôl-ganoloesol	PROMENAD NEWYDD CERFLUN O THOMAS EDWARDS	Cerflun	9.8	HTL	HTL	HTL
SN580998173			Ôl-ganoloesol	PRIFYSGOL ABERYSTWYTH UNED DRAMOR A CHANOLFAN IECHYD MYFYRWYR	Adeilad coleg	9.8	HTL	HTL	HTL
SN581098174			Ôl-ganoloesol	PRIFYSGOL ABERYSTWYTH CANOLFAN IECHYD MYFYRWYR, PROMENÂD NEWYDD	Canolfan iechyd	9.8	HTL	HTL	HTL
SN581238175			Ôl-ganoloesol	COLEG DIWINYDDOL UNEDIG; GWESTY CAMBRIAN	Gwesty, Coleg	9.8	HTL	HTL	HTL
SN58148177			Ôl-ganoloesol	TŶ TOLLAU ABERYSTWYTH	Tŷ tollau	9.8	HTL	HTL	HTL
SN580728173			Ôl-ganoloesol	PROMENAD NEWYDD CERFLUN O THOMAS EDWARDS	Cerflun	9.8	HTL	HTL	HTL
SN580558171			Ôl-ganoloesol	PROMENAD NEWYDD CERFLUN O IORWERTH TYWYSOG CYMRU	Cerflun	9.8	HTL	HTL	HTL
SN580728173			Ôl-ganoloesol	PROMENAD NEWYDD CERFLUN O THOMAS EDWARDS	Cerflun	9.8	HTL	HTL	HTL
SN580998173			Ôl-ganoloesol	PRIFYSGOL ABERYSTWYTH CANOLFAN IECHYD MYFYRWYR, PROMENÂD NEWYDD	Adeilad coleg	9.8	HTL	HTL	HTL
SN58148174			Ôl-ganoloesol	STRYD Y BRENIN	Annedd	9.8	HTL	HTL	HTL
SN581098174			Ôl-ganoloesol	PRIFYSGOL ABERYSTWYTH CANOLFAN IECHYD MYFYRWYR, PROMENÂD NEWYDD	Canolfan iechyd	9.8	HTL	HTL	HTL
SN581238175			Ôl-ganoloesol	COLEG DIWINYDDOL UNEDIG; GWESTY CAMBRIAN	Gwesty, Coleg	9.8	HTL	HTL	HTL
SN58148177			Ôl-ganoloesol	TŶ TOLLAU ABERYSTWYTH	Tŷ tollau	9.8	HTL	HTL	HTL
SN581788176			Ôl-ganoloesol	GLAN Y MÔR RHIF 4	Rhes o dai	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN581598176			Ôl-ganoloesol	GLAN Y MÔR RHIFAU 2 3 ROCK HOUSE	Rhes o dai	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN581658176			Ôl-ganoloesol	RHIF 3 GLAN Y MÔR	Tŷ	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN582258180			Ôl-ganoloesol	GLAN Y MÔR RHIFAU 7 8 9 10 11 12; NEUADD JOHN WILLIAMS	Rhes o dai	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN582818			Ôl-ganoloesol	GLAN Y MÔR	Rhes o dai	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN582598183			Ôl-ganoloesol	GLAN Y MÔR RHIFAU 15 16 17	Rhes o dai	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN582648184			Ôl-ganoloesol	RHIF 16 GLAN Y MÔR	Tŷ	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN582688184			Ôl-ganoloesol	RHIF 17 GLAN Y MÔR	Tŷ	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN583178190			Ôl-ganoloesol	GLAN Y MÔR RHIF 24 BELGRAVE HOUSE RHIF 66 GROSVENOR HOUSE	Rhes o dai	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN583228190			Ôl-ganoloesol	RHIF 66 GLAN Y MÔR (GROSVENOR HOUSE)	Fflatiau	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN583708203			Ôl-ganoloesol	GLAN Y MÔR RHIFAU 38 39 40 41 42; NEUADD CARPENTER	Rhes o dai	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN583688205			Ôl-ganoloesol	GLAN Y MÔR RHIFAU 43 44 45 GAN GYNNWYS GWESTY RICHMOND	Rhes o dai, Gwesty	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN583688206			Ôl-ganoloesol	RHIFAU 44 A 45 GLAN Y MÔR, GAN GYNNWYS GWESTY RICHMOND	Tŷ a gwesty	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN583658208			Ôl-ganoloesol	GLAN Y MÔR RHIF 46	Adeilad	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN583648209			Ôl-ganoloesol	GLAN Y MÔR RHIFAU 47 48 49 50 51 52 GAN GYNNWYS GWESTY'R MARINE	Rhes o dai, Gwesty	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN583638210			Ôl-ganoloesol	RHIF 48 GLAN Y MÔR	Tŷ	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN583638212			Ôl-ganoloesol	RHIFAU 49-52 (OLYNOL) GLAN Y MÔR (GWESTY'R MARINE)	Gwesty	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN583558217			Ôl-ganoloesol	GLAN Y MÔR RHIFAU 57 58 59 60 61 62	Rhes o dai	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN583558217			Ôl-ganoloesol	RHIF 58 GLAN Y MÔR	Tŷ	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN583558218			Ôl-ganoloesol	RHIF 59 GLAN Y MÔR	Tŷ	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN583558218			Ôl-ganoloesol	RHIF 60 GLAN Y MÔR	Tŷ	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN583568219			Ôl-ganoloesol	RHIF 61 GLAN Y MÔR	Tŷ	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN583568219			Ôl-ganoloesol	RHIF 62 GLAN Y MÔR	Tŷ	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN58358223			Ôl-ganoloesol	PENBRYN-DIODDEF; BRYN DIODDAU; SUFFERING MOUNT	Safle dienyddio	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN583598224			Ôl-ganoloesol	NEUADD Y SIR A GORSAF YR HEDDLU MAES ALBERT	Gorsaf yr heddlu, Adeilad dinesig	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN583598226			Ôl-ganoloesol	GORSAF YR HEDDLU, MAES ALBERT	Gorsaf yr heddlu	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN583548230			Ôl-ganoloesol	VICTORIA HOUSE	Adeilad	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN583558232			Ôl-ganoloesol	GWESTY GLENGOWER	Gwesty	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN583558235			Ôl-ganoloesol	NEUADD PUMLUMON A CHAERLEON	Adeilad	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN583578238			Ôl-ganoloesol	GWESTY SEA BANK; GWESTY CLARENDON; GWESTY QUEENSBRIDGE; BLAENWERN; ABERGELDIE; BALMORAL	Rhes o dai	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN583588239			Ôl-ganoloesol	GWESTY CLARENDON	Gwesty	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN583588240			Ôl-ganoloesol	GWESTY QUEENSBRIDGE	Gwesty	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN583588241			Ôl-ganoloesol	BLAENWERN	Tŷ	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN583578242			Ôl-ganoloesol	ABERGELDIE	Tŷ	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN583558243			Ôl-ganoloesol	BALMORAL	Neuadd breswyl	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN581968176			Ôl-ganoloesol	CWRT Y TU ÔL I RIF 5A GLAN Y MÔR	Cwrt	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN581788176			Ôl-ganoloesol	GLAN Y MÔR RHIF 4	Rhes o dai	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN581598176			Ôl-ganoloesol	GLAN Y MÔR RHIFAU 2 3 ROCK HOUSE	Rhes o dai	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN582018176			Ôl-ganoloesol	CWRT Y TU ÔL I RIF 6B GLAN Y MÔR	Cwrt	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN581658176			Ôl-ganoloesol	RHIF 3 GLAN Y MÔR	Tŷ	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN582258180			Ôl-ganoloesol	GLAN Y MÔR RHIFAU 7 8 9 10 11 12; NEUADD JOHN WILLIAMS	Rhes o dai	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN582818			Ôl-ganoloesol	GLAN Y MÔR	Rhes o dai	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN582598183			Ôl-ganoloesol	GLAN Y MÔR RHIFAU 15 16 17	Rhes o dai	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN582648184			Ôl-ganoloesol	RHIF 16 GLAN Y MÔR	Tŷ	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN582888184			Ôl-ganoloesol	GLAN Y MÔR RHIFAU 18 19 20	Rhes o dai	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN582688184			Ôl-ganoloesol	RHIF 17 GLAN Y MÔR	Tŷ	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN582918185			Ôl-ganoloesol	RHIF 19 GLAN Y MÔR	Tŷ	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN582978185			Ôl-ganoloesol	RHIF 20 GLAN Y MÔR	Tŷ	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN583078187			Ôl-ganoloesol	GWESTY BELLE VUE ROYAL	Gwesty	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN583178190			Ôl-ganoloesol	GLAN Y MÔR RHIF 24 BELGRAVE HOUSE RHIF 66 GROSVENOR HOUSE	Rhes o dai	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN583228190			Ôl-ganoloesol	RHIF 66 GLAN Y MÔR (GROSVENOR HOUSE)	Fflatiau	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN583498195			Ôl-ganoloesol	GLAN Y MÔR RHIF 32	Annedd	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN583708203			Ôl-ganoloesol	GLAN Y MÔR RHIFAU 38 39 40 41 42; NEUADD CARPENTER	Rhes o dai	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN583688205			Ôl-ganoloesol	GLAN Y MÔR RHIFAU 43 44 45 GAN GYNNWYS GWESTY RICHMOND	Rhes o dai, Gwesty	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN583688206			Ôl-ganoloesol	RHIFAU 44 A 45 GLAN Y MÔR, GAN GYNNWYS GWESTY RICHMOND	Tŷ a gwesty	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN583658208			Ôl-ganoloesol	GLAN Y MÔR RHIF 46	Adeilad	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN583648209			Ôl-ganoloesol	GLAN Y MÔR RHIFAU 47 48 49 50 51 52 GAN GYNNWYS GWESTY'R MARINE	Rhes o dai, Gwesty	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN583638210			Ôl-ganoloesol	RHIF 48 GLAN Y MÔR	Tŷ	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN583638212			Ôl-ganoloesol	RHIFAU 49-52 (OLYNOL) GLAN Y MÔR (GWESTY'R MARINE)	Gwesty	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN583558217			Ôl-ganoloesol	GLAN Y MÔR RHIFAU 57 58 59 60 61 62	Rhes o dai	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN583558217			Ôl-ganoloesol	RHIF 58 GLAN Y MÔR	Tŷ	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN583558218			Ôl-ganoloesol	RHIF 59 GLAN Y MÔR	Tŷ	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN583558218			Ôl-ganoloesol	RHIF 60 GLAN Y MÔR	Tŷ	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN583568219			Ôl-ganoloesol	RHIF 61 GLAN Y MÔR	Tŷ	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN583568219			Ôl-ganoloesol	RHIF 62 GLAN Y MÔR	Tŷ	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN58358223			Ôl-ganoloesol	PENBRYN-DIODDEF; BRYN DIODDAU; SUFFERING MOUNT	Safle dienyddio	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN583598224			Ôl-ganoloesol	NEUADD Y SIR A GORSAF YR HEDDLU MAES ALBERT	Gorsaf yr heddlu, Adeilad dinesig	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN583598226			Ôl-ganoloesol	GORSAF YR HEDDLU, MAES ALBERT	Gorsaf yr heddlu	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN583548230			Ôl-ganoloesol	VICTORIA HOUSE	Adeilad	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN583558232			Ôl-ganoloesol	GWESTY GLENGOWER	Gwesty	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN583558235			Ôl-ganoloesol	NEUADD PUMLUMON A CHAERLEON	Adeilad	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN583578238			Ôl-ganoloesol	GWESTY SEA BANK; GWESTY CLARENDON; GWESTY QUEENSBRIDGE; BLAENWERN; ABERGELDIE; BALMORAL	Rhes o dai	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN583588239			Ôl-ganoloesol	GWESTY CLARENDON	Gwesty	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN583588240			Ôl-ganoloesol	GWESTY QUEENSBRIDGE	Gwesty	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN583588241			Ôl-ganoloesol	BLAENWERN	Tŷ	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN583578242			Ôl-ganoloesol	ABERGELDIE	Tŷ	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN583558243			Ôl-ganoloesol	BALMORAL	Neuadd breswyl	9.9	HTL	HTL	HTL/A
SN59378678			Cyffredinol	MOELCERNI	Nodwedd naturiol	10.1	MR	MR	MR
SN59378678			Cyffredinol	MOELCERNI	Nodwedd naturiol	10.1	MR	MR	MR
SN61419591A		DARGANFYDDFA	Ôl-ganoloesol			10.13	HTL	HTL	HTL

NGR	RHIF STATWS	MATH O SAFLE	CYFNOD	ENW	MATH	Uned Bolisi	Y Cyfnod Cyntaf	Yr Ail Gyfnod	Y Trydydd Cyfnod
SN61659600	LB GII	ADEILAD	Ôl-ganoloesol			10.13	HTL	HTL	HTL
SN61659600	LB GII	ADEILAD	Ôl-ganoloesol			10.13	HTL	HTL	HTL
SN61659600	LB GII	ADEILAD	Ôl-ganoloesol			10.13	HTL	HTL	HTL
SN61659600	LB GII	ADEILAD	Ôl-ganoloesol			10.13	HTL	HTL	HTL
SN61419591A		DARGANFYDDFA	Ôl-ganoloesol			10.13	HTL	HTL	HTL
SN61659600	LB GII	ADEILAD	Ôl-ganoloesol			10.13	HTL	HTL	HTL
SN61659600	LB GII	ADEILAD	Ôl-ganoloesol			10.13	HTL	HTL	HTL
SN61659600	LB GII	ADEILAD	Ôl-ganoloesol			10.13	HTL	HTL	HTL
SN61659600	LB GII	ADEILAD	Ôl-ganoloesol			10.13	HTL	HTL	HTL
SN59009776		BLWCH SAETHU	Modern			10.15	MR	MR	MR
SN58869810		BLWCH SAETHU	Modern			10.15	MR	MR	MR
SN58719846		BLWCH SAETHU	Modern			10.15	MR	MR	MR
SN58659878		SAFLE HYFFORDDI MILWROL	Modern			10.15	MR	MR	MR
SN58539886		BLWCH SAETHU	Modern			10.15	MR	MR	MR
SN58869810		BLWCH SAETHU	Modern			10.15	MR	MR	MR
SN58719846		BLWCH SAETHU	Modern			10.15	MR	MR	MR
SN58539886		BLWCH SAETHU	Modern			10.15	MR	MR	MR
SN58869810		BLWCH SAETHU	Modern			10.15	MR	MR	MR
SN58719846		BLWCH SAETHU	Modern			10.15	MR	MR	MR
SN58539886		BLWCH SAETHU	Modern			10.15	MR	MR	MR
SN59009776		BLWCH SAETHU	Modern			10.15	MR	MR	MR
SN58869810		BLWCH SAETHU	Modern			10.15	MR	MR	MR
SN58719846		BLWCH SAETHU	Modern			10.15	MR	MR	MR
SN58659878		SAFLE HYFFORDDI MILWROL	Modern			10.15	MR	MR	MR
SN58539886		BLWCH SAETHU	Modern			10.15	MR	MR	MR
SN58359940		LLIFDDOR	Ôl-ganoloesol			10.15	MR	MR	MR
SH57900020A		DARGANFYDDFA	Oes yr Efydd			10.16	HTL	HTL	HTL
SH57900020A		DARGANFYDDFA	Oes yr Efydd			10.16	HTL	HTL	HTL
SH57900020A		DARGANFYDDFA	Oes yr Efydd			10.16	HTL	HTL	HTL
SN608890			Ôl-ganoloesol	BORTH	Pentref	10.2	HTL	HTL	MR
SN60838933			Ôl-ganoloesol	CAPEL SILOH	Capel	10.2	HTL	HTL	MR
SN60848934			Ôl-ganoloesol	WESLEY COTTAGE	Annedd	10.2	HTL	HTL	MR
SN60858950			Canoloesol	PORTUHERAD; BORTH	Anheddiad	10.2	HTL	HTL	MR
SN60858950			Ôl-ganoloesol		Ysgol	10.2	HTL	HTL	MR
SN608895			Ôl-ganoloesol	TRAETH Y BORTH	Amddiffynfeydd rhag y môr, Morglawdd	10.2	HTL	HTL	MR
SN608498958			Ôl-ganoloesol	Saxatile	Tŷ	10.2	HTL	HTL	MR
SN60868975			Ôl-ganoloesol	CAPEL LIBANUS; GERLAN	Capel	10.2	HTL	HTL	MR
SN608358985			Ôl-ganoloesol	Angorfa	Tŷ	10.2	HTL	HTL	MR
SN608348985			Ôl-ganoloesol	Morfan	Tŷ	10.2	HTL	HTL	MR
SN608328986			Ôl-ganoloesol	Sabrina Cottage	Tŷ	10.2	HTL	HTL	MR
SN60839013			Ôl-ganoloesol	PANTYFEDWEN; GRAND HOTEL	Gwesty	10.2	HTL	HTL	MR
SN608902			Cyn Hanes	YNYS-LAS	Darganfyddiadau	10.2	HTL	HTL	MR
SN608895			Ôl-ganoloesol	TRAETH Y BORTH	Amddiffynfeydd rhag y môr, Morglawdd	10.2	HTL	HTL	MR
SN608895			Ôl-ganoloesol	TRAETH Y BORTH	Amddiffynfeydd rhag y môr, Morglawdd	10.2	HTL	HTL	MR
SN608902			Cyn Hanes	YNYS-LAS	Darganfyddiadau	10.2	HTL	HTL	MR
SN608890			Ôl-ganoloesol	BORTH	Pentref	10.2	HTL	HTL	MR
SN60838933			Ôl-ganoloesol	CAPEL SILOH	Capel	10.2	HTL	HTL	MR
SN60848934			Ôl-ganoloesol	WESLEY COTTAGE	Annedd	10.2	HTL	HTL	MR
SN60858950			Canoloesol	PORTUHERAD; BORTH	Anheddiad	10.2	HTL	HTL	MR
SN60858950			Ôl-ganoloesol		Ysgol	10.2	HTL	HTL	MR
SN608895			Ôl-ganoloesol	TRAETH Y BORTH	Amddiffynfeydd rhag y môr, Morglawdd	10.2	HTL	HTL	MR
SN608498958			Ôl-ganoloesol	Saxatile	Tŷ	10.2	HTL	HTL	MR
SN60868975			Ôl-ganoloesol	CAPEL LIBANUS; GERLAN	Capel	10.2	HTL	HTL	MR
SN608358985			Ôl-ganoloesol	Angorfa	Tŷ	10.2	HTL	HTL	MR
SN608348985			Ôl-ganoloesol	Morfan	Tŷ	10.2	HTL	HTL	MR
SN608328986			Ôl-ganoloesol	Sabrina Bwthyn	Tŷ	10.2	HTL	HTL	MR
SN60839013			Ôl-ganoloesol	PANTYFEDWEN; GRAND HOTEL	Gwesty	10.2	HTL	HTL	MR
SN608902			Cyn Hanes	YNYS-LAS	Darganfyddiadau	10.2	HTL	HTL	MR
SN60789078			Ôl-ganoloesol	TRAETH Y BORTH	Morglawdd	10.3	HTL	MR	MR
SN60789078			Ôl-ganoloesol	TRAETH Y BORTH	Morglawdd	10.3	HTL	MR	MR
SN60789078			Ôl-ganoloesol	TRAETH Y BORTH	Morglawdd	10.3	HTL	MR	MR
SN69509698			Ôl-ganoloesol	GORSAF GLANDYFI	Gorsaf reilffordd	10.7	HTL	HTL	MR
SN69509698			Ôl-ganoloesol	GORSAF GLANDYFI	Gorsaf reilffordd	10.7	HTL	HTL	MR
SH56220450		GWERSYLL MILWROL	Modern			11.1	HTL	HTL	HTL
SH56220450		GWERSYLL MILWROL	Modern			11.1	HTL	HTL	HTL
SH56220450		GWERSYLL MILWROL	Modern			11.1	HTL	HTL	HTL
SH59911802		CARREG ARYSGRIFEDIG	Canoloesol Cynnar			11.16	HTL	HTL	HTL
SH59911802		CARREG ARYSGRIFEDIG	Canoloesol Cynnar			11.16	HTL	HTL	HTL
SH59931802		EGLWYS	Canoloesol			11.16	HTL	HTL	HTL
SH58622040		TIRWEDD	Aml-gyfnod			11.18	MR	MR	MR
SH58622040		TIRWEDD	Aml-gyfnod			11.18	MR	MR	MR
SH61061360		ARLLWYSFA CARTHFFOS	Ôl-ganoloesol			11.4	HTL	MR	NAI
SH61061360		ARLLWYSFA CARTHFFOS	Ôl-ganoloesol			11.4	HTL	MR	NAI
SH61061360		ARLLWYSFA CARTHFFOS	Ôl-ganoloesol			11.4	HTL	MR	NAI
SH61903830		PONT	Modern			12.10	NAI	NAI	NAI
SH61903830		PONT	Modern			12.10	NAI	NAI	NAI
SH61903830		PONT	Modern			12.10	NAI	NAI	NAI
SH56853795	LB GII	GLANFA	Ôl-ganoloesol			12.13	HTL	HTL	HTL
SH57083828	LB GII	HARBWR	Ôl-ganoloesol			12.13	HTL	HTL	HTL
SH56953840	LB GII	ADEILAD	Ôl-ganoloesol			12.13	HTL	HTL	HTL
SH56853795	LB GII	GLANFA	Ôl-ganoloesol			12.13	HTL	HTL	HTL
SH57083828	LB GII	HARBWR	Ôl-ganoloesol			12.13	HTL	HTL	HTL
SH56953840	LB GII	ADEILAD	Ôl-ganoloesol			12.13	HTL	HTL	HTL
SH50033784		TŶ	Ôl-ganoloesol			12.18	HTL	HTL	MR
SH50043785		TŶ	Canoloesol			12.18	HTL	HTL	MR
SH50043785	LB GII*	ADEILAD	Ôl-ganoloesol			12.18	HTL	HTL	MR
SH50573813		ADEILAD	Modern			12.18	HTL	HTL	MR
SH50033784		TŶ	Ôl-ganoloesol			12.18	HTL	HTL	MR
SH50043785		TŶ	Canoloesol			12.18	HTL	HTL	MR
SH50043785	LB GII*	ADEILAD	Ôl-ganoloesol			12.18	HTL	HTL	MR
SH50573813		ADEILAD	Modern			12.18	HTL	HTL	MR
SH49903770C		TREF	Canoloesol			12.19	NAI	NAI	NAI
SH49903770C		TREF	Canoloesol			12.19	NAI	NAI	NAI
SH49903770C		TREF	Canoloesol			12.19	NAI	NAI	NAI
SH48903760		TREFGORDD	Canoloesol			12.21	NAI	NAI	NAI
SH48903760		TREFGORDD	Canoloesol			12.21	NAI	NAI	NAI
SH57812793		GLANFA	Modern			12.4	HTL	HTL	HTL
SH57812793		GLANFA	Modern			12.4	HTL	HTL	HTL
SH56872824		CARREG Â CHROES ARNI	Anhysbys			12.5	MR	MR	MR
SH56872824		CARREG ARYSGRIFEDIG	Canoloesol Cynnar			12.5	MR	MR	MR
SH56872824		EGLWYS	Canoloesol			12.5	MR	MR	MR
SH56872824		CARREG ARYSGRIFEDIG	Canoloesol Cynnar			12.5	MR	MR	MR
SH56872824		EGLWYS	Modern			12.5	MR	MR	MR
SH56872824		CARREG Â CHROES ARNI	Anhysbys			12.5	MR	MR	MR
SH56872824		CARREG ARYSGRIFEDIG	Canoloesol Cynnar			12.5	MR	MR	MR
SH56872824		EGLWYS	Canoloesol			12.5	MR	MR	MR
SH56872824		CARREG ARYSGRIFEDIG	Canoloesol Cynnar			12.5	MR	MR	MR
SH56872824		EGLWYS	Modern			12.5	MR	MR	MR
SH57002900A		DARGANFYDDFA	Oes yr Efydd			12.6	HTL	HTL	HTL
SH57002900A		DARGANFYDDFA	Oes yr Efydd			12.6	HTL	HTL	HTL
SH57002900A		DARGANFYDDFA	Oes yr Efydd			12.6	HTL	HTL	HTL
SH30282459		DARGANFYDDFA	Cyn Hanes			13.18	NAI	NAI	NAI
SH30392468	SAM Cn 103	BRYNGAER	Cyn Hanes			13.18	NAI	NAI	NAI
SH30502477A		DARGANFYDDFA	Cyn Hanes			13.18	NAI	NAI	NAI
SH30972485		CYFUNDREFN GAEAU	Anhysbys			13.18	NAI	NAI	NAI
SH30972485		CYFUNDREFN GAEAU	Anhysbys			13.18	NAI	NAI	NAI
SH30282459		DARGANFYDDFA	Cyn Hanes			13.18	NAI	NAI	NAI
SH30392468	SAM Cn 103	BRYNGAER	Cyn Hanes			13.18	NAI	NAI	NAI
SH30502477A		DARGANFYDDFA	Cyn Hanes			13.18	NAI	NAI	NAI
SH30972485		CYFUNDREFN GAEAU	Anhysbys			13.18	NAI	NAI	NAI
SH38803440A		DARGANFYDDFA	Cyn Hanes			13.4	HTL	HTL	HTL
SH34623322		TERFYN CAE	Ôl-ganoloesol			13.8	HTL	MR	MR
SH34623322		TERFYN CAE	Ôl-ganoloesol			13.8	HTL	MR	MR
SH34623322		TERFYN CAE	Ôl-ganoloesol			13.8	HTL	MR	MR
SH33503200		TERFYN CAE	Ôl-ganoloesol			13.9	NAI	NAI	NAI
SH33503200		TERFYN CAE	Ôl-ganoloesol			13.9	NAI	NAI	NAI

NGR	RHIF STATWS	MATH O SAFLE	CYFNOD	ENW	MATH	Uned Bolisi	Y Cyfnod Cyntaf	Yr Ail Gyfnod	Y Trydydd Cyfnod
SH29002380A		DARGANFYDDFA	Mesolithig			14.1	NAI	NAI	NAI
SH29002380A		DARGANFYDDFA	Mesolithig			14.1	NAI	NAI	NAI
SH18822525		CWT HIR	Canoloesol			14.6	NAI	NAI	NAI
SH18822525		CWT HIR	Canoloesol			14.6	NAI	NAI	NAI
SH17292636		DARGANFYDDFA	Canoloesol			14.8	HTL	MR	HTL
SH17322637		EGLWYS	Canoloesol			14.8	HTL	MR	HTL
SH17322637		MYNACHLOG	Canoloesol Cynnar			14.8	HTL	MR	HTL
SH17322637		EGLWYS	Canoloesol; Ôl-ganoloesol			14.8	HTL	MR	HTL
SH17232640	LB GII	ADEILAD	Ôl-ganoloesol			14.8	HTL	MR	HTL
SH17302640C		MYNWENT	Canoloesol			14.8	HTL	MR	HTL
SH17322640	LB GII	ADEILAD	Ôl-ganoloesol			14.8	HTL	MR	HTL
SH17292636		DARGANFYDDFA	Canoloesol			14.8	HTL	MR	HTL
SH17292636		DARGANFYDDFA	Canoloesol			14.8	HTL	MR	HTL
SH17322637		EGLWYS	Canoloesol			14.8	HTL	MR	HTL
SH17322637		MYNACHLOG	Canoloesol Cynnar			14.8	HTL	MR	HTL
SH17322637		EGLWYS	Canoloesol; Ôl-ganoloesol			14.8	HTL	MR	HTL
SH17232640	LB GII	ADEILAD	Ôl-ganoloesol			14.8	HTL	MR	HTL
SH17302640C		MYNWENT	Canoloesol			14.8	HTL	MR	HTL
SH17322640	LB GII	ADEILAD	Ôl-ganoloesol			14.8	HTL	MR	HTL
SH16602600		CORED BYSGOD	Canoloesol			14.9	NAI	NAI	NAI
SH16602600		CORED BYSGOD	Canoloesol			14.9	NAI	NAI	NAI
SH16602600		CORED BYSGOD	Canoloesol			14.9	NAI	NAI	NAI
SH16602600		CORED BYSGOD	Canoloesol			14.9	NAI	NAI	NAI
SH15422446		CYLCH CUTIAU	Cyn Hanes			15.1	NAI	NAI	NAI
SH14612696		LLWYFAN	Anhysbys			15.1	NAI	NAI	NAI
SH14602700		CLAWDD TERFYN	Modern			15.1	NAI	NAI	NAI
SH21993743	LB GII	GWAITH CALCH	Ôl-ganoloesol			15.1	NAI	NAI	NAI
SH26824092		DARGANFYDDFA	?Mesolithig			15.1	NAI	NAI	NAI
SH32974282		TŶ	Canoloesol			15.1	NAI	NAI	NAI
SH15422446		CYLCH CUTIAU	Cyn Hanes			15.1	NAI	NAI	NAI
SH14612696		LLWYFAN	Anhysbys			15.1	NAI	NAI	NAI
SH15422446		CYLCH CUTIAU	Cyn Hanes			15.1	NAI	NAI	NAI
SH14612696		LLWYFAN	Anhysbys			15.1	NAI	NAI	NAI
SH14602700		CLAWDD TERFYN	Modern			15.1	NAI	NAI	NAI
SH21993743	LB GII	GWAITH CALCH	Ôl-ganoloesol			15.1	NAI	NAI	NAI
SH15422446		CYLCH CUTIAU	Cyn Hanes			15.1	NAI	NAI	NAI
SH14612696		LLWYFAN	Anhysbys			15.1	NAI	NAI	NAI
SH14602700		CLAWDD TERFYN	Modern			15.1	NAI	NAI	NAI
SH21993743	LB GII	GWAITH CALCH	Ôl-ganoloesol			15.1	NAI	NAI	NAI
SH26824092		DARGANFYDDFA	?Mesolithig			15.1	NAI	NAI	NAI
SH33044276		LLWYFAN TŶ	Canoloesol			15.1	NAI	NAI	NAI
SH32974282		TŶ	Canoloesol			15.1	NAI	NAI	NAI
SH33134288		ADEILAD	Canoloesol			15.1	NAI	NAI	NAI
SH33144290		CYLCH CUTIAU	Cyn Hanes			15.1	NAI	NAI	NAI
SH33154291		LLWYFAN TŶ	Canoloesol			15.1	NAI	NAI	NAI
SH33204299		TŶ	Canoloesol			15.1	NAI	NAI	NAI
SH33204300A		CYFUNDREFN GAEAU	Rhufeinig			15.1	NAI	NAI	NAI
SH33204303		CYLCH CUTIAU	Rhufeinig			15.1	NAI	NAI	NAI
SH28304080A		MATH HEBLAW HENEB	Cyn Hanes			15.2	HTL	MR	MR
SH27644113		DARGANFYDDFA	Anhysbys			15.2	HTL	MR	MR
SH28304080A		MATH HEBLAW HENEB	Cyn Hanes			15.2	HTL	MR	MR
SH28304080A		MATH HEBLAW HENEB	Cyn Hanes			15.2	HTL	MR	MR
SH27644113		DARGANFYDDFA	Anhysbys			15.2	HTL	MR	MR
SH41565045		ODYN GALCH	Ôl-ganoloesol			15.4	NAI	NAI	NAI
SH40014901		ODYN GALCH	Ôl-ganoloesol			15.4	NAI	NAI	NAI
SH41565045		ODYN GALCH	Ôl-ganoloesol			15.4	NAI	NAI	NAI
SH45315878A		TIRWEDD	Aml-gyfnod			16.11	HTL	HTL	MR
SH46136186		ADEILAD	Ôl-ganoloesol			16.11	HTL	HTL	MR
SH45315878A		TIRWEDD	Aml-gyfnod			16.11	HTL	HTL	MR
SH45315878A		TIRWEDD	Aml-gyfnod			16.11	HTL	HTL	MR
SH45386026		DARGANFYDDFA	Ôl-ganoloesol			16.11	HTL	HTL	MR
SH46136186		ADEILAD	Ôl-ganoloesol			16.11	HTL	HTL	MR
SH47716269	LB GII	ADEILAD	Ôl-ganoloesol			16.12	HTL	HTL	HTL
SH47696270	LB GII	ADEILAD	Ôl-ganoloesol			16.12	HTL	HTL	HTL
SH47736281		CYDRAN	Canoloesol			16.12	HTL	HTL	HTL
SH47746283	LB GII	ADEILAD	Ôl-ganoloesol			16.12	HTL	HTL	HTL
SH47746284	LB GII	ADEILAD	Ôl-ganoloesol			16.12	HTL	HTL	HTL
SH47746287	LB GII	ADEILAD	Ôl-ganoloesol			16.12	HTL	HTL	HTL
SH47756295		EGLWYS	Canoloesol			16.12	HTL	HTL	HTL
SH47756295	LB GI	EGLWYS	Canoloesol; Ôl-ganoloesol			16.12	HTL	HTL	HTL
SH47696270	LB GII	ADEILAD	Ôl-ganoloesol			16.12	HTL	HTL	HTL
SH47716269	LB GII	ADEILAD	Ôl-ganoloesol			16.12	HTL	HTL	HTL
SH47696270	LB GII	ADEILAD	Ôl-ganoloesol			16.12	HTL	HTL	HTL
SH47736281		CYDRAN	Canoloesol			16.12	HTL	HTL	HTL
SH47746283	LB GII	ADEILAD	Ôl-ganoloesol			16.12	HTL	HTL	HTL
SH47746284	LB GII	ADEILAD	Ôl-ganoloesol			16.12	HTL	HTL	HTL
SH47746287	LB GII	ADEILAD	Ôl-ganoloesol			16.12	HTL	HTL	HTL
SH47756295		EGLWYS	Canoloesol			16.12	HTL	HTL	HTL
SH47756295	LB GI	EGLWYS	Canoloesol; Ôl-ganoloesol			16.12	HTL	HTL	HTL
SH52496781		CEI	Ôl-ganoloesol			16.14	HTL	HTL	HTL
SH52556784		POLYN LAMP	Ôl-ganoloesol			16.14	HTL	HTL	HTL
SH52566784		PEIRIANWAITH ADWY LOC	Ôl-ganoloesol			16.14	HTL	HTL	HTL
SH52566785		ADWY LOC	Ôl-ganoloesol			16.14	HTL	HTL	HTL
SH52496781		CEI	Ôl-ganoloesol			16.14	HTL	HTL	HTL
SH52556784		POLYN LAMP	Ôl-ganoloesol			16.14	HTL	HTL	HTL
SH52566785		ADWY LOC	Ôl-ganoloesol			16.14	HTL	HTL	HTL
SH52496781		CEI	Ôl-ganoloesol			16.14	HTL	HTL	HTL
SH52556784		POLYN LAMP	Ôl-ganoloesol			16.14	HTL	HTL	HTL
SH52566784		PEIRIANWAITH ADWY LOC	Ôl-ganoloesol			16.14	HTL	HTL	HTL
SH52566785		ADWY LOC	Ôl-ganoloesol			16.14	HTL	HTL	HTL
SH52556947	LB GII	DOC	Ôl-ganoloesol			16.15	NAI	NAI	NAI
SH52556947	LB GII	DOC	Ôl-ganoloesol			16.15	NAI	NAI	NAI
SH50356716		LLOC	Anhysbys			16.16	NAI	NAI	NAI
SH50356716		LLOC	Anhysbys			16.16	NAI	NAI	NAI
SH53017101	LB GII	PONT	Ôl-ganoloesol			16.16	NAI	NAI	NAI
SH55507152		TIR TERASOG	Ôl-ganoloesol			16.18	NAI	NAI	NAI
SH55507152		TIR TERASOG	Ôl-ganoloesol			16.18	NAI	NAI	NAI
SH55507152		TIR TERASOG	Ôl-ganoloesol			16.18	NAI	NAI	NAI
SH60207590	LB GII	ADEILAD	Ôl-ganoloesol			16.21	HTL	HTL	MR
SH60207590	LB GII	ADEILAD	Ôl-ganoloesol			16.21	HTL	HTL	MR
SH60447597	LB GII	ADEILAD	Ôl-ganoloesol			16.21	HTL	HTL	MR
SH60477597	LB GII	ADEILAD	Ôl-ganoloesol			16.21	HTL	HTL	MR
SH60207590	LB GII	ADEILAD	Ôl-ganoloesol			16.21	HTL	HTL	MR
SH60207590	LB GII	ADEILAD	Ôl-ganoloesol			16.21	HTL	HTL	MR
SH60447597	LB GII	ADEILAD	Ôl-ganoloesol			16.21	HTL	HTL	MR
SH60477597	LB GII	ADEILAD	Ôl-ganoloesol			16.21	HTL	HTL	MR
SH60447598	LB GII	ADEILAD	Ôl-ganoloesol			16.21	HTL	HTL	MR
SH60487599	LB GII	ADEILAD	Ôl-ganoloesol			16.21	HTL	HTL	MR
SH60557600	LB GII	ADEILAD	Ôl-ganoloesol			16.22	HTL	HTL	MR
SH60607600		PIER	Ôl-ganoloesol			16.22	HTL	HTL	MR
SH60607600	LB GI	ADEILAD	Ôl-ganoloesol			16.22	HTL	HTL	MR
SH60557600	LB GII	ADEILAD	Ôl-ganoloesol			16.22	HTL	HTL	MR
SH60607600		PIER	Ôl-ganoloesol			16.22	HTL	HTL	MR
SH60607600	LB GI	ADEILAD	Ôl-ganoloesol			16.22	HTL	HTL	MR
SH62107915		TOMEN	Canoloesol			16.25	NAI	NAI	NAI
SH62107915		DARGANFYDDFA	Neolithig			16.25	NAI	NAI	NAI
SH64078111		ADEILAD	Ôl-ganoloesol			16.25	NAI	NAI	NAI
SH62107915		TOMEN	Canoloesol			16.25	NAI	NAI	NAI
SH62107915		DARGANFYDDFA	Neolithig			16.25	NAI	NAI	NAI
SH62107920		DARGANFYDDFA	?Neolithig			16.25	NAI	NAI	NAI
SH63008038C		CHWAREL	Ôl-ganoloesol			16.25	NAI	NAI	NAI
SH64078111		ADEILAD	Ôl-ganoloesol			16.25	NAI	NAI	NAI
SH59167284	LB GII	CYFLEUSTER CYHOEDDUS	Ôl-ganoloesol			16.29	HTL	HTL	HTL
SH59227264	LB GII	TŶ	Anhysbys			16.29	HTL	HTL	HTL
SH59167284	LB GII	CYFLEUSTER CYHOEDDUS	Ôl-ganoloesol			16.29	HTL	HTL	HTL
SH61257230		ARWYNEB COBLOG	Canoloesol?			16.31	NAI	NAI	NAI
SH61257230		ARWYNEB COBLOG	Canoloesol?			16.31	NAI	NAI	NAI
SH61257230		ARWYNEB COBLOG	Canoloesol?			16.31	NAI	NAI	NAI
SH39026342		MORGLAWDD	Ôl-ganoloesol			16.8	NAI	NAI	NAI

NGR	RHIF STATWS	MATH O SAFLE	CYFNOD	ENW	MATH	Uned Bolisi	Y Cyfnod Cyntaf	Yr Ail Gyfnod	Y Trydydd Cyfnod
SH39026342		MORGLAWDD	Ôl-ganoloesol			16.8	NAI	NAI	NAI
SH39026342		MORGLAWDD	Ôl-ganoloesol			16.8	NAI	NAI	NAI
SH39026342		MORGLAWDD	Ôl-ganoloesol			16.8	NAI	NAI	NAI
SH40406860		PWLL GLO	Ôl-ganoloesol			16.9	HTL	HTL	HTL
SH40406860		PWLL GLO	Ôl-ganoloesol			16.9	HTL	HTL	HTL
SH25468251		TŶ PEIRIANT	Ôl-ganoloesol			17.15	HTL	HTL	HTL
SH25568289		GOLEUDY	Ôl-ganoloesol			17.15	HTL	HTL	HTL
SH23768366		FFOLEDD	Ôl-ganoloesol			17.15	HTL	HTL	HTL
SH25688475	LB GII	GOLEUDY	Ôl-ganoloesol			17.15	HTL	HTL	HTL
SH24798219		TŴR CLOC	Modern			17.15	HTL	HTL	HTL
SH25468251		TŶ PEIRIANT	Ôl-ganoloesol			17.15	HTL	HTL	HTL
SH25568289		GOLEUDY	Ôl-ganoloesol			17.15	HTL	HTL	HTL
SH23768366		FFOLEDD	Ôl-ganoloesol			17.15	HTL	HTL	HTL
SH25688475	LB GII	GOLEUDY	Ôl-ganoloesol			17.15	HTL	HTL	HTL
SH27598034	LB GII	TOLLDY	Ôl-ganoloesol			17.17	NAI	NAI	NAI
SH27598034	LB GII	TOLLDY	Ôl-ganoloesol			17.17	NAI	NAI	NAI
SH27967834		CYLCH ANGORI	Ôl-ganoloesol			17.19	MR	MR	MR
SH26577977A		MELIN LANW	Canoloesol?			17.19	MR	MR	MR
SH27967834		CYLCH ANGORI	Ôl-ganoloesol			17.19	MR	MR	MR
SH27967834		CYLCH ANGORI	Ôl-ganoloesol			17.19	MR	MR	MR
SH27967834		CYLCH ANGORI	Ôl-ganoloesol			17.19	MR	MR	MR
SH26577977A		MELIN LANW	Canoloesol?			17.19	MR	MR	MR
SH33396845		ADEILAD	Ôl-ganoloesol?			17.4	NAI	NAI	NAI
SH33396845		ADEILAD	Ôl-ganoloesol?			17.4	NAI	NAI	NAI
SH29159216A		CEFNEN A RHYCH	Canoloesol?			18.1	NAI	NAI	NAI
SH34489336		MELIN ŶD	Anhysbys			18.1	NAI	NAI	NAI
SH29159216A		CEFNEN A RHYCH	Canoloesol?			18.1	NAI	NAI	NAI
SH34489336		MELIN ŶD	Anhysbys			18.1	NAI	NAI	NAI
SH37329349		CAPEL ANGHYDFFURFIOL	Ôl-ganoloesol			18.11	HTL	HTL	MR
SH38799503		FFYNNON	Anhysbys			18.13	NAI	NAI	NAI
SH38799503		FFYNNON	Anhysbys			18.13	NAI	NAI	NAI
SH40199465	SAM An 109	GWAITH BRICS	Ôl-ganoloesol			18.14	MR	MR	NAI
SH40199465	SAM An 109	GWAITH BRICS	Ôl-ganoloesol			18.14	MR	MR	NAI
SH40199465	SAM An 109	GWAITH BRICS	Ôl-ganoloesol			18.14	MR	MR	NAI
SH45019339	LB GII	HOPRAN	Ôl-ganoloesol			18.17	HTL	HTL	HTL
SH45019339	LB GII	HOPRAN	Ôl-ganoloesol			18.17	HTL	HTL	HTL
SH29108590	SAM An 082	CAER BENTIR	Canoloesol Cynnar			18.3	MR	NAI	NAI
SH29108590	SAM An 082	CAER BENTIR	Canoloesol Cynnar			18.3	MR	NAI	NAI
SH29258614	LB GII	ADEILAD	Ôl-ganoloesol			18.3	MR	NAI	NAI
SH52918100	LB GII	ADEILAD	Ôl-ganoloesol			19.12	HTL	HTL	MR
SH52918100	LB GII	ADEILAD	Ôl-ganoloesol			19.12	HTL	HTL	MR
SH52918100	LB GII	ADEILAD	Ôl-ganoloesol			19.12	HTL	HTL	MR
SH52757995C		BWTHYN	Ôl-ganoloesol			19.14	MR	MR	MR
SH58218192A		ADEILAD DIWYDIANNOL	Ôl-ganoloesol			19.16	NAI	NAI	NAI
SH58218192A		ADEILAD DIWYDIANNOL	Ôl-ganoloesol			19.16	NAI	NAI	NAI
SH76858229	LB GII	TOLLDY	Ôl-ganoloesol			20.11	HTL	HTL	MR
SH76418250		OGOF	Ôl-ganoloesol			20.11	HTL	HTL	MR
SH76418250		OGOF	Ôl-ganoloesol			20.11	HTL	HTL	MR
SH76938226		TOMEN GREGYN	Anhysbys			20.11	HTL	HTL	MR
SH76858229	LB GII	TOLLDY	Ôl-ganoloesol			20.11	HTL	HTL	MR
SH76418250		OGOF	Ôl-ganoloesol			20.11	HTL	HTL	MR
SH76058290	SAM Cn 093	PALAS ESGOB	Canoloesol			20.12	NAI	NAI	NAI
SH76078290	SAM Cn 093	GARDD	Canoloesol			20.12	NAI	NAI	NAI
SH75878303		ARGLAWDD (CLODDDWAITH)	Canoloesol			20.12	NAI	NAI	NAI
SH76058290	SAM Cn 093	PALAS ESGOB	Canoloesol			20.12	NAI	NAI	NAI
SH76058290	SAM Cn 093	PALAS ESGOB	Canoloesol			20.12	NAI	NAI	NAI
SH76078290	SAM Cn 093	GARDD	Canoloesol			20.12	NAI	NAI	NAI
SH75878303		ARGLAWDD (CLODDDWAITH)	Canoloesol			20.12	NAI	NAI	NAI
SH75468325		ADEILAD	Modern			20.13	NAI	NAI	NAI
SH75458329		ADEILAD	Modern			20.13	NAI	NAI	NAI
SH75188339		ADEILAD	Modern			20.13	NAI	NAI	NAI
SH75028383		LLWYFAN GWN	Modern			20.13	NAI	NAI	NAI
SH75028383		LLWYFAN GWN	Modern			20.13	NAI	NAI	NAI
SH75468325		ADEILAD	Modern			20.13	NAI	NAI	NAI
SH75458329		ADEILAD	Modern			20.13	NAI	NAI	NAI
SH75318336		ADEILAD	Modern			20.13	NAI	NAI	NAI
SH75188339		ADEILAD	Modern			20.13	NAI	NAI	NAI
SH75028383		LLWYFAN GWN	Modern			20.13	NAI	NAI	NAI
SH70707620A		DARGANFYDDFA	Cyn Hanes			20.2	HTL	HTL	HTL
SH78197772	LB GII	ADEILAD	Ôl-ganoloesol			20.5	HTL	HTL	HTL
SH78197772	LB GII	ADEILAD	Ôl-ganoloesol			20.5	HTL	HTL	HTL
SH78197772	LB GII	ADEILAD	Ôl-ganoloesol			20.5	HTL	HTL	HTL
SH78197772	LB GII	ADEILAD	Ôl-ganoloesol			20.5	HTL	HTL	HTL
SH78197772	LB GII	ADEILAD	Ôl-ganoloesol			20.5	HTL	HTL	HTL
SH78197772	LB GII	ADEILAD	Ôl-ganoloesol			20.5	HTL	HTL	HTL
SH78327740	LB GII	PONT	Ôl-ganoloesol			20.6	HTL	HTL	MR
SH78327740	LB GII	PONT	Ôl-ganoloesol			20.6	HTL	HTL	MR

HELAETHIAD B – TABLAU ASESU MANWL AR GYFER SAFLEOEDD NATURA 2000

Helaethiad B – Tablau Asesu CRhT2 Gorllewin Cymru ar Safleoedd Natura 2000

Tabl 1: PDZ 1 - Marloes a Phenrhyn Sain Ffraid: Penrhyn y Santes Ann i Drwyn Borough (gan gynnwys Ynys Sgogwm ac Ynys Sgomer)

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
ACA Arfordir Calchfaen De-orllewin Cymru - *Oddi allan i ffiniau CRhT2 (tuag 8.5km) ond gall deimlo effaith unrhyw newidiadau mewn prosesau arfordirol o ganlyniad i'r CRhT.*							
Clogwyni môr dan dyfiant o arfordiroedd Iwerydd a'r Baltig	Amherthnasol	• Maint cynefin a dosbarthiad. • Cyflwr cynefin. • Maint poblogaeth a dosbarthiad planhigion anghyffredin a phrin.	• Mae planhigion clogwyni ac agennau'n dal i ffurfio gorchudd agored iawn o rywogaethau'n byw mewn agennau wedi gwreiddio'n ddwfn ac yn ffurfio rhesen gul ar hyd ymylon y clogwyni serth. Ar eu hymylon tua'r môr mae'r cymunedau clogwyni ac agennau'n graddio i'r parth cennau uwcharfordirol. Tua'r tir maent yn cyfarfod y cymunedau glaswelltir morol a theroffytau sydd eu hunain yn cydgymysgu â'r rhostiroedd morol. Yn nodweddiadol cysylltwyd sampier y geifr a môr-lafant y graig ag agennau a silffoedd ac maent yn dal i fod yn eithaf helaeth lle mae amgylchiadau agored a digysgod yn gyffredin. • Mae'r porfeydd morol yn amrywio o glastiroedd agored byrion gyda darnau achlysurol o dir noeth i lastiroedd talach, mwy caeëdig lle mae peiswellt coch (*Festuca rubra*) yn ffurfio tuswau a "matresi". At ei gilydd, mae'r cymunedau glaswelltir sydd fwy dan ddylanwad y môr ar y safle hwn yn digwydd ar y llethrau agored sy'n wynebu'r de a'r de-orllewin. • Mewn sefyllfaoedd llai agored mae'r porfeydd yn dangos llai o ddylanwad y môr gyda rhywogaethau fel briallu Mair (*Primula veris*) a chlychau'r gog (*Hyacinthoides non-scripta*). Mae'r porfeydd hefyd yn cynnal poblogaethau pwysig o anifeiliaid di-asgwrn-cefn nodweddiadol fel morgrug a glöynnod byw yn ogystal â thrychfilod cysylltiedig â phriddoedd agored, gwreiddiau gwair neu dail fel larfaod pryfed teiliwr a chwilod amrywiol. • Mae rhostir morol yn digwydd mewn mannau agored fel clystyrau o rostir isel, a dociwyd gan y gwynt llawn grug (*Calluna vulgaris*) a grug y mêl (*Erica cinerea*). Mae rhywogaethau fel seren y gwanwyn (*Scilla verna*), llysiau'r llaeth (*Polygala* spp.), fioled welw (*Viola lactea*) a hesg (*Carex* spp.) yn bresennol mewn clystyrau. Mae hyn yn ildio i rostir sych llawn eithin Ffrengig (nodwedd 3) mewn llecynnau mwy cysgodol. • Mae planhigion clogwyni ac agennau'n tyfu'n naturiol ar silffoedd creigiog agored ac agennau addas ar hyd a lled y safle. Mae amrywiaeth y mathau o dyfiant yn adlewyrchu maint y cysylltiad â dylanwadau'r môr – gan gynnwys cymunedau clustog Mair, ffenigl y môr a sampier y geifr, lafant y môr, betys arfor a llyriad arfor. • Glaswelltir morol yw tua 15% o arwynebedd y safle. • Mae'r planhigion canlynol yn gyffredin yn y glaswelltir morol: clustog Mair *Armeria maritima*; seren y gwanwyn *Scilla verna* a llyriad arfor *Plantago maritime*. • Gweundir morol yw tua 10% o arwynebedd y safle. • Mae'r planhigion canlynol yn gyffredin yn y gweundir morol: grug; grug y mêl a seren y gwanwyn. • Caiff poblogaethau eu cynnal o rywogaethau planhigion fasgwlaidd ac is sy'n brin ac anghyffredin ledled y wlad, cysylltiedig â chlogwyni ac agennau, glaswelltir morol a glaswelltir calchaidd cysylltiedig. • Caiff rhywogaethau cystadleuol sy'n dangos arwyddion diffyg pori eu cadw dan reolaeth, yn enwedig byswellt *Dactylis glomerata*, glaswellt twr *Brachypodium pinnatum*, rhedyn ungoes *Pteridium aquilinum* ac eithin mân *Ulex gallii*. • Mae planhigion estron fel ffigys y Penrhyn *Carpobotus edulis* yn absennol neu'n brin.	Ni chaiff unrhyw bolisïau HTL, ATL nac MR eu nodi, gyda NAI fel y polisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon. Felly nid oes disgwyl unrhyw effeithiau anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir gan fod y dynodiad tuag 8.5km o derfyn PDZ 1 ar Benrhyn y Santes Ann. Dim effaith sylweddol yn y pen draw gan y byddai'r clogwyni dan dyfiant yn cael erydu'n naturiol, fyddai'n caniatáu dilyniant naturiol o blanhigion. **Ni fydd y nodwedd ddiddordeb hon yn cael ei cholli nac yn cael ei heffeithio er gwaeth oherwydd polisïau CRhT2 yn PDZ 1.**	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
Twyni sefydlog gyda phlanhigion llysieuol (‘twyni llwydion’)	Amherthnasol	• Maint a dosbarthiad cynefin. • Cyflwr cynefin. • Maint poblogaeth a dosbarthiad safleoedd cen *Fulgensia fulgens*. • Cyflwr safleoedd *Fulgensia*.	• Twyni sefydlog yw tuag 20% o arwynebedd y safle. • Bydd y planhigion canlynol yn gyffredin mewn glastir byr, agored: *Asperula cyanchica*, *Carlina vulgaris*, *Euphrasia* spp., *Gentianella amarella*, *Linum catharticum*, *Lotus corniculatus*, *Pilosella officinarum*, *Plantago coronopus*, *Sedum acre*, *Thymus polytrichus*, *Viola* spp., *Anacamptis pyramidalis*. • Bydd clytiau o dywyrch agored, llawn cen yn cynnal *Fulgensia fulgens* ar fwsogl *Trichosporum* mewn amryw fannau a fapiwyd yn unedau rheoli 2a, 2b, 3b 3c. • Bydd rhywogaethau estron yn absennol, a bydd rhywogaethau dangos negyddol eraill (fel rhedyn ungoes) dan reolaeth mewn glaswelltir twyni sefydlog. • Bydd rhafnwydden y môr *Hippophae rhamnoides* yn absennol o holl gyfundrefnau twyni o fewn yr ACA.	Ni chaiff unrhyw bolisïau HTL, ATL nac MR eu nodi, gyda NAI fel y polisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon. Felly nid oes disgwyl unrhyw effeithiau anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli’r arfordir gan fod y dynodiad tuag 8.5km o derfyn PDZ 1 ar Benrhyn y Santes Ann. Dim effaith sylweddol yn y pen draw gan y byddai’r clogwyni dan dyfiant yn cael erydu’n naturiol, fyddai’n caniatáu dilyniant naturiol o blanhigion, ac ymateb y gwastadedd llaid a gwastadedd tywod rhynglanwol a chynefinoedd twyni i gynnydd yn lefel y môr. **Ni fydd y nodwedd ddiddordeb hon yn cael ei cholli nac yn cael ei heffeithio er gwaeth oherwydd polisïau CRhT2 yn PDZ 1.**	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i’w disgwyl	Ie
Rhostiroedd sych Ewropeaidd	Amherthnasol	• Maint a dosbarthiad cynefin. • Cyflwr cynefin.	• Bydd maint presennol y rhostir sych yn cael ei gynnal. • Bydd rhostir sych yn llenwi rhannau o’r safle lle mae gweundir yn ymestyn tu hwnt i barth dylanwad y môr. • O ganlyniad gall rhostir sych fod heb nodwedd rhywogaethau rhostir morol. • Bydd strwythur llawer o’r rhostir sych yn fyr ac agored. • Bydd y rhostiroedd sych yn cynnal rhywogaethau nodweddiadol fel y brith gwyrdd (*Argynnis aglaja*) a’r glesyn serennog *Plebeius argus*.	Ni chaiff unrhyw bolisïau HTL, ATL nac MR eu nodi, gyda NAI fel y polisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon. Felly nid oes disgwyl unrhyw effeithiau anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli’r arfordir gan fod y dynodiad tuag 8.5km o derfyn PDZ 1 ar Benrhyn y Santes Ann. Gall cynefin gael ei golli o ganlyniad i ymwthiad halwynog yn dilyn cynnydd yn lefel y môr; fodd bynnag, mae hyn oherwydd proses naturiol yn hytrach na pholisi’r CRhT. Nid yw’n ymddangos bod maint y llifogydd dros y 3 chyfnod yn effeithio ar y cynefin hwn. **Ni fydd y nodwedd ddiddordeb hon yn cael ei cholli nac yn cael ei heffeithio er gwaeth oherwydd polisïau CRhT2 yn PDZ1.**	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i’w disgwyl	Ie
Porfeydd sych lled-naturiol a chyfansoddiad prysgdir: ar swbstradau calchaidd (*Festuco-Brometalia*)	Amherthnasol	• Maint a dosbarthiad cynefin. • Ansawdd cynefin.	• Bydd y porfeydd sych lled-naturiol a chyfansoddiad prysgdir ar swbstradau calchaidd (*Festuco-Brometalia*) / porfeydd sych a phrysgdiroedd ar sialc neu garreg galch i’w priodoli i’r cymunedau DCLl glaswelltir *Festuca – Avenula* (CG2) a phorfeydd *Festuca – Hieracium – Thymus* (CG7). • Bydd y cymunedau sy’n ffurfio’r nodwedd hon yn gorchuddio o leiaf 14ha yn SoDdGA Clogwyni a Thwyni Castellmartin a 10ha yn SoDdGA Ystagbwll a Chei Ystagbwll i Ben Trewên, a 18ha yn SoDdGA Arfordir Gŵyr (sydd hefyd yn cynnwys cymuned DCLl CG1) yn digwydd fel clytiau bach ar hyd copaon clogwyn arfordirol, ymysg y porfeydd twyni sefydlog, yn bennaf ar briddoedd tenau dros ardaloedd o greigwely carreg galch. • Bydd y nodwedd yn cynnal amrywiaeth o rywogaethau planhigyn ac anifeiliaid di-asgwrn-cefn nodweddiadol.		Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i’w disgwyl	Ie
Ogofâu heb fod ar agor i’r cyhoedd	Amherthnasol	• Maint a dosbarthiad ystlumod. • Maint a dosbarthiad safleoedd nythu’r frân goesgoch mewn ogofâu. • Cyflwr ogofâu.	• Nid yw’r cyhoedd yn tarfu fawr ddim ar yr ogofâu. • Mae’r ogofâu’n dal yn addas fel mannau clwydo / safleoedd gaeafgysgu ystlumod. • Ogofâu sy’n cael eu defnyddio gan frain coesgoch yn magu’n aros yn ddigyffwrdd ar gyfer brain coesgoch. • Bydd diddordeb daearegol yr ogofâu’n weladwy. • Bydd prosesau naturiol fel cwymp bach creigiau’n cael eu goddef.	Ni chaiff unrhyw bolisïau HTL, ATL nac MR eu nodi, gyda NAI fel y polisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon. Felly nid oes disgwyl unrhyw effeithiau anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli’r arfordir gan fod y dynodiad tuag 8.5km o derfyn PDZ 1 ar Benrhyn y Santes Ann. Ni fydd polisi CRhT2 yn effeithio ar fannau clwydo ystlumod. **Ni fydd y nodwedd ddiddordeb hon yn cael ei cholli nac yn cael ei heffeithio er gwaeth oherwydd polisïau CRhT2 yn PDZ 1.**	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i’w disgwyl	Ie
Ogofâu môr dan ddŵr neu’n rhannol dan ddŵr	Amherthnasol	• Maint a dosbarthiad. • Cyflwr yr ogofâu.	• Dylai fod tarfu lleiaf ar yr ogofâu a dylent aros ar gau i’r cyhoedd. • Dylai’r ogofâu aros yn addas fel mannau clwydo / safleoedd gaeafgysgu ystlumod. • Dylai’r ogofâu sy’n cael eu defnyddio gan y morlo llwyd aros yn rhydd o aflonyddu dynol. • Bydd diddordeb daearegol yr ogofâu’n weladwy. • Bydd prosesau naturiol fel cwympiadau bach creigiau’n cael eu goddef. • Ni ddylai gweithgaredd llanwol mewn ogofâu’n rhannol dan ddŵr gael fawr ddim effaith ar amgylchedd mewnol yr ogof (lle mae’r ogof yn fan clwydo ystlumod).	Ni chaiff unrhyw bolisïau HTL, ATL nac MR eu nodi, gyda NAI fel y polisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon. Felly nid oes disgwyl unrhyw effeithiau anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli’r arfordir gan fod y dynodiad tuag 8.5km o derfyn PDZ 1 ar Benrhyn y Santes Ann. **Ni fydd y nodwedd ddiddordeb hon yn cael ei cholli nac yn cael ei heffeithio er gwaeth oherwydd polisïau CRhT2 yn PDZ 1.**	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i’w disgwyl	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
Gwastadeddau llaid a gwastadeddau tywod heb fod dan ddŵr y môr ar drai	Amherthnasol		Ni nodwyd unrhyw amcanion cadwraeth yn y Cynllun Rheoli Craidd.	Ni chaiff unrhyw bolisïau HTL, ATL nac MR eu nodi, gyda NAI fel y polisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon. Felly nid oes disgwyl unrhyw effeithiau anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir gan fod y dynodiad tuag 8.5km o derfyn PDZ 1 ar Benrhyn y Santes Ann. Dim effaith sylweddol yn y pen draw gan y byddai'r clogwyni dan dyfiant yn cael erydu'n naturiol, fyddai'n caniatáu dilyniant naturiol o blanhigion, ac ymateb y gwastadedd llaid a gwastadedd tywod rhynglanwol a chynefinoedd twyni i gynnydd yn lefel y môr. **Ni fydd y nodwedd ddiddordeb hon yn cael ei cholli nac yn cael ei heffeithio er gwaeth oherwydd polisïau CRhT2 yn PDZ 1.**	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Twyni symudol elfennol	Amherthnasol		Ni nodwyd unrhyw amcanion cadwraeth yn y Cynllun Rheoli Craidd.	Ni chaiff unrhyw bolisïau HTL, ATL nac MR eu nodi, gyda NAI fel y polisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon. Felly nid oes disgwyl unrhyw effeithiau anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir gan fod y dynodiad tuag 8.5km o derfyn PDZ 1 ar Benrhyn y Santes Ann. **Ni fydd y nodwedd ddiddordeb hon yn cael ei cholli nac yn cael ei heffeithio er gwaeth oherwydd polisïau CRhT2 yn PDZ 1.**	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Twyni symudol ar hyd y draethlin gydag *Ammophila arenaria* ('twyni gwynion')	Amherthnasol		Ni nodwyd unrhyw amcanion cadwraeth yn y Cynllun Rheoli Craidd.	Ni chaiff unrhyw bolisïau HTL, ATL nac MR eu nodi, gyda NAI fel y polisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon. Felly nid oes disgwyl unrhyw effeithiau anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir gan fod y dynodiad tuag 8.5km o derfyn PDZ 1 ar Benrhyn y Santes Ann. Dim effaith sylweddol yn y pen draw gan y byddai clogwyni dan dyfiant yn y PDZ hwn yn cael erydu'n naturiol, fyddai'n sicrhau cyflenwad parhaus o waddodion ar gyfer y cynefinoedd twyni hyn i ymateb yn naturiol i gynnydd yn lefel y môr. **Ni fydd y nodwedd ddiddordeb hon yn cael ei cholli nac yn cael ei heffeithio er gwaeth oherwydd polisïau CRhT2 yn PDZ 1.**	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Llaciau twyni llaith	Amherthnasol		Ni nodwyd unrhyw amcanion cadwraeth yn y Cynllun Rheoli Craidd.	Ni chaiff unrhyw bolisïau HTL, ATL nac MR eu nodi, gyda NAI fel y polisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon. Felly nid oes disgwyl unrhyw effeithiau anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir gan fod y dynodiad tuag 8.5km o derfyn PDZ 1 ar Benrhyn y Santes Ann. **Ni fydd y nodwedd ddiddordeb hon yn cael ei cholli nac yn cael ei heffeithio er gwaeth oherwydd polisïau CRhT2 yn PDZ 1.**	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Ystlum pedol mwyaf *Rhinolophus ferrumequinum*	Ogofâu heb fod ar agor i'r cyhoedd	• Maint a dosbarthiad ystlumod pedol mwyaf. • Poblogaeth yn yr ardal graidd	• Bydd ystlumod pedol mwyaf yn dal i ddefnyddio clwydi hysbys mewn ogofâu heb i'r cyhoedd darfu arnynt. • Mae baw neilltuol yn dangos presenoldeb ar bob adeg o'r flwyddyn ond mae niferoedd mwyaf ystlumod yn debygol o fod yno yn y cyfnod rhwng mis Tachwedd a mis Mawrth. • Mae'r boblogaeth uchaf yn y gaeaf ym mhrif Ogof Castellmartin yn cyfrif am ryw 20% o boblogaeth ystlumod pedol mwyaf ACA Safleoedd Ystlumod Sir Benfro a Llynnoedd Bosherston. • Mae poblogaeth yr ystlumod pedol mwyaf yn yr ogofâu sy'n cael eu harolygu'n sefydlog neu'n cynyddu. • Bydd prosesau naturiol fel cwymp creigiau'n cael eu goddef ond mae ffactorau eraill sy'n effeithio ar gyflawni'r amgylchiadau hyn dan reolaeth.	Ni chaiff unrhyw bolisïau HTL, ATL nac MR eu nodi, gyda NAI fel y polisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon. Felly nid oes disgwyl unrhyw effeithiau anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir gan fod y dynodiad tuag 8.5km o derfyn PDZ 1 ar Benrhyn y Santes Ann. Byddai clogwyni creigiog yn cael erydu'n naturiol, fyddai'n sicrhau parhad erydiad (cafnu) yr ogofâu. Gall cynefin gael ei golli wrth i gynnydd yn lefel y môr leihau meintiau'r ogofâu, er bod hyn yn ymateb naturiol i gynnydd yn lefel y môr ac nid o ganlyniad i bolisi CRhT2. **Ni fydd y nodwedd ddiddordeb hon yn cael ei cholli nac yn cael ei heffeithio er gwaeth oherwydd polisïau CRhT2 yn PDZ 1.**	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
Crwynllys cynnar *Gentianella anglica*	• Twyni sefydlog gyda phlanhigion llysieuol ('twyni llwydion') • Porfeydd sych lled-naturiol a chyfansoddiad prysgdir: ar swbstradau calchaidd (Festuco-Brometalia)	• Maint a dosbarthiad y rhywogaeth. • Maint ac ansawdd y cynefin	• Bydd y nodwedd yn bresennol yn Ystagbwll. • Mae crwynllys Cymreig gyda thri neu lai o ryngnodau a rhyngnod terfynol hir, sy'n cyfrannu 40-100% o uchder y goes (yn cyfateb i ddiffiniad / disgrifiad cyfredol crwynllys cynnar) i'w cael mewn o leiaf 4 o laciau twyni sych agored ar Gwningar Ystagbwll ac mewn glaswelltir calchaidd agored arall, llawn perlysiau. • Bydd ymchwil / arolwg pellach yn cadarnhau bod y ffurfiau hyn yn bendant yn wahanol i *Gentianella amarelle*.	Ni chaiff unrhyw bolisïau HTL, ATL nac MR eu nodi, gyda NAI fel y polisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon. Felly nid oes disgwyl unrhyw effeithiau anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir gan fod y dynodiad tuag 8.5km o derfyn PDZ 1 ar Benrhyn y Santes Ann. **Ni fydd y nodwedd ddiddordeb hon yn cael ei cholli nac yn cael ei heffeithio er gwaeth oherwydd polisïau CRhT2 yn PDZ 1.**	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Llysiau'r afu *Petalophyllum ralfsii*	Twyni sefydlog gyda phlanhigion llysieuol ('twyni llwydion')	• Dosbarthiad a maint poblogaeth. • Cyflwr y cynefin.	• Mae *P. ralfsii* yn dal yn bresennol yn SoDdGA Twyni Broomhill. • Mae *P. ralfsii* yn digwydd yn drwchus mewn llaciau twyni addas yn SoDdGA Twyni Brownslade. • Yn y ddau safle mae ardaloedd o laciau twyni calchaidd agored, llaith, gyda chlytiau o gynefin addas a gorau oll yn bresennol. • Mewn llaciau twyni Addas mae clytiau o dir noeth sy'n cael eu cytrefu gan gennau gludiog (*Collema* spp.) a mwsoglau *Barbula*. • Mae gwartheg a defaid yn dal i bori Twyni Brownslade yn y gaeaf, sy'n cynorthwyo cynnal y glaswellt byr ac amgylchiadau agored sy'n angenrheidiol i *P. ralfsii*.	Ni chaiff unrhyw bolisïau HTL, ATL nac MR eu nodi, gyda NAI fel y polisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon. Felly nid oes disgwyl unrhyw effeithiau anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir gan fod y dynodiad tuag 8.5km o derfyn PDZ 1 ar Benrhyn y Santes Ann. Dim effaith sylweddol yn y pen draw gan y byddai'r clogwyni dan dyfiant yn cael erydu'n naturiol, fyddai'n caniatáu dilyniant naturiol o blanhigion, ac ymateb y gwastadedd llaid a gwastadedd tywod rhynglanwol a chynefinoedd twyni i gynnydd yn lefel y môr. **Ni fydd y nodwedd ddiddordeb hon yn cael ei cholli nac yn cael ei heffeithio er gwaeth oherwydd polisïau CRhT2 yn PDZ 1.**	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
ACA Sir Benfro Forol							
Aberoedd	Amherthnasol	• Cyrhaeddiad. • Strwythur a swyddogaeth. • Rhywogaethau nodweddiadol.	• Dosbarthiad a maint nodweddion cynefin safle at ei gilydd, a phob un o'u prif gydrannau'n sefydlog neu'n cynyddu. O ran nodwedd y cilfachau a baeau mae'r rhain yn cynnwys; cilfach Porth Sain Ffraid, ria Aberdaugleddau, amfaeau a chilfachau ymylol. O ran nodwedd y morlynnoedd arfordirol mae hyn yn dibynnu ar ofynion cynnal yr adeiledd cronni gwneud a chynnal y morlynnoedd i'w diben gwreiddiol neu ddiben dilynol sy'n rhagflaenu dynodiad o'r safle. • Nid yw'r strwythur a swyddogaethau ffisegol, biolegol a chemegol angenrheidiol i gynhaliaeth ac ansawdd hirdymor y cynefin yn cael eu diraddio. Ymhlith elfennau pwysig mae; daeareg, gwaddodeg, geomorffoleg, hydrograffeg a meteoroleg, cemeg dŵr a gwaddod, cydadweithiau biolegol. Mae hyn yn cynnwys yr angen bod maetholion yn y golofn ddŵr a gwaddodion: ar neu islaw crynoadau canllawiau statudol presennol, o fewn amrediadau nad ydynt yn debygol o fod yn niweidiol i gynhaliaeth hirdymor y nodweddion, poblogaethau rhywogaethau, eu cyflenwad a'u cyrhaeddiad. Difwynwyr yn y golofn ddŵr a gwaddodion yn deillio o weithgaredd dynol i fod: ar neu islaw crynoadau canllawiau statudol presennol, islaw'r hyn a allai beri cynnydd mewn crynoadau difwynwyr mewn gwaddodion neu fywyd, islaw'r hyn a allai fod yn niweidiol i gynhaliaeth hirdymor y nodweddion, rhywogaethau, poblogaethau, eu cyflenwad neu gyrhaeddiad. • Presenoldeb, digonedd, cyflwr ac amrywiaeth rhywogaethau nodweddiadol fel nad yw ansawdd y cynefin wedi'i ddiraddio. Ymhlith elfennau pwysig mae: cyfoeth rhywogaethau, strwythur a dynameg poblogaeth, iechyd ffisiolegol, gallu atgenhedlol, denu, symudedd a chyrhaeddiad.	Dim aberoedd yn PDZ 1.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Cilfachau a baeau mawr bas	Amherthnasol			Ni chaiff unrhyw bolisïau HTL, ATL nac MR eu nodi, gyda NAI fel y polisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon. Felly nid oes disgwyl unrhyw effeithiau anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Dim effaith sylweddol yn y pen draw oherwydd y gall y gwastadedd llaid rhynglanwol a chynefinoedd twyni (yn ogystal â chynefin cynhaliol tafol y traeth) ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Ni fydd y nodwedd ddiddordeb hon yn cael ei cholli nac yn cael ei heffeithio er gwaeth oherwydd polisïau CRhT2 yn PDZ 1.** *[Bydd cyfanswm o **3.2ha** o ACA Sir Benfro Forol yn cael ei golli yn y cyfnod cyntaf, gyda chyfanswm o **5.9ha** yn yr ail gyfnod a chyfanswm o **10.2ha** yn y trydydd cyfnod o ganlyniad i ddewis polisi NAI.* *O dderbyn bod arfordir PDZ 1 yn cynnwys clogwyni a glannau naturiol heb unrhyw amddiffynfeydd o waith dyn – un o ganlyniadau prosesau naturiol yw colli cynefin.]*	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Creigresi	Amherthnasol				Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Ponciau tywod dan ychydig o ddŵr y môr drwy'r adeg	Amherthnasol			Heb fod yn bresennol yn PDZ 1.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Gwastadeddau llaid a gwastadeddau tywod heb fod dan ddŵr y môr ar drai	Amherthnasol			Ni chaiff unrhyw bolisïau HTL, ATL nac MR eu nodi, gyda NAI fel y polisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon. Felly nid oes disgwyl unrhyw effeithiau anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Dim effaith sylweddol yn y pen draw oherwydd y gall y gwastadedd llaid rhynglanwol a chynefinoedd twyni (yn ogystal â chynefin cynhaliol tafol y traeth) ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Ni fydd y nodwedd ddiddordeb hon yn cael ei cholli nac yn cael ei heffeithio er gwaeth oherwydd polisïau CRhT2 yn PDZ 1.** *[Bydd cyfanswm o **3.2ha** o ACA Sir Benfro Forol yn cael ei golli yn y cyfnod cyntaf, gyda chyfanswm o **5.9ha** yn yr ail gyfnod a chyfanswm o **10.2ha** yn y trydydd cyfnod o ganlyniad i ddewis polisi NAI.* *O dderbyn bod arfordir PDZ 1 yn cynnwys clogwyni a glannau naturiol heb unrhyw amddiffynfeydd o waith dyn – un o ganlyniadau prosesau naturiol yw colli cynefin.]*	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Morlynnoedd arfordirol	Amherthnasol			Heb fod yn bresennol yn PDZ 1.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
Dolydd heli Iwerydd (*Glauco-Puccinellietalia maritimae*)	Amherthnasol			Ni chaiff unrhyw bolisïau HTL, ATL nac MR eu nodi, gyda NAI fel y polisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon. Felly nid oes disgwyl unrhyw effeithiau anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Dim effaith sylweddol yn y pen draw oherwydd y gall y gwastadedd llaid rhynglanwol a chynefinoedd twyni (yn ogystal â chynefin cynhaliol tafol y traeth) ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Ni fydd y nodwedd ddiddordeb hon yn cael ei cholli nac yn cael ei heffeithio er gwaeth oherwydd polisïau CRhT2 yn PDZ 1.** *[Bydd cyfanswm o **3.2ha** o ACA Sir Benfro Forol yn cael ei golli yn y cyfnod cyntaf, gyda chyfanswm o **5.9ha** yn yr ail gyfnod a chyfanswm o **10.2ha** yn y trydydd cyfnod o ganlyniad i ddewis polisi NAI.* *O dderbyn bod arfordir PDZ 1 yn cynnwys clogwyni a glannau naturiol heb unrhyw amddiffynfeydd o waith dyn – un o ganlyniadau prosesau naturiol yw colli cynefin.]*	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Ogofâu môr dan ddŵr neu'n rhannol dan ddŵr	Amherthnasol				Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Morlo llwyd *Halichoerus grypus*	• Cilfachau a baeau mawr bas • Aberoedd	• Poblogaethau. • Cyrhaeddiad. • Cynefin a rhywogaethau cynhaliol.	• Mae'r boblogaeth yn cynnal ei hun dros gyfnod hir fel cydran hyfyw o'i chynefin naturiol. Elfennau pwysig yw maint y boblogaeth, strwythur, cynhyrchiad, a chyflwr y rhywogaeth yn y safle. Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi o ran y dyfrgi a'r morlo llwyd; mae baich difwynwyr yn deillio o weithgaredd dynol islaw'r hyn all beri niwed ffisiolegol, neu atal imiwnedd neu atgenhedlu. O ran y morlo llwyd, ni ddylid lleihau poblogaethau o ganlyniad i weithgaredd dynol. • Mae poblogaeth y rhywogaeth yn y safle'n ddigon fel nad yw amrediad naturiol y boblogaeth yn gostwng nac yn debygol o ostwng hyd y gellir rhagweld. Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi o ran y dyfrgi a'r morlo llwyd: nid yw eu cyrhaeddiad yn yr ACA ac ardaloedd cydgysylltiedig cyfagos yn cael ei gyfyngu na'i rwystro, mae adnoddau bwyd priodol a digonol yn yr ACA a thu hwnt, ac mae lleoliad a maint cynefin cynhaliol sy'n cael ei ddefnyddio gan y rhywogaethau hyn yn hygyrch a'u maint ac ansawdd yn sefydlog neu'n cynyddu. • Mae presenoldeb, digonedd, cyflwr ac amrywiaeth cynefinoedd a rhywogaethau sydd eu hangen i gynnal y rhywogaeth hon fel bod dosbarthiad, digonedd a dynameg poblogaethau'r rhywogaeth yn y safle a phoblogaeth y tu hwnt i'r safle'n sefydlog neu'n cynyddu. Ymhlith ystyriaethau pwysig mae: dosbarthiad, maint, strwythur, swyddogaeth ac ansawdd cynefin, ysglyfaeth sydd ar gael a'i ansawdd. Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi: bod angen i ddigonedd rhywogaethau ysglyfaethus sy'n dibynnu ar bysgodfeydd masnachol presennol fod gymaint neu'n fwy na'r hyn sy'n ofynnol i gyrraedd uchafbwynt cynnyrch cynaliadwy a sicr yn y pen draw, bod rheolaeth a rheoliad gweithgareddau neu weithrediadau sy'n debygol o effeithio'n wrthwynebus ar nodwedd y rhywogaeth yn briodol i'w chynnal mewn cyflwr ffafriol ac yn sicr yn y pen draw, y dylai halogiad rhywogaethau all fod yn ysglyfaethus fod islaw crynoadau a allai fod yn niweidiol i'w iechyd ffisiolegol, bod tarfu gan weithgaredd dynol islaw'r hyn sy'n atal llwyddiant atgenhedlol, iechyd ffisiolegol neu ymddygiad hirdymor, ac o ran y dyfrgi bod ffynonellau digonol yn yr ACA a thu hwnt o ddŵr croyw o safon i'w yfed ac ymdrochi ynddo.	Ni chaiff unrhyw bolisïau HTL, ATL nac MR eu nodi, gyda NAI fel y polisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon. Felly nid oes disgwyl unrhyw effeithiau anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Dim effaith sylweddol yn y pen draw oherwydd y gall y gwastadedd llaid rhynglanwol a chynefinoedd twyni (yn ogystal â chynefin cynhaliol tafol y traeth) ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Mae morloi llwydion i'w cael ar hyd darnau arbennig o forlin PDZ 1. Fodd bynnag, ychydig iawn o gynefin fydd yn cael ei golli yn y pen draw o ganlyniad i wasgfa arfordirol wrth i'r arfordir erydu'n naturiol heb effeithio, felly, ar safleoedd glanio'r morlo. **Ni fydd y nodwedd ddiddordeb hon yn cael ei cholli nac yn cael ei heffeithio er gwaeth oherwydd polisïau CRhT2 yn PDZ 1.**	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Tafolen y traeth *Rumex rupestris*	• Dolydd heli Iwerydd (Glauco-Puccinellietalia maritimae)			Ni chaiff unrhyw bolisïau HTL, ATL nac MR eu nodi, gyda NAI fel y polisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon. Felly nid oes disgwyl unrhyw effeithiau anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Dim effaith sylweddol yn y pen draw oherwydd y gall y gwastadedd llaid rhynglanwol a chynefinoedd twyni (yn ogystal â chynefin cynhaliol tafol y traeth) ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Ni fydd y nodwedd ddiddordeb hon yn cael ei cholli nac yn cael ei heffeithio er gwaeth oherwydd polisïau CRhT2 yn PDZ 1.**	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Llysywen bendoll y môr *Petromyzon marinus*	• Cilfachau a baeau mawr bas • Aberoedd			Ni chaiff unrhyw bolisïau HTL, ATL nac MR eu nodi, gyda NAI fel y polisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon. Felly nid oes disgwyl unrhyw effeithiau anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Dim effaith sylweddol yn y pen draw oherwydd y gall y gwastadedd llaid rhynglanwol a chynefinoedd twyni ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Ni fydd y nodwedd ddiddordeb hon yn cael ei cholli nac yn cael ei heffeithio er gwaeth oherwydd polisïau CRhT2 yn PDZ 1.**	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
Llysywen bendoll yr afon *Lampetra fluviatilis*	• Cilfachau a baeau mawr bas • Aberoedd		• Mae'r boblogaeth yn cynnal ei hun dros gyfnod hir fel cydran hyfyw o'i chynefin naturiol. Elfennau pwysig yw maint y boblogaeth, strwythur, cynhyrchiad, a chyflwr y rhywogaeth yn y safle. Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi o ran y dyfrgi a'r morlo llwyd; mae baich difwynwyr yn deillio o weithgaredd dynol islaw'r hyn all beri niwed ffisiolegol, neu atal imiwnedd neu atgenhedlu. O ran y morlo llwyd, ni ddylid lleihau poblogaethau o ganlyniad i weithgaredd dynol. • Mae poblogaeth y rhywogaeth yn y safle'n ddigon fel nad yw amrediad naturiol y boblogaeth yn gostwng nac yn debygol o ostwng hyd y gellir rhagweld. Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi o ran y dyfrgi a'r morlo llwyd: nid yw eu cyrhaeddiad yn yr ACA ac ardaloedd cydgysylltiedig cyfagos yn cael ei gyfyngu na'i rwystro, mae adnoddau bwyd priodol a digonol yn yr ACA a thu hwnt, ac mae lleoliad a maint cynefin cynhaliol sy'n cael ei ddefnyddio gan y rhywogaethau hyn yn hygyrch a'u maint ac ansawdd yn sefydlog neu'n cynyddu. • Mae presenoldeb, digonedd, cyflwr ac amrywiaeth cynefinoedd a rhywogaethau sydd eu hangen i gynnal y rhywogaeth hon fel bod dosbarthiad, digonedd a dynameg poblogaethau'r rhywogaeth yn y safle a phoblogaeth y tu hwnt i'r safle'n sefydlog neu'n cynyddu. Ymhlith ystyriaethau pwysig mae: dosbarthiad, maint, strwythur, swyddogaeth ac ansawdd cynefin, ysglyfaeth sydd ar gael a'i ansawdd. Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi: bod angen i ddigonedd rhywogaethau ysglyfaethus sy'n dibynnu ar bysgodfeydd masnachol presennol fod gymaint neu'n fwy na'r hyn sy'n ofynnol i gyrraedd uchafbwynt cynnyrch cynaliadwy a sicr yn y pen draw, bod rheolaeth a rheoliad gweithgareddau neu weithrediadau sy'n debygol o effeithio'n wrthwynebus ar nodwedd y rhywogaeth yn briodol i'w chynnal mewn cyflwr ffafriol ac yn sicr yn y pen draw, y dylai halogiad rhywogaethau all fod yn ysglyfaethus fod islaw crynoadau a allai fod yn niweidiol i'w iechyd ffisiolegol, bod tarfu gan weithgaredd dynol islaw'r hyn sy'n atal llwyddiant atgenhedlol, iechyd ffisiolegol neu ymddygiad hirdymor, ac o ran y dyfrgi bod ffynonellau digonol yn yr ACA a thu hwnt o ddŵr croyw o safon i'w yfed ac ymdrochi ynddo.	Ni chaiff unrhyw bolisïau HTL, ATL nac MR eu nodi, gyda NAI fel y polisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon. Felly nid oes disgwyl unrhyw effeithiau anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Dim effaith sylweddol yn y pen draw oherwydd y gall y gwastadedd llaid rhynglanwol a chynefinoedd twyni ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Ni fydd y nodwedd ddiddordeb hon yn cael ei cholli nac yn cael ei heffeithio er gwaeth oherwydd polisïau CRhT2 yn PDZ 1.**	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Herlyn *Alosa alosa*	• Cilfachau a baeau mawr bas • Aberoedd			Ni chaiff unrhyw bolisïau HTL, ATL nac MR eu nodi, gyda NAI fel y polisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon. Felly nid oes disgwyl unrhyw effeithiau anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Dim effaith sylweddol yn y pen draw oherwydd y gall y gwastadedd llaid rhynglanwol a chynefinoedd twyni ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Ni fydd y nodwedd ddiddordeb hon yn cael ei cholli nac yn cael ei heffeithio er gwaeth oherwydd polisïau CRhT2 yn PDZ 1.**	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Gwangen *Alosa fallax*	• Cilfachau a baeau mawr bas • Aberoedd			Ni chaiff unrhyw bolisïau HTL, ATL nac MR eu nodi, gyda NAI fel y polisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon. Felly nid oes disgwyl unrhyw effeithiau anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Dim effaith sylweddol yn y pen draw oherwydd y gall y gwastadedd llaid rhynglanwol a chynefinoedd twyni ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Ni fydd y nodwedd ddiddordeb hon yn cael ei cholli nac yn cael ei heffeithio er gwaeth oherwydd polisïau CRhT2 yn PDZ 1.**	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Dyfrgi *Lutra lutra*	• Aberoedd • Creigresi. • Ponciau tywod dan ychydig o ddŵr y môr drwy'r adeg • Gwastadeddau llaid a gwastadeddau tywod heb fod dan ddŵr y môr ar drai. • Morlynnoedd arfordirol. • Dolydd heli Iwerydd.			Ni chaiff unrhyw bolisïau HTL, ATL nac MR eu nodi, gyda NAI fel y polisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon. Felly nid oes disgwyl unrhyw effeithiau anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Dim effaith sylweddol yn y pen draw oherwydd y gall y gwastadedd llaid rhynglanwol a chynefinoedd twyni ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Mae dyfrgwn i'w cael ar hyd darn cyfyngedig iawn o forlin PDZ 1. Fodd bynnag, ychydig iawn o gynefin fydd yn cael ei golli yn y pen draw o ganlyniad i wasgfa arfordirol wrth i'r arfordir erydu'n naturiol heb effeithio, felly, ar safleoedd glanio'r morlo. **Ni fydd y nodwedd ddiddordeb hon yn cael ei cholli nac yn cael ei heffeithio er gwaeth oherwydd polisïau CRhT2 yn PDZ 1.**	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
AGA Arfordir Castellmartin							
Rhywogaeth Erthygl 4.1 sy'n bwysig yn rhyngwladol (magu): Brân Goesgoch *Pyrrhocorax pyrrhocorax*	Glaswelltir a rhosydd morol	• Dosbarthiad poblogaeth. • Maint poblogaeth. • Cynhyrchiant blynyddol. • Maint cynefin bwydo. • Ansawdd cynefin bwydo.	• Bydd poblogaeth y frân goesgoch yn magu ar hyd yr arfordir calchfaen, rhwng Freshwater West a Bae Barafundle. • Bydd y boblogaeth hon yn cael ei chynnal ar 12 o barau magu fan leiaf (yn cynrychioli 3.5% o boblogaeth Gwledydd Prydain, ar lefel dynodiad AGA 1993). • Bydd brain coesgoch yn dal i fwydo, clwydo a magu'n llwyddiannus, yn rhydd o weithgareddau adloniadol dynol (e.e. dringo). • Bydd mwyafrif y parau'n magu cywion bob blwyddyn, gyda chynhyrchiant blynyddol o ddau gyw o leiaf fesul tiriogaeth ar gyfartaledd. • Bydd llawer o gynefin bwydo gorau oll yn dal i fod ar gael i frain coesgoch (tir agored gyda glaswelltir byr iawn a phlanhigion rhostir <1cm i <3cm o daldra) o fewn holl unedau rheoli pen clogwyn ac o fewn unedau rheoli tir glas twyni yn Nhwyni Broomhill, Brownslade a Linney ac ar Cwningar Ystagbwll. • Bydd twmpathau morgrug melyn, adnodd bwyd pwysig yn yr haf, i'w cael mewn tywyrch arfordirol, ar hyd a lled yr AGA, ar drwch hyd at ryw 550 twmpath morgrug yr hectar. • Bydd poblogaeth y frân goesgoch nad yw'n magu (nifer amrywiol rhwng 10 a 50 o adar) a ffurfiwyd yn bennaf o adar ifanc ac is-oedolion i'w cael yn unrhyw dymor.	Ni chaiff unrhyw bolisïau HTL, ATL nac MR eu nodi, gyda NAI fel y polisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon. Felly nid oes disgwyl unrhyw effeithiau anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Ni fydd y nodwedd ddiddordeb hon yn cael ei cholli nac yn cael ei heffeithio er gwaeth oherwydd polisïau CRhT2 yn PDZ 1.**	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
	Twyn tywod			Ni chaiff unrhyw bolisïau HTL, ATL nac MR eu nodi, gyda NAI fel y polisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon. Felly nid oes disgwyl unrhyw effeithiau anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Dim effaith sylweddol yn y pen draw oherwydd y gall y twyn ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Ni fydd y nodwedd ddiddordeb hon yn cael ei cholli nac yn cael ei heffeithio er gwaeth oherwydd polisïau CRhT2 yn PDZ 1.**	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
	Clogwyni ac agennau morol			Ni chaiff unrhyw bolisïau HTL, ATL nac MR eu nodi, gyda NAI fel y polisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon. Felly nid oes disgwyl unrhyw effeithiau anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Dim effaith sylweddol gan y byddai cynefin cynhaliol y silffoedd creigiog yn datblygu'n naturiol gydag erydiad. **Ni fydd y nodwedd ddiddordeb hon yn cael ei cholli nac yn cael ei heffeithio er gwaeth oherwydd polisïau CRhT2 yn PDZ 1.**	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
	Ogofâu môr			Ni chaiff unrhyw bolisïau HTL, ATL nac MR eu nodi, gyda NAI fel y polisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon. Felly nid oes disgwyl unrhyw effeithiau anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Dim effaith sylweddol gan y byddai cynefin cynhaliol y silffoedd creigiog yn datblygu'n naturiol gydag erydiad. **Ni fydd y nodwedd ddiddordeb hon yn cael ei cholli nac yn cael ei heffeithio er gwaeth oherwydd polisïau CRhT2 yn PDZ 1.**	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
	Clogwyni môr dan dyfiant o arfordiroedd Iwerydd a'r Baltig			Ni chaiff unrhyw bolisïau HTL, ATL nac MR eu nodi, gyda NAI fel y polisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon. Felly nid oes disgwyl unrhyw effeithiau anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Dim effaith sylweddol gan y byddai cynefin cynhaliol y silffoedd creigiog yn datblygu'n naturiol gydag erydiad. **Ni fydd y nodwedd ddiddordeb hon yn cael ei cholli nac yn cael ei heffeithio er gwaeth oherwydd polisïau CRhT2 yn PDZ 1.**	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
ACA Safleoedd Ystlumos Sir Benfro a Llynnoedd Bosherston							
Dyfroedd caled oligo-mesotroffig gyda llystyfiant benthig o *Chara spp.*	Amherthnasol	• Faint o ferddwr sydd. • Maint y gwelyau *Chara hispida*. • Cyfansoddiad planhigion: cyfansoddiad cymuned macroffytau. • Strwythur cymuned macroffytau. • Cyfansoddiad planhigion (dangosydd negyddol).	• Bydd gwelyau *Chara* boddedig (yn bennaf *Chara hispida* mewn mannau hyd at fetr o hyd) yn ffurfio'r planhigion macroffyt boddedig pennaf drwy'r rhan fwyaf o geinciau canolog a gorllewinol a Llyn Canol Llynnoedd Bosherston (uned 1a) a gallant fod yn bresennol yn y gainc ddwyreiniol (uned 1b). • Bydd *Chara* yn digwydd ar amledd mwy na 50% ar hyd trawsluniau cadw golwg rheolaidd yn y ceinciau gorllewinol a chanolog. • Bydd rhywogaethau *Chara* (dim *hispida* o reidrwydd) yn bresennol mewn cilfachau a phyllau eraill, gan gynnwys cainc ddwyreiniol Llynnoedd Bosherston (uned 1b) a phyllau yn Nyffryn Mere Pool (uned 1d). • Mae'r ceinciau gorllewinol a chanolog yn codi o ffynhonnau, fel bod maetholion yn aros yn brin yma. Ni fydd un o'r prif faetholion (ffosfforws) yn cyrraedd dim mwy na 25 microgram y litr mewn ardaloedd samplu rheolaidd. • Ychydig o nitrogen fydd yn y dŵr (llai nag 1 miligram y litr) ac yn lleihau neu'n sefydlog. • Bydd dŵr y gainc orllewinol, y gainc ganolog a'r llyn canol yn eithaf clir, ond gyda digon o blanhigion boddedig ac ymylol yn tyfu. Mewn agoriadau naturiol (e.e. dros ffynhonnau) o fewn gwelyau *Chara* trwchus fel arall, bydd disg Sechii yn weladwy ar wely'r llyn. • Bydd dyfnder dŵr yn amrywio o ryw 3.5 metr AOD (uchafbwynt gaeaf) i ryw 0.5 metr neu lai mewn mannau yn yr haf. • Yn ymylu'r gwelyau *Chara*, mae gwelyau o lilïau gwyn y dŵr *Nymphaea alba*. Byddant yn aros yn eithaf niferus yn y ceinciau gorllewinol a chanolog, gyda phoblogaethau llai yn y Llyn Canol. • Bydd cyrs a chorstir a chleddlys yr ymylon yn cael eu cyfyngu i barthau bas – yn gorchuddio dim mwy na 10 % o'r safle. • Mae holl ffactorau sy'n effeithio ar gyflawni'r amodau hyn dan reolaeth.	Ni chaiff unrhyw bolisïau HTL, ATL nac MR eu nodi, gyda NAI fel y polisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon. Felly nid oes disgwyl unrhyw effeithiau anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Dim effaith sylweddol hirdymor gan na fyddai cynnydd yn lefel y môr neu erydiad yn ymestyn i'r safle nac yn peri unrhyw newid yn nodweddion ffisegol y safle. **Ni fydd y nodwedd ddiddordeb hon yn cael ei cholli nac yn cael ei heffeithio er gwaeth oherwydd polisïau CRhT2 yn PDZ 1.**	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Ystlum pedol mwyaf *Rhinolophus ferrumequinum*	Safleoedd clwydo	• Dosbarthiad clwydi'r boblogaeth fagu. • Dosbarthiad poblogaeth clwydo'r gaeaf a rhyngol. • Maint poblogaeth oedolion y glwyd fagu. • Cynhyrchiant y glwyd fagu. • Poblogaeth y glwyd ryngol a gaeafdai.	• Bydd poblogaeth ystlumod pedol mwyaf yn gallu cynnal ei hun dros gyfnod hir fel cydran hyfyw o'i chynefinoedd naturiol. • Ni fydd amrediad naturiol ystlumod pedol mwyaf naill ai'n lleihau nac yn debygol o leihau hyd y gellir rhagweld. • Bydd cynefin digonol i gynnal y poblogaethau dros gyfnod hir. • Bydd ystlumod pedol mwyaf aeddfed a'u babanod yn nhri o leiaf o glwydi magu'r SoDdGA bob blwyddyn: Fflatiau Stackpole Courtyard a'r Ardd Furiog, Llofft Buarth Stabl Slebets, Selerau a Thwnelau, a Felin Llwyngwair. • Bydd SoDdGA Castell Caeriw yn dal i gael ei ddefnyddio fel clwyd ryngol ystlumod pedol mwyaf, yn ystod y gwanwyn a'r hydref, fel clwyd haf gwrywod a chlwyd cenhedlu hydref / gwanwyn. • Bydd poblogaeth yr ystlumod pedol mwyaf yng nghydrannau'r SoDdGA yn sefydlog neu'n cynyddu. • Bydd arwynebedd digon mawr o gynefin addas o gwmpas y clwydi hyn i gynnal y boblogaeth ystlumod, gan gynnwys rhwydweithiau di-dor o goetir llydanddail cysgodol, llinellau coed a gwrychoedd yn cysylltu'r amrywiol fathau o glwydi gydag ardaloedd o laswelltir a dŵr agored lle mae digon o bryfed. • Mae holl ffactorau sy'n effeithio ar gyflawni'r amodau hyn dan reolaeth.	Ni chaiff unrhyw bolisïau HTL, ATL nac MR eu nodi, gyda NAI fel y polisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon. Felly nid oes disgwyl unrhyw effeithiau anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Dim effaith sylweddol hirdymor gan na fyddai cynnydd yn lefel y môr neu erydiad yn ymestyn i'r safle nac yn peri unrhyw newid yn nodweddion ffisegol y safle. **Ni fydd y nodwedd ddiddordeb hon yn cael ei cholli nac yn cael ei heffeithio er gwaeth oherwydd polisïau CRhT2 yn PDZ 1.**	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
Ystlum pedol lleiaf *Rhinolophus hipposideros*	Safleoedd clwydo	• Dosbarthiad clwydi'r boblogaeth fagu. • Dosbarthiad poblogaeth glwydo gaeaf a rhyngol. • Maint poblogaeth oedolion clwydi magu.	• Bydd poblogaeth ystlumod pedol lleiaf yn gallu cynnal ei hun dros gyfnod hir fel cydran hyfyw o'r cynefinoedd naturiol. • Ni fydd amrediad naturiol ystlumod pedol lleiaf naill ai'n lleihau nac yn debygol o leihau hyd y gellir rhagweld. • Bydd cynefin digonol i gynnal ei phoblogaethau dros gyfnod hir. • Bydd ystlumod pedol lleiaf aeddfed a'u babanod ym mhedwar o leiaf o glwydi magu'r SoDdGA bob blwyddyn: Beech Cottage, SoDdGA Waterwynch, SoDdGA Stablau a Selerau Orielton, SoDdGA Tai Allan Park House, a SoDdGA Fflatiau Stackpole Courtyard a'r Ardd Furiog. • Bydd poblogaeth yr ystlumod pedol lleiaf yng nghydrannau'r SoDdGA yn sefydlog neu'n cynyddu. • Bydd arwynebedd digon mawr o gynefin addas o gwmpas y clwydi hyn i gynnal y boblogaeth ystlumod, gan gynnwys rhwydweithiau di-dor o goetir llydanddail cysgodol, llinellau coed a gwrychoedd yn cysylltu'r amrywiol fathau o glwydi gydag ardaloedd o laswelltir a dŵr agored lle mae digon o bryfed. • Mae holl ffactorau sy'n effeithio ar gyflawni'r amodau hyn dan reolaeth.	Ni chaiff unrhyw bolisïau HTL, ATL nac MR eu nodi, gyda NAI fel y polisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon. Felly nid oes disgwyl unrhyw effeithiau anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Dim effaith sylweddol hirdymor gan na fyddai cynnydd yn lefel y môr neu erydiad yn ymestyn i'r safle nac yn peri unrhyw newid yn nodweddion ffisegol y safle. **Ni fydd y nodwedd ddiddordeb hon yn cael ei cholli nac yn cael ei heffeithio er gwaeth oherwydd polisïau CRhT2 yn PDZ 1.**	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Dyfrgi *Lutra lutra*	Dyfroedd caled oligo-mesotroffig gyda llystyfiant dyfnforol o *Chara spp.*	• Maint poblogaeth dyfrgwn. • Gweithgaredd cenhedlu dyfrgwn.	• Bydd poblogaeth dyfrgwn yn gallu cynnal ei hun dros gyfnod hir fel cydran hyfyw o'r cynefinoedd naturiol. • Ni fydd amrediad naturiol dyfrgwn naill ai'n lleihau nac yn debygol o leihau hyd y gellir rhagweld. • Bydd cynefin digonol i gynnal ei phoblogaethau dros gyfnod hir. • Bydd poblogaeth dyfrgwn yn sefydlog neu'n cynyddu. • Bydd arwynebedd digon mawr o gynefin addas i gynnal poblogaeth fagu dyfrgwn, gan gynnwys: dŵr agored gydag adnoddau bwyd digonol (yn arbennig llysywod a rhywogaethau pysgod eraill) a rhwydwaith di-dor o fannau gorffwys cysgodol heb darfu ar hyd glan y llyn - gan gynnwys corstir, coetir llydanddail a phrysgwydd calchaidd. • Mae holl ffactorau sy'n effeithio ar gyflawni'r amodau hyn dan reolaeth.	Ni chaiff unrhyw bolisïau HTL, ATL nac MR eu nodi, gyda NAI fel y polisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon. Felly nid oes disgwyl unrhyw effeithiau anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Dim effaith sylweddol hirdymor gan na fyddai cynnydd yn lefel y môr neu erydiad yn ymestyn i'r safle nac yn peri unrhyw newid yn nodweddion ffisegol y safle. **Ni fydd y nodwedd ddiddordeb hon yn cael ei cholli nac yn cael ei heffeithio er gwaeth oherwydd polisïau CRhT2 yn PDZ 1.**	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
AGA Ynys Sgogwm ac Ynys Sgomer							
Rhywogaeth Erthygl 4.1 bwysig yn rhyngwladol: Brân goesgoch *Pyrrhocorax pyrrhocorax*	Graean. Clogwyni môr. Ynysigau	• Poblogaeth fagu. • Cynhyrchiant magu.	• Bydd poblogaeth fagu Ynys Sgomer yn 3 phâr o leiaf. • Bydd poblogaeth fagu Ynys Sgogwm yn 1 pâr o leiaf. • Bydd poblogaeth fagu'r AGA yn 4 pâr, (ar hyn o bryd mae hyn yn cynrychioli tua 5 % o boblogaeth y frân goesgoch yn Sir Benfro a 1.2% o boblogaeth Gwledydd Prydain). • Llwyddiant magu bydd yn 1.5 cyw y pâr. • Bydd cynefin addas digonol yn bresennol i gynnal y poblogaethau. • Mae'r ffactorau sy'n effeithio ar y nodwedd dan reolaeth.	Ni chaiff unrhyw bolisïau HTL, ATL nac MR eu nodi, gyda NAI fel y polisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon. Felly nid oes disgwyl unrhyw effeithiau anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Dim effaith sylweddol hirdymor gan y byddai'r cynefin cynhaliol clogwyni môr a thraethau graean yn datblygu'n naturiol gydag erydiad. Er y gall cynefin gweundir arfordirol gael ei golli, mae hyn o ganlyniad i brosesau naturiol. **Ni fydd y nodwedd ddiddordeb hon yn cael ei cholli nac yn cael ei heffeithio er gwaeth oherwydd polisïau CRhT2 yn PDZ 1.**	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Rhywogaeth Erthygl 4.1 bwysig yn rhyngwladol: tylluan glustiog *Asio flammeus*	Graean. Clogwyni môr. Ynysigau	• Maint y boblogaeth fagu. • Safleoedd nythu sydd ar gael.	• Bydd y boblogaeth fagu'n 6 phâr o leiaf. • Bydd llwyddiant magu'n 1 cyw y pâr o leiaf. • Bydd cynefin addas digonol yn bresennol i gynnal y poblogaethau. • Mae'r ffactorau sy'n effeithio ar y nodwedd dan reolaeth.	Ni chaiff unrhyw bolisïau HTL, ATL nac MR eu nodi, gyda NAI fel y polisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon. Felly nid oes disgwyl unrhyw effeithiau anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Dim effaith sylweddol hirdymor gan y byddai'r cynefin cynhaliol clogwyni môr a thraethau graean yn datblygu'n naturiol gydag erydiad. Er y gall cynefin gweundir arfordirol gael ei golli, mae hyn o ganlyniad i brosesau naturiol. **Ni fydd y nodwedd ddiddordeb hon yn cael ei cholli nac yn cael ei heffeithio er gwaeth oherwydd polisïau CRhT2 yn PDZ 1.**	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Rhywogaeth Erthygl 4.1 bwysig yn rhyngwladol (magu): pedryn drycin *Hydrobates pelagicus.*	Graean. Clogwyni môr. Ynysigau	• Maint y boblogaeth fagu. • Cynhyrchiant magu. • Safleoedd nythu sydd ar gael.	• Bydd poblogaeth pedryn drycin yn 3500 pâr o leiaf yn yr AGA. • Bydd safleoedd nythu addas digonol yn bresennol i gynnal y poblogaethau presennol o leiaf. • Mae'r ffactorau sy'n effeithio ar y nodwedd dan reolaeth.	Ni chaiff unrhyw bolisïau HTL, ATL nac MR eu nodi, gyda NAI fel y polisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon. Felly nid oes disgwyl unrhyw effeithiau anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Dim effaith sylweddol hirdymor gan y byddai'r cynefin cynhaliol clogwyni môr a thraethau graean yn datblygu'n naturiol gydag erydiad. Er y gall cynefin gweundir arfordirol gael ei golli, mae hyn o ganlyniad i brosesau naturiol. **Ni fydd y nodwedd ddiddordeb hon yn cael ei cholli nac yn cael ei heffeithio er gwaeth oherwydd polisïau CRhT2 yn PDZ 1.**	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Rhywogaeth Erthygl 4.2: gwylan gefnddu leiaf *Larus fuscus*	Graean. Clogwyni môr. Ynysigau	• Maint poblogaeth. • Cyfradd oroesi oedolion. • Cynhyrchiant magu. • Safleoedd nythu sydd ar gael.	• Yn ystod y tymor magu bydd poblogaeth y wylan gefnddu leiaf yn 20,300 pâr o leiaf yn yr AGA. Mae hyn yn cynrychioli tuag 16.4% o boblogaeth fagu bresennol Gorllewin Ewrop / Môr y Canoldir / Gorllewin Affrica. • Bydd llwyddiant magu'n 0.4 cyw y pâr o leiaf. • Bydd safleoedd nythu addas digonol yn bresennol i gynnal y poblogaethau presennol o leiaf. • Mae'r ffactorau sy'n effeithio ar y nodwedd dan reolaeth.	Ni chaiff unrhyw bolisïau HTL, ATL nac MR eu nodi, gyda NAI fel y polisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon. Felly nid oes disgwyl unrhyw effeithiau anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Dim effaith sylweddol hirdymor gan y byddai'r cynefin cynhaliol clogwyni môr a thraethau graean yn datblygu'n naturiol gydag erydiad. Er y gall cynefin gweundir arfordirol gael ei golli, mae hyn o ganlyniad i brosesau naturiol. **Ni fydd y nodwedd ddiddordeb hon yn cael ei cholli nac yn cael ei heffeithio er gwaeth oherwydd polisïau CRhT2 yn PDZ 1.**	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Rhywogaeth Erthygl 4.2 (magu): aderyn drycin Manaw *Puffinus puffinus*	Graean. Clogwyni môr. Ynysigau	• Maint y boblogaeth. • Cyfradd oroesi oedolion. • Cynhyrchiant magu.	• Yn ystod y tymor magu bydd poblogaeth aderyn drycin Manaw yn 150,000 pâr o leiaf yn yr AGA (mae hyn yn cynrychioli tua hanner y boblogaeth fagu bresennol). • Bydd llwyddiant magu'n 0.5 cyw o leiaf am bob ŵy a ddodwywyd. • Mae'r ffactorau sy'n effeithio ar y nodwedd dan reolaeth.	Ni chaiff unrhyw bolisïau HTL, ATL nac MR eu nodi, gyda NAI fel y polisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon. Felly nid oes disgwyl unrhyw effeithiau anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Dim effaith sylweddol hirdymor gan y byddai'r cynefin cynhaliol clogwyni môr a thraethau graean yn datblygu'n naturiol gydag erydiad. Er y gall cynefin gweundir arfordirol gael ei golli, mae hyn o ganlyniad i brosesau naturiol. **Ni fydd y nodwedd ddiddordeb hon yn cael ei cholli nac yn cael ei heffeithio er gwaeth oherwydd polisïau CRhT2 yn PDZ 1.**	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
Rhywogaeth Erthygl 4.2 (magu): Pâl *Fratercula arctica*	Graean. Clogwyni môr. Ynysigau	• Maint y boblogaeth. • Cyfradd oroesi oedolion. • Cynhyrchiant magu.	• Yn ystod y tymor magu bydd poblogaeth palod yn 9,500 pâr o leiaf yn yr AGA, (mae hyn yn cynrychioli o leiaf 1.1% o'r boblogaeth fagu bresennol). • Bydd llwyddiant magu'n 0.7 cyw y pâr. • Mae'r ffactorau sy'n effeithio ar y nodwedd dan reolaeth.	Ni chaiff unrhyw bolisïau HTL, ATL nac MR eu nodi, gyda NAI fel y polisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon. Felly nid oes disgwyl unrhyw effeithiau anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Dim effaith sylweddol hirdymor gan y byddai'r cynefin cynhaliol clogwyni môr a thraethau graean yn datblygu'n naturiol gydag erydiad. Er y gall cynefin gweundir arfordirol gael ei golli, mae hyn o ganlyniad i brosesau naturiol. **Ni fydd y nodwedd ddiddordeb hon yn cael ei cholli nac yn cael ei heffeithio er gwaeth oherwydd polisïau CRhT2 yn PDZ 1.**	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
AGA Gwales							
Rhywogaeth Erthygl 4.2 (magu): Hugan *Morus bassanus*	Graean. Clogwyni môr. Ynysigau			Ni chaiff unrhyw bolisïau HTL, ATL nac MR eu nodi, gyda NAI fel y polisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon. Felly nid oes disgwyl unrhyw effeithiau anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Dim effaith sylweddol hirdymor gan y byddai'r cynefin cynhaliol clogwyni môr a thraethau graean yn datblygu'n naturiol gydag erydiad. Er y gall cynefin gweundir arfordirol gael ei golli, mae hyn o ganlyniad i brosesau naturiol. **Ni fydd y nodwedd ddiddordeb hon yn cael ei cholli nac yn cael ei heffeithio er gwaeth oherwydd polisïau CRhT2 yn PDZ 1.**	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Helaethiad B – Tablau Asesu CRhT2 Gorllewin Cymru ar Safleoedd Natura 2000

Tabl 2: PDZ 2 – Porth Sain Ffraid: Trwyn Borough i Ddinas Fach

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
ACA Sir Benfro Forol							
Aberoedd	Amherthnasol	• Cyrhaeddiad. • Strwythur a swyddogaeth. • Rhywogaethau nodweddiadol.	• Dosbarthiad a maint nodweddion cynefin safle at ei gilydd, a phob un o'u prif gydrannau'n sefydlog neu'n cynyddu. O ran nodwedd y cilfachau a baeau mae'r rhain yn cynnwys; cilfach Porth Sain Ffraid, ria Aberdaugleddau, amfaeau a chilfachau ymylol. O ran nodwedd y morlynnoedd arfordirol mae hyn yn dibynnu ar ofynion cynnal yr adeiledd cronni gwneud a chynnal y morlynnoedd i'w diben gwreiddiol neu ddiben dilynol sy'n rhagflaenu dynodiad o'r safle. • Nid yw'r strwythur a swyddogaethau ffisegol, biolegol a chemegol angenrheidiol i gynhaliaeth ac ansawdd hirdymor y cynefin yn cael eu diraddio. Ymhlith elfennau pwysig mae; daeareg, gwaddodeg, geomorffoleg, hydrograffeg a meteoroleg, cemeg dŵr a gwaddod, cydadweithiau biolegol. Mae hyn yn cynnwys yr angen bod maetholion yn y golofn ddŵr a gwaddodion: ar neu islaw crynoadau canllawiau statudol presennol, o fewn amrediadau nad ydynt yn debygol o fod yn niweidiol i gynhaliaeth hirdymor y nodweddion, poblogaethau rhywogaethau, eu cyflenwad a'u cyrhaeddiad. Difwynwyr yn y golofn ddŵr a gwaddodion yn deillio o weithgaredd dynol i fod: ar neu islaw crynoadau canllawiau statudol presennol, islaw'r hyn a allai beri cynnydd mewn crynoadau difwynwyr mewn gwaddodion neu fywyd, islaw'r hyn a allai fod yn niweidiol i gynhaliaeth hirdymor y nodweddion, rhywogaethau, poblogaethau, eu cyflenwad neu gyrhaeddiad. • Presenoldeb, digonedd, cyflwr ac amrywiaeth rhywogaethau nodweddiadol fel nad yw ansawdd y cynefin wedi'i ddiraddio. Ymhlith elfennau pwysig mae: cyfoeth rhywogaethau, strwythur a dynameg poblogaeth, iechyd ffisiolegol, gallu atgenhedlol, denu, symudedd a chyrhaeddiad.	Dim aberoedd yn PDZ 2.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Cilfachau a baeau mawr bas	Amherthnasol			<u>Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir:</u> Mae'r ACA yn cynnwys amfae llydan, bas, tywodlyd yn bennaf Porth Sain Ffraid (PDZ 2). Mae amrywiaeth eang yr amgylchiadau amgylcheddol, yn enwedig swbstradau gwely'r môr, llifau llanw a graddiannau halltedd yn cynnal amrywiaeth mawr o gymunedau a rhywogaethau. Mae'r dewisiadau rheoli a ffafriwyd ym Mhorth Sain Ffraid yn amrywio rhwng NAI, HTL a MR. Bwriadwyd polisi HTL yn unig ar gyfer y ddau gyfnod cyntaf (Uned Bolisi 2.2, 2.4, a 2.6) gyda MR ar gyfer y trydydd cyfnod. Mae gwasgfa arfordirol i'w gweld yn ystod y ddau gyfnod cyntaf, ac mae newid yn y prosesau arfordirol i'w weld o ganlyniad i MR yn y trydydd cyfnod. Fodd bynnag, ni fyddai effaith ar faint y nodweddion cilfachau a baeau bas (h.y. tywod a graean rhynglanwol) heblaw yng nghyffiniau'r anheddau, ac ni fyddai'n lleihau cyfanswm arwynebedd y nodweddion cilfachau a baeau bas. Ar ben hynny, byddai MR yn y trydydd cyfnod yn sicrhau y byddai cynefin rhynglanwol cyfyngedig yn datblygu. MR yw'r dewis a ffafriwyd yn PU2.2 (y trydydd cyfnod), PU2.4 (y trydydd cyfnod), PU2.5 (yr ail gyfnod – gyda NAI yn y trydydd cyfnod), PU2.6 (y trydydd cyfnod), PU2.8 (y ddau gyfnod olaf3), Uned Bolisi 2.10 (pob cyfnod), PU2.11 (y ddau gyfnod cyntaf) a PU2.12 (y ddau gyfnod cyntaf). Bydd NAI ar Drwyn Rickets (PU2.9) yn peri colli'r pyllau llanwol; fodd bynnag mae hyn o ganlyniad i brosesau naturiol ac nid y CRhT.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Creigresi	Amherthnasol			<u>Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir:</u> Mae darnau bach o greigresi rhynglanwol ac islanwol ym Mhorth Sain Ffraid yn PDZ 2. Bydd polisïau NAI yn gadael i'r clogwyni sydd wrthi'n erydu ddal i erydu, gan gyflenwi gwaddod i'r blaendraeth uchaf fel na fydd cynnydd yn lefel y môr yn peri lleihau maint yr amlygiadau rhynglanwol.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
Ponciau tywod dan ychydig o ddŵr y môr drwy'r adeg	Amherthnasol			Gallai HTL lleol beri colli cynefinoedd o'r parth rhynglanwol creigiog yn y pen draw wrth i lefel y môr gynyddu gan wasgu'r lan. Dan amgylchiadau o'r fath byddai arwynebedd creigresi islanwol yn cynyddu. Felly, mae'n debygol y bydd effaith andwyol ar gyfanrwydd yr ACA. Yn y pen draw byddai MR yn sicrhau na fyddai gwasgfa arfordirol yn broblem. Bwriadwyd polisi HTL yn unig ar hyd glannau lle mae traethau neu mewn cilfachau sy'n cynnwys dim ond cynefinoedd rhynglanwol ac, fel y cyfryw, ni fyddai'n effeithio'n uniongyrchol ar greigres na phonciau tywod islanwol. Byddai'r llinell islanwol yn symud i fyny'r gwastadeddau tywod rhynglanwol presennol ond ni fyddai disgwyl iddi gyrraedd yr amddiffynfeydd ac, felly, ni fyddai maint y boncen dywod islanwol yn lleihau o ganlyniad i'r polisi HTL mewn mannau penodol. Yn ogystal, byddai unrhyw newidiadau i brosesau arfordirol oherwydd y polisïau HTL neu MR yn lleol i gyffiniau'r amddiffynfeydd ac ni fyddai'n ymestyn y tu hwnt i'r parthau rhynglanwol neu gilfachau.			

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
Gwastadeddau llaid a gwastadeddau tywod heb fod dan ddŵr y môr ar drai	Amherthnasol			<u>Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir :</u> Gall polisi HTL mewn nifer o rannau llai o'r arfordir yn PDZ 2 yn ystod y ddau gyfnod cyntaf beri colli gwastadeddau llaid a thywod rhynglanwol o flaen yr amddiffynfeydd o ganlyniad i wasgfa arfordirol. Bydd gwasgfa arfordirol o ganlyniad i bolisi'r CRhT yn arbennig o amlwg yn yr ardaloedd lle mae tir isel y tu ôl i'r amddiffynfa. Ymhlith yr unedau polisi lle mae tir isel y tu ôl i'r amddiffynfeydd mae: Unedau Polisi 2.5, 2.10 a 2.11. Mae polisi MR ymhob un o'r ardaloedd hyn mewn ymateb i bwysau arfordirol, gyda'r bwriad hirdymor o adael i'r draethell yng nghefn y traeth ymateb yn naturiol. Byddai hyn yn cynnwys colli'r ffordd i ganiatáu cilio tua'r tir mewn ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Nid yw'r ACA yn ymestyn uwchlaw'r marc distyll yn Uned Bolisi 2.10 a 2.11; felly ni fydd unrhyw effaith. Bydd y wasgfa arfordirol fwyaf sylweddol yn Unedau Polisi 2.2 (y ddau gyfnod cyntaf), 2.4 (y ddau gyfnod cyntaf), 2.5 (y cyfnod cyntaf), 2.6 (y ddau gyfnod cyntaf), a 2.8 (y cyfnod cyntaf), lle bydd cynefin gwastadedd tywod rhynglanwol yn cael ei golli oherwydd y polisïau HTL yn y cyfnod cyntaf ac weithiau'r ail gyfnod. Fodd bynnag, bydd y wasgfa arfordirol yn cael ei lliniaru dan MR yn y ddau gyfnod olaf a bydd yn gallu ymateb yn naturiol yn y pen draw gyda NAI yn y trydydd cyfnod. Fodd bynnag, bydd effaith andwyol yn ystod y ddau gyfnod cyntaf oherwydd y polisi HTL a gallai hyn beri colli cynefin gwastadedd tywod o **0.76ha** yn y cyfnod cyntaf, a **0.99ha** yn yr ail gyfnod, yn dod i **1.75ha** o gynefin gwastadedd tywod fel cyfanswm. MR yw'r polisi dewisol yn y trydydd cyfnod ar gyfer nifer o fannau a'r polisi dewisol ar gyfer y tri chyfnod yn Ne a Gogledd Traeth Niwgwl. Bydd y polisïau MR yn gadael i'r prosesau arfordirol ddychwelyd i gyflwr mwy naturiol trwy reoli cynaliadwy; felly, nid oes modd casglu y bydd effaith andwyol yn y ddau gyfnod olaf. Bydd MR yn yr Aber Bach yn gadael i'r llinell amddiffyn symud yn ôl o fewn cyfyngiadau'r clogwyn craig galed sy'n ffurfio'r cwm cul, gan osgoi gwasgfa arfordirol. Bydd NAI mewn amryw fannau ar hyd arfordir PDZ 2 yn gadael i'r arfordir erydu'n naturiol a chaniatáu i'r gwastadeddau llaid a thywod ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Bydd cyfanswm o **10ha** yn cael ei golli o ardaloedd NAI. Fodd bynnag, mae mwyafrif hwn yn bennaf yn perthyn i'r clogwyni nad ydynt yn nodwedd o'r ACA hon.	Ni nodwyd dim	Casglu bod effaith andwyol oherwydd colli nodwedd gwastadedd tywod rhynglanwol.	Na
Morlynnoedd arfordirol	Amherthnasol			Heb fod yn bresennol yn PDZ 2.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Dolydd heli Iwerydd (*Glauco-Puccinellietalia maritimae*)	Amherthnasol			<u>Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir ac Ymwthiad Halwynog:</u> Heb fod yn bresennol yn PDZ 2.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
Ogofâu môr dan ddŵr neu'n rhannol dan ddŵr	Amherthnasol			<u>Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir :</u> Gall yr ogofâu yn PDZ 2 gael eu colli wrth i lefel y môr gynyddu ac wrth i'r clogwyni erydu'n naturiol – fodd bynnag, bydd ogofâu newydd yn cael eu creu fel rhan o'r broses naturiol.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Tafolen y traeth *Rumex rupestris*	• Dolydd heli Iwerydd (Glauco-Puccinellietalia maritimae)			Bydd NAI mewn amryw fannau ar hyd arfordir PDZ 2 yn gadael i'r arfordir erydu'n naturiol a chaniatáu i'r gwastadeddau llaid a thywod ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Fodd bynnag, bydd polisïau MR a HTL yn ardaloedd y prif anheddau yn peri colli cynefin oherwydd gwasgfa arfordirol.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Llysywen bendoll y môr *Petromyzon marinus*	• Cilfachau a baeau mawr bas • Aberoedd			Dim aberoedd yn y PDZ hwn. Bwriadwyd polisi HTL ar gyfer y ddau gyfnod cyntaf yn unig (Unedau Polisi 2.2, 2.4, a 2.6) gyda MR yn y trydydd cyfnod. Mae gwasgfa arfordirol i'w gweld yn ystod y ddau gyfnod cyntaf, ac mae newid yn y prosesau arfordirol i'w weld o ganlyniad i MR yn y trydydd cyfnod. MR yw'r dewis a ffafriwyd yn Uned Bolisi 2.2 (y trydydd cyfnod), Uned Bolisi 2.4 (y trydydd cyfnod), Uned Bolisi 2.5 (yr ail gyfnod – gyda NAI yn y trydydd cyfnod), Uned Bolisi 2.6 (y trydydd cyfnod), Uned Bolisi 2.8 (y ddau gyfnod olaf), Uned Bolisi 2.10 (pob cyfnod), Uned Bolisi 2.11 (y ddau gyfnod cyntaf) ac Uned Bolisi 2.12 (y ddau gyfnod cyntaf). Bydd NAI yn Nhrwyn Rickets (Uned Reoli 2.9) yn peri colli'r pyllau llanwol; fodd bynnag mae hyn o ganlyniad i brosesau naturiol ac nid y CRhT. Mae'n annhebygol y bydd unrhyw rwystrau fydd yn lleihau mynediad y rhywogaethau hyn at y cynefinoedd.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Llysywen bendoll yr afon *Lampetra fluviatilis*	• Cilfachau a baeau mawr bas • Aberoedd						
Herlyn *Alosa alosa*	• Cilfachau a baeau mawr bas • Aberoedd			Dim aberoedd yn y PDZ hwn. Bwriadwyd polisi HTL ar gyfer y ddau gyfnod cyntaf yn unig (Unedau Polisi 2.2, 2.4, a 2.6) gyda MR yn y trydydd cyfnod. Mae gwasgfa arfordirol i'w gweld yn ystod y ddau gyfnod cyntaf, ac mae newid yn y prosesau arfordirol i'w weld o ganlyniad i MR yn y trydydd cyfnod. Gall dewisiadau polisi MR newid y prosesau arfordirol yn y bae cyfan o ganlyniad i aildrefnu'r amddiffynfeydd yn enwedig yn Ne Traeth Niwgwl (Uned Bolisi 2.10) yn ystod pob cyfnod. MR yw'r dewis a ffafriwyd hefyd yn Uned Bolisi 2.2 (y trydydd cyfnod), Uned Bolisi 2.4 (y trydydd cyfnod), Uned Bolisi 2.5 (yr ail gyfnod – gyda NAI yn y trydydd cyfnod), Uned Bolisi 2.6 (y trydydd cyfnod), Uned Bolisi 2.8 (y ddau gyfnod olaf), Uned Bolisi 2.11 (y ddau gyfnod cyntaf) ac Uned Bolisi 2.12 (y ddau gyfnod cyntaf). Bydd NAI yn Nhrwyn Rickets (Uned Reoli 2.9) yn peri colli'r pyllau llanwol; fodd bynnag mae hyn o ganlyniad i brosesau naturiol ac nid y CRhT.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Gwangen *Alosa fallax*	• Cilfachau a baeau mawr bas • Aberoedd						

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
Dyfrgi *Lutra lutra*	• Aberoedd • Creigresi. • Ponciau tywod dan ychydig o ddŵr y môr drwy'r adeg • Gwastadeddau llaid a gwastadeddau tywod heb fod dan ddŵr y môr ar drai. • Morlynnoedd arfordirol. • Dolydd heli Iwerydd.			Mae Sir Benfro yn ne-orllewin Cymru'n gynrychiadol o gytrefi'r morlo llwyd *Halichoerus grypus* ym mhegwn de-orllewinol yr amrediad magu yn y DU. Hon i'w fagwrfa fwyaf ar arfordir y gorllewin i'r de o Ferin Rheged, yn cynrychioli dros 2% o gynhyrchiad blynyddol rhai bach yn y DU. Dim aberoedd yn y PDZ hwn. Bwriadwyd polisi HTL ar gyfer y ddau gyfnod cyntaf yn unig (Unedau Polisi 2.2, 2.4, a 2.6) gyda MR yn y trydydd cyfnod. Mae gwasgfa arfordirol i'w gweld yn ystod y ddau gyfnod cyntaf, ac mae newid yn y prosesau arfordirol i'w weld o ganlyniad i MR yn y trydydd cyfnod. MR yw'r dewis a ffafriwyd hefyd yn Uned Bolisi 2.2 (y trydydd cyfnod), Uned Bolisi 2.4 (y trydydd cyfnod), Uned Bolisi 2.5 (yr ail gyfnod – gyda NAI yn y trydydd cyfnod), Uned Bolisi 2.6 (y trydydd cyfnod), Uned Bolisi 2.8 (y ddau gyfnod olaf), Uned Bolisi 2.11 (y ddau gyfnod cyntaf) ac Uned Bolisi 2.12 (y ddau gyfnod cyntaf). Bydd NAI yn Nhrwyn Rickets (Uned Reoli 2.9) yn peri colli'r pyllau llanwol; fodd bynnag mae hyn o ganlyniad i brosesau naturiol ac nid y CRhT. O ganlyniad i bolisïau dewisol (heb fod yn cynnwys ardal o NAI) bydd cyfanswm o 0.04ha o gynefin yn cael ei golli yn Unedau Polisi 2.2, 2.4, 2.5, 2.6 a 2.8 yn y cyfnod cyntaf; 0.1ha yn yr ail gyfnod; a 0.1ha yn y trydydd cyfnod. Fe all fod morloi llwydion a dyfrgwn ar hyd rhannau ar wahân o forlin PDZ 2. Fodd bynnag, ychydig iawn o gynefin fydd yn cael ei golli yn y pen draw o ganlyniad i wasgfa arfordirol wrth i'r arfordir erydu'n naturiol. Felly, ni fydd yn effeithio ar fannau glanio'r morloi.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Morlo llwyd *Halichoerus grypus*	• Cilfachau a baeau mawr bas • Aberoedd • Gwastadeddau llaid a gwastadeddau tywod heb fod dan ddŵr y môr ar drai	• Poblogaethau. • Cyrhaeddiad. • Cynefin a rhywogaethau cynhaliol.	• Mae'r boblogaeth yn cynnal ei hun dros gyfnod hir fel cydran hyfyw o'i chynefin naturiol. Elfennau pwysig yw maint y boblogaeth, strwythur, cynhyrchiad, a chyflwr y rhywogaeth yn y safle. Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi o ran y dyfrgi a'r morlo llwyd; mae baich difwynwyr yn deillio o weithgaredd dynol islaw'r hyn all beri niwed ffisiolegol, neu atal imiwnedd neu atgenhedlu. O ran y morlo llwyd, ni ddylid lleihau poblogaethau o ganlyniad i weithgaredd dynol. • Mae poblogaeth y rhywogaeth yn y safle'n ddigon fel nad yw amrediad naturiol y boblogaeth yn gostwng nac yn debygol o ostwng hyd y gellir rhagweld. Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi o ran y dyfrgi a'r morlo llwyd: nid yw eu cyrhaeddiad yn yr ACA ac ardaloedd cydgysylltiedig cyfagos yn cael ei gyfyngu na'i rwystro, mae adnoddau bwyd priodol a digonol yn yr ACA a thu hwnt, ac mae lleoliad a maint cynefin cynhaliol sy'n cael ei ddefnyddio gan y rhywogaethau hyn yn hygyrch a'u maint ac ansawdd yn sefydlog neu'n cynyddu. • Mae presenoldeb, digonedd, cyflwr ac amrywiaeth cynefinoedd a rhywogaethau sydd eu hangen i gynnal y rhywogaeth hon fel bod dosbarthiad, digonedd a dynameg poblogaethau'r rhywogaeth yn y safle a phoblogaeth y tu hwnt i'r safle'n sefydlog neu'n cynyddu. Ymhlith ystyriaethau pwysig mae: dosbarthiad, maint, strwythur, swyddogaeth ac ansawdd cynefin, ysglyfaeth sydd ar gael a'i ansawdd. Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi: bod angen i ddigonedd rhywogaethau ysglyfaethus sy'n dibynnu ar bysgodfeydd masnachol presennol fod gymaint neu'n fwy na'r hyn sy'n ofynnol i gyrraedd uchafbwynt cynnyrch cynaliadwy a sicr yn y pen draw, bod rheolaeth a rheoliad gweithgareddau neu weithrediadau sy'n debygol o effeithio'n wrthwynebus ar nodwedd y rhywogaeth yn briodol i'w chynnal mewn cyflwr ffafriol ac yn sicr yn y pen draw, y dylai halogiad rhywogaethau all fod yn ysglyfaethus fod islaw crynoadau a allai fod yn niweidiol i'w iechyd ffisiolegol, bod tarfu gan weithgaredd dynol islaw'r hyn sy'n atal llwyddiant atgenhedlol, iechyd ffisiolegol neu ymddygiad hirdymor, ac o ran y dyfrgi bod ffynonellau digonol yn yr ACA a thu hwnt o ddŵr croyw o safon i'w yfed ac ymdrochi ynddo.				

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
ACA Afonydd Cleddau							
Cyrsiau dŵr o lefelau gwastadedd i fynyddig gyda'r planhigion *Ranunculion fluitantis* a *Callitricho-Batrachion*	Amherthnasol	• Dosbarthiad yn y dalgylch. • Rhywogaethau nodweddiadol.	• Dylid cynnal gallu'r cynefinoedd yn yr ACA i gynnal pob nodwedd ar lefelau poblogaeth bron yn naturiol, fel y penderfynwyd gan brosesau a nodweddion ecolegol a hydromorffolegol na newidiwyd yn bennaf, hyd y bo modd, neu eu hadfer lle bo angen. • Dylai statws ecolegol yr amgylchedd dŵr fod yn ddigonol i gynnal poblogaeth sefydlog neu gynyddol o bob nodwedd. Bydd hyn yn cynnwys elfennau swm ac ansawdd dŵr, cynefin ffisegol a chyfansoddiad a strwythur cymuned. Yn y rhan fwyaf o achosion, y disgwyl yw y bydd y terfynau hyn yn cyd-fynd â'r safonau sy'n cael eu defnyddio gan broses Adolygu Cydsyniadau. • Dylid cynnal cyflwr bron yn naturiol y gyfundrefn lifo, ansawdd dŵr a chynefin ffisegol, neu ei adfer hyd y bo modd, er mwyn cynnal cydlyniad adeiledd a swyddogaeth ecosystem dros ardal gyfan yr ACA. • Dylid cynnal holl safleoedd magu, epilio a meithrin hysbys o nodweddion rhywogaethau fel cynefin addas hyd y bo modd, heblaw lle bo prosesau naturiol yn peri iddynt newid. • Ni fydd llifau, ansawdd dŵr, ansawdd a swmp swbstrad mewn safleoedd silio a meithrinfeydd pysgod yn cael eu disbyddu trwy dynnu dŵr, gollyngiadau, peirianneg neu weithgareddau tynnu gro neu effeithiau eraill i'r graddau bod y safleoedd hyn yn cael eu niweidio neu ddinistrio. • Dylai uwcholwg a phroffil yr afon fod heb ei newid at ei gilydd. Bydd addasiadau ffisegol yn cael effaith andwyol ar gyfanrwydd yr ACA, gan gynnwys, ond heb fod yn gyfyngedig i, ragfuriau ar lannau afonydd llifwaddodol gweithredol trwy ddefnyddio carreg, concrid neu wastraff, tynnu gro anghynaliadwy, ychwanegu neu ryddhau gwaddod mân gormodol, yn cael eu hosgoi. • Dylai nodweddion SoDdGA afon fod mewn cyflwr ffafriol. • Dylid addasu ffactorau gwneud sy'n effeithio ar allu pob nodwedd rhywogaeth i anheddu ei gyrhaeddiad naturiol i gyd lle bo angen i ganiatáu tramwyo, e.e. coredau, siliau pontydd, rhwystrau acwstig. Caiff yr argloddiau cronfeydd dŵr ar afon Syfynwy eu heithrio. • Ni ddylid addasu ffactorau naturiol fel rhaeadrau, all gyfyngu ar gyrhaeddiad naturiol nodwedd rhywogaeth neu wasgariad rhwng poblogaethau sydd ar wahân yn naturiol. • Ni fydd llifau yn ystod cyfnodau mudo arferol llysywod pendwll y môr a'r afon yn cael eu disbyddu trwy dynnu i'r graddau fod tramwyo i fyny'r afon i safleoedd silio'n cael ei rwystro. • Bydd lefelau maetholion, yn arbennig ffosffad, yn cael eu cytuno rhwng A yr A a CCGC ar gyfer pob corff dŵr CFfD yn ACA Cleddau, a mesurau'n cael eu cymryd i gadw maetholion islaw'r lefelau hyn. Y disgwyl yw y bydd y terfynau hyn yn cyd-fynd â'r safonau sy'n cael eu defnyddio gan broses Adolygu Cydsyniadau. • Bydd lefelau holl baramedrau ansawdd dŵr eraill a allai effeithio ar ddosbarthiad a chyflenwad pob rhywogaeth yn cael eu cytuno rhwng A yr A a CCGC ar gyfer pob corff dŵr CFfD yn ACA Cleddau, a mesurau'n cael eu cymryd i gadw llygredd islaw'r lefelau hyn. Y disgwyl yw y bydd y terfynau hyn yn cyd-fynd â'r safonau sy'n cael eu defnyddio gan broses Adolygu Cydsyniadau. • Bydd ffynonellau llygredd tebygol na chafodd sylw yn yr Adolygiad Cydsyniadau, fel tir halogedig, yn cael eu hystyried wrth asesu cynlluniau a phrosiectau. • Bydd lefelau soledau mewn daliant yn cael eu cytuno rhwng A yr A a CCGC ar gyfer pob corff dŵr CFfD yn ACA Wysg. Bydd mesurau'n cynnwys, ond heb fod yn gyfyngedig i, reoli gwaddod mewn daliant a gynhyrchir gan amaethyddiaeth, coedwigaeth a gwaith peirianyddol, yn cael eu cymryd i gynnal soledau mewn daliant islaw'r lefelau hyn.	<u>Ymwthiad halwynog:</u> Ni fydd polisi MR yn Uned Bolisi 2.10 ac Uned Bolisi 2.11 ar bwys ACA Afonydd Cleddau yn peri effaith ar y cyrsiau dŵr. Bydd polisi NAI ar hyd gweddill yr arfordir ar bwys yr ACA yn peri erydu naturiol o'r arfordir. Ni fydd arwynebedd y llifogydd dros y 3 chyfnod yn gorgyffwrdd â chyrsiau dŵr croyw'r ACA hwn. Yn y pen draw, ni fydd y polisïau arfaethedig yn newid nac yn rhwystro cynefin y cwrs dŵr. Gall y polisi MR arwain at effeithiau byrdymor ar gyflwr y cwrs dŵr a/neu rwystro rhywogaethau Atodiad II o ganlyniad i adeiladu neu fesurau cynnal. Fodd bynnag, mae'r rhain yn debygol o fod yn fyrdymor a byddant yn cael sylw ar Lefel y Strategaeth Rheoli Perygl Llifogydd. **Ni fydd polisïau CRhT2 yn peri colli nac yn effeithio er gwaeth ar nodweddion diddordeb yn PDZ 2.**	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Corsydd dyrchafedig byw	Amherthnasol	• Maint. • Cyfansoddiad cynefin.	• Ar ehangder y corsle mae o leiaf 3 o *Galluna vulgaris*, *Erica tetralix*, *Eriophorum angustifolium*, E.*vaginatum* a *Trichophorum cespitosum* cyson, gyda gorchudd cyfunol heb fod dros 80%. • Dim rhywogaeth unigol yn gorchuddio > 50%. • O leiaf un o *Andromeda polifolia*, *Drosera rotundifolia*, *Empetrum nigrum*, *Narthecium ossifragum* a *Vaccinium oxycoccos* yn digwydd yn aml o leiaf. • Ar ehangder y corsle yn unig mae o leiaf 2 o'r spp. canlynol cyson, gyda gorchudd cyfunol > 20%: *Sphagnum capillifolium*, S. *magellanicum*, S. *papillosum*, S. *tenellum*. • Dim gostyngiad ym maint nodweddion microtopograffig (e.e. pyllau cors).	Fel yr uchod ar gyfer cyrsiau dŵr o lefelau gwastadedd i fynyddig gyda'r planhigion *Ranunculion fluitantis* a *Callitricho-Batrachion*.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Coedwigoedd llifwaddodol gydag *Alnus glutinosa* a *Fraxinus excelsior* (*Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae*)	Amherthnasol	• Maint. • Ansawdd. • Strwythur a phrosesau. • Adfywio. • Rhywogaethau estron. • Planhigion daear.	• Cellïoedd unigol o wern *Alnus glutinosa* neu helygen *Salix* spp. sydd bennaf yn y canopi. Mewn coedydd llifwaddodol gyda phriddoedd sy'n draenio'n rhwydd fe all fod ynn neu dderw yn y canopi ond, yn y coetiroedd llifwaddodol gwlypach, mae ynn *Fraxinus excelsior* yn fwy tebygol o fod yn gyfyngedig i ddarnau o dir cymharol sychach. • Caiff ei dderbyn bod strwythur coetir llifwaddodol yn ddynamig fel bod presenoldeb coed goraeddfed i'w ddymuno ond heb fod yn hanfodol. • Dylai'r afon ei hun fod yn ddynamig er mwyn caniatáu ardaloedd o allolchiad a gwaddodiad lle gall coed adfywio. • Mae coed marw'n gorwedd neu'n sefyll (tryfesur > 20cm a hyd > 1m) yn bresennol ymhob safle. • Dylai'r nodwedd gynnal planhigion daear llifwaddodol gan gynnwys dau o'r canlynol: erwain *Filipendula ulmaria*, gellesgen felen *pseudacorus*, danhadlen *Urtica dioica*, corsen *Phragmities australis*, hesgen rafunog fwyaf *Carex paniculata*, eglyn cyferbynddail *Chrysosplenium oppositifolium*, brwyn *Juncus* spp, brigwellt garw *Deschampsia cespitosa*, cegiden y dŵr *Onanthe crocata*, a llysiau'r angel *Angelica sylvestris*.				
Llysywen bendoll y nant *Lampetra planeri*	Cyrsiau dŵr o lefelau gwastadedd i fynyddig gyda'r planhigion *Ranunculion fluitantis* a *Callitricho-Batrachion*	• Oed / maint strwythur o boblogaeth amoset. • Dosbarthiad amosetau o fewn y dalgylch. • Trwch amosetau.	• Caiff yr amcan cadwraeth ar gyfer y cwrs dŵr yn ôl y diffiniad uchod ei gyflawni. • Rhaid i boblogaeth y nodwedd yn yr ACA fod yn sefydlog neu'n cynyddu dros yr hirdymor. • Nid yw cyrhaeddiad naturiol y nodwedd yn yr ACA naill ai'n cael ei leihau nac yn debygol o gael ei leihau hyd y gellir rhagweld. • Caiff y cyrhaeddiad naturiol ei gymryd i olygu'r dyfroedd hynny lle mae cynefin addas at ei gilydd ar gyfer pob cyfnod bywyd yn bodoli dros yr hirdymor. • Caiff cynefin addas ei ddiffinio o ran prosesau a ffurfiau hydrolegol a geomorffolegol bron yn naturiol, e.e. llifau addas i ganiatáu mudo i fyny'r afon, dyfnder dŵr a math o swbstrad mewn safleoedd silio, ac adeiledd a swyddogaethau ecosystemau, e.e. cyflenwad bwyd. • Nid oes angen i gynefin addas fod yn bresennol drwy'r ACA i gyd ond, lle mae'n bresennol, rhaid ei ddiogelu hyd y gellir rhagweld. • Rhaid i rwystrau gwneud fel coredau beidio ag atal tramwyo'r nodwedd trwy'r ACA. • Mae morffoleg nodweddiadol y sianel yn darparu amrywiaeth o ddyfnderoedd dŵr, cyflymderau cerrynt a mathau o swbstrad sy'n angenrheidiol i gyflawni gofynion cynefin y nodweddion. Mae agosrwydd gwahanol gynefinoedd yn hwyluso symudiad pysgod i gynefinoedd dewisol newydd gydag oedran.				
Llysywen bendoll yr afon *Lampetra fluviatilis*							

Penlletwad *Cottus gobio*	Cyrsiau dŵr o lefelau gwastadedd i fynyddig gyda'r planhigion *Ranunculion fluitantis* a *Callitricho-Batrachion*	• Trwch oedolion. • Dosbarthiad. • Atgynhyrchu / oed • Strwythur.	• Rhaid cyflawni'r amcan cadwraeth ar gyfer y cwrs dŵr yn ôl y diffiniad uchod. • Rhaid i boblogaeth y nodwedd yn yr ACA fod yn sefydlog neu'n cynyddu dros yr hirdymor. • Nid yw cyrhaeddiad naturiol y nodwedd yn yr ACA naill ai'n cael ei leihau nac yn debygol o gael ei leihau hyd y gellir rhagweld. • Caiff y cyrhaeddiad naturiol ei gymryd i olygu'r dyfroedd hynny lle mae cynefin addas at ei gilydd ar gyfer pob cyfnod bywyd yn bodoli dros yr hirdymor. • Caiff cynefin addas ei ddiffinio o ran prosesau a ffurfiau hydrolegol a geomorffolegol bron yn naturiol, e.e. llifau addas i ganiatáu mudo i fyny'r afon, dyfnder dŵr a math o swbstrad mewn safleoedd silio, ac adeiledd a swyddogaethau ecosystemau, e.e. cyflenwad bwyd. • Nid oes angen i gynefin addas fod yn bresennol drwy'r ACA i gyd ond, lle mae'n bresennol, rhaid ei ddiogelu hyd y gellir rhagweld. • Rhaid i rwystrau gwneud fel coredau beidio ag atal tramwyo'r nodwedd trwy'r ACA. • Mae morffoleg nodweddiadol y sianel yn darparu amrywiaeth o ddyfnderoedd dŵr, cyflymderau cerrynt a mathau o swbstrad sy'n angenrheidiol i gyflawni gofynion cynefin y nodweddion. Mae agosrwydd gwahanol gynefinoedd yn hwyluso symudiad pysgod i gynefinoedd dewisol newydd gydag oedran.	Fel yr uchod ar gyfer cyrsiau dŵr o lefelau gwastadedd i fynyddig gyda'r planhigion *Ranunculion fluitantis* a *Callitricho-Batrachion*.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Dyfrgi *Lutra lutra*	•	• Dosbarthiad. • Gweithgaredd cenhedlu. • Magwrfeydd gwirioneddol a phosibl.	• Mae poblogaeth dyfrgwn yn yr ACA yn sefydlog neu'n cynyddu dros yr hirdymor ac yn adlewyrchu cynhwysedd naturiol eithaf y cynefin o fewn yr ACA. • Bydd gan yr ACA gynefin digonol, gan gynnwys coed a phlanhigion y glannau a gwlypdiroedd, i gynnal y boblogaeth ddyfrgwn. • Nid yw cyrhaeddiad naturiol dyfrgwn yn yr ACA naill ai'n cael ei leihau nac yn debygol o gael ei leihau hyd y gellir rhagweld. • Rhaid i'r dyfrgi allu magu a recriwtio'n llwyddiannus yn yr ACA. Gall maint tiriogaethau magu amrywio gan ddibynnu ar ddigonedd ysglyfaeth. • Rhaid i ffynonellau bwyd dyfrgwn fod yn ddigonol i gynnal y boblogaeth. • Symud a gwasgaru unigolion yn ddiogel o gwmpas yr ACA yn cael ei hwyluso trwy ddarparu, lle bo angen, cynefin addas ar y glannau, a thanffyrdd, siliau, ffensys ac ati ger pontydd ffyrdd a rhwystrau gwneud eraill. • Ni ddylai unrhyw fagwrfa ddyfrgwn ddioddef tarfu a allai gael effaith andwyol ar lwyddiant magu. Lle bo angen, rhaid rheoli tarfu a allai fod yn niweidiol.				
Llysywen bendoll y môr *Petromyzon marinus*	•	• Dosbarthiad yn y dalgylch. • Trwch amosetau.	• Mae'r amcan cadwraeth ar gyfer y cwrs dŵr yn cael ei gyflawni. • Rhaid i boblogaeth y nodwedd yn yr ACA fod yn sefydlog neu'n cynyddu dros yr hirdymor. • Nid yw cyrhaeddiad naturiol y nodwedd yn yr ACA naill ai'n cael ei leihau nac yn debygol o gael ei leihau hyd y gellir rhagweld. • Caiff y cyrhaeddiad naturiol ei gymryd i olygu'r dyfroedd hynny lle mae cynefin addas at ei gilydd ar gyfer pob cyfnod bywyd yn bodoli dros yr hirdymor. • Caiff cynefin addas ei ddiffinio o ran prosesau a ffurfiau hydrolegol a geomorffolegol bron yn naturiol, e.e. llifau addas i ganiatáu mudo i fyny'r afon, dyfnder dŵr a math o swbstrad mewn safleoedd silio, ac adeiledd a swyddogaethau ecosystemau, e.e. cyflenwad bwyd. • Nid oes angen i gynefin addas fod yn bresennol drwy'r ACA i gyd ond, lle mae'n bresennol, rhaid ei ddiogelu hyd y gellir rhagweld. • Rhaid i rwystrau gwneud fel coredau beidio ag atal tramwyo'r nodwedd trwy'r ACA. • Mae morffoleg nodweddiadol y sianel yn darparu amrywiaeth o ddyfnderoedd dŵr, cyflymderau cerrynt a mathau o swbstrad sy'n angenrheidiol i gyflawni gofynion cynefin y nodweddion. Mae agosrwydd gwahanol gynefinoedd yn hwyluso symudiad pysgod i gynefinoedd dewisol newydd gydag oedran.				

AGA Ynys Dewi ac Arfordir Penmaen Dewi							
	Graean. Clogwyni môr. Ynysigau			<u>Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir a Chyfyngiad ar erydiad arfordirol:</u> Mae'r AGA yn rhan fwyaf gogleddol PDZ 2 yn Uned Bolisi 2.13. Y polisi dewisol yn yr Uned Bolisi yw NAI ar gyfer yr holl gyfnodau, fydd yn caniatáu i silffoedd creigiog ddatblygu'n naturiol oherwydd erydu'r clogwyni môr yn y pen draw. Yn Uned Bolisi 2.13 bydd cyfanswm o **2ha** o gynefin clogwyn yn cael ei golli i brosesau naturiol dros y 3 chyfnod.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Rhywogaeth Erthygl 4.1 pwysig yn rhyngwladol (magu): Brân goesgoch *Pyrrhocorax pyrrhocorax*	Ardaloedd morol. Mornentydd	• Poblogaeth fagu • Cynhyrchiant magu • Cyflwr cynefin porthi	• Poblogaeth fagu'r frân goesgoch yn 11 pâr o leiaf. • Llwyddiant magu'r 2.5 o gywion / pâr o leiaf ar gyfartaledd. • Cynefin addas digonol i gynnal y poblogaethau. • Mae'r ffactorau sy'n effeithio ar y nodwedd dan reolaeth.	<u>Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir :</u> Bwriadwyd polisi HTL yn unig ar gyfer y ddau gyfnod cyntaf (Uned Bolisi 2.2, 2.4, a 2.6) gyda MR yn yr arfaeth ar gyfer y trydydd cyfnod. Mae gwasgfa arfordirol i'w gweld yn ystod y ddau gyfnod cyntaf, ac mae newid bach yn y prosesau arfordirol i'w weld o ganlyniad i MR yn y trydydd cyfnod. Gall dewisiadau polisi MR newid y prosesau arfordirol yn y bae cyfan o ganlyniad i'r amddiffynfeydd a adliniwyd yn enwedig yn Ne Traeth Niwgwl (PU2.10) ymhoob cyfnod. MR yw'r dewis hefyd yn Uned Bolisi 2.2 (y trydydd cyfnod), Uned Bolisi 2.4 (y trydydd cyfnod), Uned Bolisi 2.5 (yr ail gyfnod – gyda NAI yn yr arfaeth yn y trydydd cyfnod), Uned Bolisi 2.6 (y trydydd cyfnod), Uned Bolisi 2.8 (y ddau gyfnod olaf), Uned Bolisi 2.11 (y ddau gyfnod cyntaf) ac Uned Bolisi 2.12 (y ddau gyfnod cyntaf). Bydd NAI yn Nhrwyn Rickets (Uned Bolisi 2.9) yn peri colli'r pyllau llanwol; fodd bynnag mae hyn o ganlyniad i brosesau naturiol ac nid y CRhT.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
	Twyni tywod arfordirol. Traethau tywod. Machair			<u>Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir :</u> Byddai'r polisi NAI yn Uned Bolisi 2.13, lle mae darn o wastadedd tywod arfordirol yn gadael i'r twyni tywod fudo'n naturiol gan sicrhau dim gwasgfa arfordirol ac, felly, nad yw mater colli cynefinoedd yn codi yn y tymor canolig i hir.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

ACA Tyddewi							
Clogwyni môr dan dyfiant o arfordiroedd Iwerydd a'r Baltig	Amherthnasol	Clogwyni ac agennau • Faint o blanhigion clogwyni morol ac agennau • Cyflwr planhigion clogwyni morol ac agennau Glaswelltir morol • Faint o blanhigion glaswelltir morol • Cyflwr planhigion glaswelltir morol Gweundir morol • Faint o blanhigion gweundir morol • Cyflwr planhigion gweundir morol	Clogwyni ac Agennau • Bydd phlanhigion clogwyni ac agennau yn digwydd yn naturiol ar ddarnau clogwyn addas ar hyd a lled y safle. • Y llystyfiant fydd planhigion brodorol fel troellig arfor *Spergularia rupicola* a ffenigl y môr *Crithmum maritimum*. • Anogir planhigion estron fel ffigysen y Penrhyn *Carpobotus edulis* rhag sefydliad. • Mae'r ffactorau sy'n effeithio ar y nodwedd dan reolaeth. Glaswelltir morol • Bydd glaswelltir morol yn anheddu o leiaf x% o gyfanswm arwynebedd y safle (i'w bennu). • Bydd y planhigion canlynol yn gyffredin yn y glaswelltir morol: clustog Mair *Armeria maritima*; seren y gwanwyn *Scilla verna* a llyriad arfor *Plantago maritima* • Bydd rhywogaethau cystadleuol sy'n dangos arwyddion diffyg pori, yn enwedig byswellt *Dactylis glomerata*, rhedyn ungoes *Pteridium aquilinum* ac eithin mân *Ulex gallii* yn cael eu cadw dan reolaeth. • Mae'r ffactorau sy'n effeithio ar y nodwedd dan reolaeth. Gweundir morol • Bydd gweundir morol yn anheddu o leiaf x% o gyfanswm arwynebedd y safle (i'w bennu). • Bydd y planhigion canlynol yn gyffredin yn y gweundir morol: grug *Calluna vulgaris*; grug y mêl *Erica cinerea* a seren y gwanwyn *Scilla verna*. • Bydd rhywogaethau cystadleuol sy'n dangos arwyddion diffyg pori, yn enwedig rhedynen ungoes *Pteridium aquilinum* ac eithin Ffrengig *Ulex europaeus* yn cael eu cadw dan reolaeth. • Mae'r ffactorau sy'n effeithio ar y nodwedd dan reolaeth.	<u>Cyfyngu ar erydiad arfordirol:</u> Mae'r ACA yn rhan fwyaf gogleddol PDZ 2 yn Uned Bolisi 2.13. Y polisi dewisol yn yr Uned Bolisi yw NAI yn yr holl gyfnodau, fydd yn gadael i silffoedd creigiog ddatblygu'n naturiol oherwydd erydiad yn y pen draw.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Rhostiroedd sych Ewropeaidd	Amherthnasol		• Bydd rhostir sych yn anheddu rhannau o'r safle lle mae gweundir yn ymestyn y tu hwnt i barth dylanwad morol ac yn brin o nodwedd rhywogaeth rhostir morol o ganlyniad • Bydd llawer o'r rhostir sych yn fyr ac agored. • Mae'r ffactorau sy'n effeithio ar y nodwedd dan reolaeth.				

Helaethiad B – Tablau Asesu CRhT2 Gorllewin Cymru ar Safleoedd Natura 2000

Tabl 3: PDZ 3 – Tyddewi i Ben Caer: Dinas Fach i Ben Anglas (gan gynnwys Ynys Dewi)

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
ACA Sir Benfro Forol							
Aberoedd	Amherthnasol	• Cyrhaeddiad. • Strwythur a swyddogaeth. • Rhywogaethau nodweddiadol.	• Dosbarthiad a maint nodweddion cynefin safle at ei gilydd, a phob un o'u prif gydrannau'n sefydlog neu'n cynyddu. O ran nodwedd y cilfachau a baeau mae'r rhain yn cynnwys; ria Aberdaugleddau, amfaeau a chilfachau ymylol. O ran nodwedd y morlynnoedd arfordirol mae hyn yn dibynnu ar ofynion cynnal yr adeiledd cronni gwneud a chynnal y morlynnoedd i'w diben gwreiddiol neu ddiben dilynol sy'n rhagflaenu dynodiad o'r safle. • Nid yw'r strwythur a swyddogaethau ffisegol, biolegol a chemegol angenrheidiol i gynhaliaeth ac ansawdd hirdymor y cynefin yn cael eu diraddio. Ymhlith elfennau pwysig mae; daeareg, gwaddodeg, geomorffoleg, hydrograffeg a meteoroleg, cemeg dŵr a gwaddod, cydadweithiau biolegol. Mae hyn yn cynnwys yr angen bod maetholion yn y golofn ddŵr a gwaddodion: ar neu islaw crynoadau canllawiau statudol presennol, o fewn amrediadau nad ydynt yn debygol o fod yn niweidiol i gynhaliaeth hirdymor y nodweddion, poblogaethau rhywogaethau, eu cyflenwad neu gyrhaeddiad their abundance and range. Difwynwyr yn y golofn ddŵr a gwaddodion yn deillio o weithgaredd dynol i fod: ar neu islaw crynoadau canllawiau statudol presennol, islaw'r hyn a allai beri cynnydd mewn crynoadau difwynwyr mewn gwaddodion neu fywyd, islaw'r hyn a allai fod yn niweidiol i gynhaliaeth hirdymor y nodweddion, rhywogaethau, poblogaethau, eu cyflenwad neu gyrhaeddiad. • Presenoldeb, digonedd, cyflwr ac amrywiaeth rhywogaethau nodweddiadol fel nad yw ansawdd y cynefin wedi'i ddiraddio. Ymhlith elfennau pwysig mae: cyfoeth rhywogaethau, strwythur a dynameg poblogaeth, iechyd ffisiolegol, gallu atgenhedlol, denu, symudedd a chyrhaeddiad.	<u>Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir:</u> Gall HTL o fewn yr aber yn Solfach (Uned Bolisi 3.2 ac Uned Bolisi 3.5) beri bod gwasgfa arfordirol o'r cynefin rhynglanwol; fodd bynnag, nid oes disgwyl i arwynebedd y cynefin aberol ei hun leihau. Nid oes disgwyl i HTL yn yr aber yn newid prosesau arfordirol. Dros gyfnod, bydd llifogydd llanwol rheolaidd yn digwydd. Fodd bynnag, o dderbyn mai'r polisi dewisol yn yr aber yw HTL gall y cynefin aberol gael ei golli dros gyfnod o ganlyniad i gynnydd yn lefel y môr. Nid oes unrhyw fwriad i gynyddu'r amddiffynfeydd ar hyd yr aber ac, felly, ni fydd polisi CRhT2 yn cael effaith andwyol mewn cymhariaeth â'r polisi sy'n bodoli eisoes. Yr aber allanol mae'n dod dan NAI a bydd y clogwyni'n gallu erydu'n naturiol, efallai'n lledu ceg yr aber. Yn y pen draw gall yr aber a'r cynefin cysylltiedig newid, ond byddai'r nodwedd yn cael ei gynnal at ei gilydd.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Cilfachau a baeau mawr bas	Amherthnasol			<u>Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir:</u> Mae ACA Sir Benfro Forol yn ne-orllewin Cymru'n cynnwys amfae llydan, bas, tywodlyd yn bennaf Porth Sain Ffraid (ac yn ymestyn i PDZ 3). Mae amrywiaeth eang amgylchiadau amgylcheddol, yn enwedig swbstradau gwely'r môr, llifau llanw a graddiannau halltedd, yn cynnal amrywiaeth mawr o gymunedau a rhywogaethau. Yn ardal y Bae NAI yn bennaf yw'r polisïau ar hyd yr arfordir agored a HTL yn yr aberoedd. Fodd bynnag, ni fyddai effaith ar faint nodweddion y gilfach fas a'r bae (h.y. tywod a graean rhynglanwol) heblaw yng nghyffiniau'r anheddau ac ni fyddai gostyngiad yn arwynebedd nodweddion y gilfach fas a'r bae at ei gilydd na newid amlwg yn digwydd i'r strwythur. Nid oes ffigurau meintiol ar gael o golled / cynnydd y nodweddion cynefin arbennig hyn, ond nid oes disgwyl i bolisïau CRhT2 effeithio'n sylweddol.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Creigresi	Amherthnasol			<u>Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir:</u> Mae creigresi islanwol a rhynglanwol ar hyd y morlin yn PDZ 3. Bydd polisïau NAI yn gadael i'r clogwyni sydd wrthi'n erydu ddal i erydu, gan gyflenwi gwaddod i'r blaendraeth uchaf fel na fydd cynnydd yn lefel y môr yn peri lleihau'r amlygiadau. Bydd HTL yn peri colli cynefinoedd o'r creigiau rhynglanwol yn y pen draw wrth i lefel y môr gynyddu a'r lan yn cael ei gwasgu. Dan amgylchiadau o'r fath byddai arwynebedd creigresi islanwol yn cynyddu. Felly, mae'n debygol y bydd effaith andwyol ar gyfanrwydd yr ACA. Yn y pen draw byddai MR yn sicrhau na fyddai gwasgfa arfordirol yn broblem. Dim ond ar hyd glannau lle mae traethau neu mewn	Archwilio dewisiadau amddiffyn ymaddasol wrth i amddiffynfeydd caled ddod dan bwysau ychwanegol during the first epoch. Er enghraifft, byddai adlinio lleol yn sicrhau cynnal cyfanrwydd y nodweddion diddordeb	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Ponciau tywod dan ychydig o ddŵr y môr drwy'r adeg	Amherthnasol						

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
				cilfachau sy'n cynnwys dim ond cynefinoedd rhynglanwol y bwriadwyd polisi HTL ac, fel y cyfryw, ni fyddai'n effeithio'n uniongyrchol ar greigres na phonciau tywod islanwol. Byddai'r llinell islanwol yn symud i fyny'r gwastadeddau tywod rhynglanwol presennol ond ni fyddai disgwyl iddi gyrraedd yr amddiffynfeydd ac, felly, ni fyddai maint y boncen dywod islanwol yn lleihau o ganlyniad i'r polisi HTL mewn mannau penodol. Yn ogystal, byddai unrhyw newidiadau i brosesau arfordirol oherwydd y polisïau HTL neu MR yn lleol i gyffiniau'r amddiffynfeydd ac ni fyddent yn ymestyn y tu hwnt i'r parthau rhynglanwol neu'r cilfachau.			
Gwastadeddau llaid a gwastadeddau tywod heb fod dan ddŵr y môr ar drai	Amherthnasol			<u>Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir:</u> Gall cynefinoedd gwastadedd tywod a llaid yn yr aberoedd gael eu colli o ganlyniad i'r polisïau HTL. Bydd cynefinoedd ar y morlin diamddiffyn yn Uned Bolisi 3.1, 3.6, 3.7 a 3.12 yn gallu ymateb yn naturiol i gynnydd yn lefel y môr. Mae'r gwastadeddau tywod sydd yn y perygl mwyaf o wasgfa arfordirol yn Unedau Polisi 3.2 (y ddau gyfnod cyntaf), 3.3 (holl gyfnodau), 3.4 (y cyfnod cyntaf), 3.5 (y cyfnod cyntaf), a 3.8 (y cyfnod cyntaf). O ganlyniad i bolisïau HTL bydd effaith andwyol yn y cyfnod cyntaf yn Unedau Polisi 3.2, 3.3, 3.4, 3.5, a 3.8 lle mae polisi HTL (gan beri colli **0.29ha** o wastadedd tywod); yn yr ail gyfnod yn Unedau Polisi 3.2, 3.3 a 3.5 (gan beri colli **0.47ha** o wastadedd tywod), ac yn y trydydd cyfnod yn Unedau Polisi 3.3 a 3.5 (gan beri colli **0.11ha** o gynefin gwastadedd tywod). Fel cyfanswm, gellid colli hyd at **0.87ha** o wastadedd tywod rhynglanwol o ganlyniad i'r polisïau HTL yn rhai neu'r holl gyfnodau yn lleol.	Archwilio dewisiadau amddiffyn ymaddasol wrth i amddiffynfeydd caled ddod dan bwysau ychwanegol yn ystod y cyfnod cyntaf. Er enghraifft, byddai adlinio lleol yn sicrhau cynnal cyfanrwydd y nodweddion diddordeb	Dim modd dod i gasgliad na fydd 'unrhyw effaith andwyol'.	Na
Dolydd heli Iwerydd (*Glauco-Puccinellietalia maritimae*)	Amherthnasol			Heb fod yn bresennol yn PDZ 3.			
Morlynnoedd arfordirol	Amherthnasol			Heb fod yn bresennol yn PDZ 3.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Ogofâu môr dan ddŵr neu'n rhannol dan ddŵr	Amherthnasol			<u>Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir:</u> Fe all fod ogofâu môr ar hyd y morlin i gyd rhwng Uned Bolisi 3.1 a 3.9. Nid oes unrhyw wybodaeth i nodi eu hunion fan mewn perthynas â'r amddiffynfeydd arfordirol. Gall yr ogofâu yn PDZ 3 gael eu colli wrth i lefel y môr gynyddu ac wrth i'r clogwyni erydu'n naturiol – fodd bynnag, bydd ogofâu newydd yn cael eu creu fel rhan o'r broses naturiol. Am nad yw'r polisïau HTL yn PDZ 3 ar bwys ardaloedd o glogwyn, nid yw'n debygol y bydd ogofâu dan ddŵr gyda'r lan ymhlith y gwaddodion symudol rhynglanwol ac islanwol; o ganlyniad ni fydd unrhyw effaith andwyol ar gyfanrwydd nodwedd ogofâu'r ACA hon. Nid yw'r polisi rheoli'n cynnwys ardaloedd lle mae'r nodwedd hon.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
Morlo llwyd *Halichoerus grypus*	• Cilfachau a baeau mawr bas • Aberoedd	• Poblogaethau. • Cyrhaeddiad. • Cynefin a rhywogaethau cynhaliol	• Mae'r boblogaeth yn cynnal ei hun dros gyfnod hir fel cydran hyfyw o'i chynefin naturiol. Elfennau pwysig yw maint y boblogaeth, strwythur, cynhyrchiad, a chyflwr y rhywogaeth yn y safle. Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi o ran y dyfrgi a'r morlo llwyd; mae baich difwynwyr yn deillio o weithgaredd dynol islaw'r hyn all beri niwed ffisiolegol, neu atal imiwnedd neu atgenhedlu. O ran y morlo llwyd, ni ddylid lleihau poblogaethau o ganlyniad i weithgaredd dynol. • Mae poblogaeth y rhywogaeth yn y safle'n ddigon fel nad yw amrediad naturiol y boblogaeth yn gostwng nac yn debygol o ostwng hyd y gellir rhagweld. Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi o ran y dyfrgi a'r morlo llwyd: nid yw eu cyrhaeddiad yn yr ACA ac ardaloedd cydgysylltiedig cyfagos yn cael ei gyfyngu na'i rwystro, mae adnoddau bwyd priodol a digonol yn yr ACA a thu hwnt, ac mae lleoliad a maint cynefin cynhaliol sy'n cael ei ddefnyddio gan y rhywogaethau hyn yn hygyrch a'u maint ac ansawdd yn sefydlog neu'n cynyddu. • Mae presenoldeb, digonedd, cyflwr ac amrywiaeth cynefinoedd a rhywogaethau sydd eu hangen i gynnal y rhywogaeth hon fel bod dosbarthiad, digonedd a dynameg poblogaethau'r rhywogaeth yn y safle a phoblogaeth y tu hwnt i'r safle'n sefydlog neu'n cynyddu. Ymhlith ystyriaethau pwysig mae: dosbarthiad, maint, strwythur, swyddogaeth ac ansawdd cynefin, ysglyfaeth sydd ar gael a'i ansawdd. Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi: bod angen i ddigonedd rhywogaethau ysglyfaethus sy'n dibynnu ar bysgodfeydd masnachol presennol fod gymaint neu'n fwy na'r hyn sy'n ofynnol i gyrraedd uchafbwynt cynnyrch cynaliadwy a sicr yn y pen draw, bod rheolaeth a rheoliad gweithgareddau neu weithrediadau sy'n debygol o effeithio'n wrthwynebus ar nodwedd y rhywogaeth yn briodol i'w chynnal mewn cyflwr ffafriol ac yn sicr yn y pen draw, y dylai halogiad rhywogaethau all fod yn ysglyfaethus fod islaw crynoadau a allai fod yn niweidiol i'w iechyd ffisiolegol, bod tarfu gan weithgaredd dynol islaw'r hyn sy'n atal llwyddiant atgenhedlol, iechyd ffisiolegol neu ymddygiad hirdymor, ac o ran y dyfrgi bod ffynonellau digonol yn yr ACA a thu hwnt o ddŵr croyw o safon i'w yfed ac ymdrochi ynddo.	Mae Sir Benfro yn ne-orllewin Cymru'n gynrychiadol o gytrefi'r morlo llwyd Halichoerus grypus ym mhegwn de-orllewinol yr amrediad magu yn y DU. Hon i'w fagwrfa fwyaf ar arfordir y gorllewin i'r de o Ferin Rheged, yn cynrychioli dros 2% o gynhyrchiad blynyddol rhai bach yn y DU. <u>Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir:</u> Gall HTL o fewn yr aber yn Solfach (Uned Bolisi 3.2 ac Uned Bolisi 3.5) beri gwasgfa arfordirol o'r cynefin rhynglanwol; fodd bynnag, nid oes disgwyl i'r aber ei hun leihau. Y polisi ar gyfer Uned Bolisi 3.8 yw HTL/MR/MR, gyda'r bwriad o adlinio amddiffynfeydd wrth i bwysau gynyddu ar y llinell bresennol. Byddai hyn yn caniatáu adfer prosesau naturiol. Gall HTL beri colli cynefin rhynglanwol o fewn yr harbwr; fodd bynnag, gan fod hwn yn gylch poblog, mae'n annhebygol y bydd yn cael ei ddefnyddio gan forloi fel man glanio. Yn ogystal mae'n annhebygol y bydd effaith ar adnodd bwyd y morloi am na fydd y polisïau dewisol yn lleihau'r aber ei hun. Felly ni fydd yr adnodd porthi sydd ar gael i'r morloi'n lleihau o ganlyniad. Mae morloi llwydion i'w cael ar hyd y rhan fwyaf o'r morlin yn yr ACA hon a PDZ 3 (dim lleoliadau penodol ar gael). Fodd bynnag, ychydig iawn o gynefin fydd yn cael ei golli yn y pen draw o ganlyniad i wasgfa arfordirol wrth i'r arfordir erydu'n naturiol. Felly, ni fydd yn effeithio ar fannau glanio'r morloi.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Tafolen y traeth *Rumex rupestris*	• Dolydd heli lwerydd (*Glauco-Puccinellietalia maritimae*)			<u>Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir:</u> Nid oes cynefin morfa heli cynhaliol yn PDZ 3.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Llysywen bendoll y môr *Petromyzon marinus*	• Cilfachau a baeau mawr bas • Aberoedd			<u>Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir:</u> Gall HTL o fewn yr aber yn Solfach (Uned Bolisi 3.2 ac Uned Bolisi 3.5) beri gwasgfa arfordirol o'r cynefin rhynglanwol; fodd bynnag, nid oes disgwyl i'r aber ei hun leihau. Mae'n annhebygol y bydd rhwystr o ganlyniad i'r polisi dewisol gan y bydd yr afon yn dal i ymddwyn yn ei ffordd naturiol. Yn ogystal mae'n annhebygol y bydd effaith ar adnodd bwyd llysywen bendoll yr afon am na fydd y polisïau dewisol yn lleihau'r aber ei hun. Felly ni fydd yr adnodd porthi sydd ar gael i lysywen bendoll yr afon yn lleihau o ganlyniad.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Llysywen bendoll yr afon *Lampetra fluviatilis*	• Cilfachau a baeau mawr bas • Aberoedd						
Herlyn *Alosa alosa*	• Cilfachau a baeau mawr bas • Aberoedd			<u>Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir:</u> Gall HTL o fewn yr aber yn Solfach (Uned Bolisi 3.2 ac Uned Bolisi 3.5) beri gwasgfa arfordirol o'r cynefin rhynglanwol; fodd bynnag, nid oes disgwyl i'r aber ei hun leihau. Yn ogystal mae'n annhebygol y bydd effaith ar adnodd bwyd y wangen am na fydd y polisïau dewisol yn lleihau'r aber ei hun. Felly ni fydd yr adnodd porthi sydd ar gael i'r wangen yn lleihau o ganlyniad.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Gwangen *Alosa fallax*	• Cilfachau a baeau mawr bas • Aberoedd						

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
Otter *Lutra lutra*	• Aberoedd • Creigresi. • Ponciau tywod dan ychydig o ddŵr y môr drwy'r adeg • Mudflats and sandflats not covered by seawater at low tide. • Morlynnoedd arfordirol. • Dolydd heli Iwerydd.		• Mae'r boblogaeth yn cynnal ei hun dros gyfnod hir fel cydran hyfyw o'i chynefin naturiol. Elfennau pwysig yw maint y boblogaeth, strwythur, cynhyrchiad, a chyflwr y rhywogaeth yn y safle. Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi o ran y dyfrgi a'r morlo llwyd; mae baich difwynwyr yn deillio o weithgaredd dynol islaw'r hyn all beri niwed ffisiolegol, neu atal imiwnedd neu atgenhedlu. O ran y morlo llwyd, ni ddylid lleihau poblogaethau o ganlyniad i weithgaredd dynol. • Mae poblogaeth y rhywogaeth yn y safle'n ddigon fel nad yw amrediad naturiol y boblogaeth yn gostwng nac yn debygol o ostwng hyd y gellir rhagweld. Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi o ran y dyfrgi a'r morlo llwyd: nid yw eu cyrhaeddiad yn yr ACA ac ardaloedd cydgysylltiedig cyfagos yn cael ei gyfyngu na'i rwystro, mae adnoddau bwyd priodol a digonol yn yr ACA a thu hwnt, ac mae lleoliad a maint cynefin cynhaliol sy'n cael ei ddefnyddio gan y rhywogaethau hyn yn hygyrch a'u maint ac ansawdd yn sefydlog neu'n cynyddu. • Mae presenoldeb, digonedd, cyflwr ac amrywiaeth cynefinoedd a rhywogaethau sydd eu hangen i gynnal y rhywogaeth hon fel bod dosbarthiad, digonedd a dynameg poblogaethau'r rhywogaeth yn y safle a phoblogaeth y tu hwnt i'r safle'n sefydlog neu'n cynyddu. Ymhlith ystyriaethau pwysig mae: dosbarthiad, maint, strwythur, swyddogaeth ac ansawdd cynefin, ysglyfaeth sydd ar gael a'i ansawdd. Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi: bod angen i ddigonedd rhywogaethau ysglyfaethus sy'n dibynnu ar bysgodfeydd masnachol presennol fod gymaint neu'n fwy na'r hyn sy'n ofynnol i gyrraedd uchafbwynt cynnyrch cynaliadwy a sicr yn y pen draw, bod rheolaeth a rheoliad gweithgareddau neu weithrediadau sy'n debygol o effeithio'n wrthwynebus ar nodwedd y rhywogaeth yn briodol i'w chynnal mewn cyflwr ffafriol ac yn sicr yn y pen draw, y dylai halogiad rhywogaethau all fod yn ysglyfaethus fod islaw crynoadau a allai fod yn niweidiol i'w iechyd ffisiolegol, bod tarfu gan weithgaredd dynol islaw'r hyn sy'n atal llwyddiant atgenhedlol, iechyd ffisiolegol neu ymddygiad hirdymor, ac o ran y dyfrgi bod ffynonellau digonol yn yr ACA a thu hwnt o ddŵr croyw o safon i'w yfed ac ymdrochi ynddo.	<u>Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir:</u> Mae'r polisi HTL o fewn yr aberoedd yn Solfach (Uned Bolisi 3.2 ac Uned Bolisi 3.5) yn gorwedd oddi allan i derfyn yr ACA, ac nid oes disgwyl iddo gael effaith felly. Gall HTL o fewn yr aber yn Solfach (Uned Bolisi 3.2 ac Uned Bolisi 3.5) beri gwasgfa arfordirol o'r cynefin rhynglanwol; fodd bynnag, nid oes disgwyl i'r aber ei hun leihau. Nid oes modd meintoli'n union faint o gynefin dyfrgwn fyddai'n cael ei golli oherwydd polisïau CRhT2. Fodd bynnag, mae modd rhagweld bod y dyfrgi'n fwyaf tebygol o fod ar hyd glannau'r aber (draw o gylchoedd poblog) – felly gallai fod o fewn Unedau Polisi 3.2 a 3.3. Fodd bynnag, ni fydd y cynefin ond yn lleihau yn hytrach na cholled lwyr, ac nid oes disgwyl iddo effeithio ar symudiad nac adnodd porthi dyfrgwn. Yn ogystal mae'n annhebygol y bydd effaith ar adnodd bwyd dyfrgwn am na fydd y polisïau dewisol yn lleihau'r aber ei hun. Felly ni fydd yr adnodd porthi sydd ar gael i'r dyfrgi'n lleihau o ganlyniad. Bydd cynefinoedd ar y morlin diamddiffyn yn Uned Bolisi 3.1, 3.6, 3.7 a 3.12 yn gallu ymateb yn naturiol i gynnydd yn lefel y môr. Gall dyfrgwn ddigwydd ar hyd darnau arwahanol a chyfyngedig o forlin o bryd i'w gilydd yn PDZ 2. Fodd bynnag, ni fydd fawr ddim cynefin yn cael ei golli yn y pen draw o ganlyniad i wasgfa arfordirol wrth i'r arfordir erydu'n naturiol, heb effeithio at ei gilydd ar boblogaeth y dyfrgwn.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
ACA Afonydd Cleddau							
Cyrsiau dŵr o lefelau gwastadedd i fynyddig gyda'r planhigion *Ranunculion fluitantis a Callitricho-Batrachion*	Amherthnasol	• Dosbarthiad o fewn y dalgylch. • Rhywogaethau nodweddiadol.	• Dylid cynnal gallu'r cynefinoedd yn yr ACA i gynnal pob nodwedd ar lefelau poblogaeth bron yn naturiol, fel y penderfynwyd gan brosesau a nodweddion ecolegol a hydromorffolegol na newidiwyd yn bennaf, hyd y bo modd, neu eu hadfer lle bo angen. • Dylai statws ecolegol yr amgylchedd dŵr fod yn ddigonol i gynnal poblogaeth sefydlog neu gynyddol o bob nodwedd. Bydd hyn yn cynnwys elfennau swm ac ansawdd dŵr, cynefin ffisegol a chyfansoddiad a strwythur cymuned. Yn y rhan fwyaf o achosion, y disgwyl yw y bydd y terfynau hyn yn cyd-fynd â'r safonau sy'n cael eu defnyddio gan broses Adolygu Cydsyniadau. • Dylid cynnal cyflwr bron yn naturiol y gyfundrefn lifo, ansawdd dŵr a chynefin ffisegol, neu ei adfer hyd y bo modd, er mwyn cynnal cydlyniad adeiledd a swyddogaeth ecosystem dros ardal gyfan yr ACA. • Dylid cynnal holl safleoedd magu, epilio a meithrin hysbys o nodweddion rhywogaethau fel cynefin addas hyd y bo modd, heblaw lle bo prosesau naturiol yn peri iddynt newid. • Ni fydd llifau, ansawdd dŵr, ansawdd a swmp swbstrad mewn safleoedd silio a meithrinfeydd pysgod yn cael eu disbyddu trwy dynnu dŵr, gollyngiadau, peirianneg neu weithgareddau tynnu gro neu effeithiau eraill i'r graddau bod y safleoedd hyn yn cael eu niweidio neu ddinistrio. • Dylai uwcholwg a phroffil yr afon fod heb ei newid at ei gilydd. Bydd addasiadau ffisegol yn cael effaith andwyol ar gyfanrwydd yr ACA, gan gynnwys, ond heb fod yn gyfyngedig i, ragfuriau ar lannau afonydd llifwaddodol gweithredol trwy ddefnyddio carreg, concrid neu wastraff, tynnu gro anghynaliadwy, ychwanegu neu ryddhau gwaddod mân gormodol, yn cael eu hosgoi. • Dylai nodweddion SoDdGA afon fod mewn cyflwr ffafriol. • Dylid addasu ffactorau gwneud sy'n effeithio ar allu pob nodwedd rhywogaeth i anheddu ei gyrhaeddiad naturiol i gyd lle bo angen i ganiatáu tramwyo, e.e. coredau, siliau pontydd, rhwystrau acwstig. Caiff yr argloddiau cronfeydd dŵr ar afon Syfynwy eu heithrio. • Ni ddylid addasu ffactorau naturiol fel rhaeadrau, all gyfyngu ar gyrhaeddiad naturiol nodwedd rhywogaeth neu wasgariad rhwng poblogaethau sydd ar wahân yn naturiol. • Ni fydd llifau yn ystod cyfnodau mudo arferol llysywod pendwll y môr a'r afon yn cael eu disbyddu trwy dynnu i'r graddau fod tramwyo i fyny'r afon i safleoedd silio'n cael ei rwystro. • Bydd lefelau maetholion, yn arbennig ffosffad, yn cael eu cytuno rhwng A yr A a CCGC ar gyfer pob corff dŵr CFfD yn ACA Cleddau, a mesurau'n cael eu cymryd i gadw maetholion islaw'r lefelau hyn. Y disgwyl yw y bydd y terfynau hyn yn cyd-fynd â'r safonau sy'n cael eu defnyddio gan broses Adolygu Cydsyniadau. • Bydd lefelau holl baramedrau ansawdd dŵr eraill a allai effeithio ar ddosbarthiad a chyflenwad pob rhywogaeth yn cael eu cytuno rhwng A yr A a CCGC ar gyfer pob corff dŵr CFfD yn ACA Cleddau, a mesurau'n cael eu cymryd i gadw llygredd islaw'r lefelau hyn. Y disgwyl yw y bydd y terfynau hyn yn cyd-fynd â'r safonau sy'n cael eu defnyddio gan broses Adolygu Cydsyniadau. • Bydd ffynonellau llygredd tebygol na chafodd sylw yn yr Adolygiad Cydsyniadau, fel tir halogedig, yn cael eu hystyried wrth asesu cynlluniau a phrosiectau. • Bydd lefelau soledau mewn daliant yn cael eu cytuno rhwng A yr A a CCGC ar gyfer pob corff dŵr CFfD yn ACA Wysg. Bydd mesurau'n cynnwys, ond heb fod yn gyfyngedig i, reoli gwaddod mewn daliant a gynhyrchir gan amaethyddiaeth, coedwigaeth a gwaith peirianyddol, yn cael eu cymryd i gynnal soledau mewn daliant islaw'r lefelau hyn.	<u>Ymwthiad halwynog:</u> Ni fydd polisi MR yn Uned Bolisi 2.10 ac Uned Bolisi 2.11 ar bwys ACA Afonydd Cleddau yn peri effaith ar y cyrsiau dŵr. Bydd polisi NAI ar hyd gweddill yr arfordir ar bwys yr ACA yn peri erydu naturiol o'r arfordir. Ni fydd arwynebedd y llifogydd dros y 3 chyfnod yn gorgyffwrdd â chyrsiau dŵr croyw'r ACA hwn. Yn y pen draw, ni fydd y polisïau arfaethedig yn newid nac yn rhwystro cynefin y cwrs dŵr. Gall y polisi MR arwain at effeithiau byrdymor ar gyflwr y cwrs dŵr a/neu rwystro rhywogaethau Atodiad II o ganlyniad i adeiladu neu fesurau cynnal. Fodd bynnag, mae'r rhain yn debygol o fod yn fyrdymor a byddant yn cael sylw ar Lefel y Strategaeth Rheoli Perygl Llifogydd. **Ni fydd polisïau CRhT2 yn peri colli nac yn effeithio er gwaeth ar nodweddion diddordeb yn PDZ 2.**	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
~~Coroydd dyrchafedig~~	~~Amherthnasol~~	• ~~Maint.~~	• ~~Ar changder y corsle mae o leiaf 3 o *Calluna vulgaris*, *Erica tetralix*,~~				

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
byw		• Cyfansoddiad cynefin.	*Eriophorum angustifolium*, E. *vaginatum* a *Trichophorum cespitosum* cyson, gyda gorchudd cyfunol heb fod dros 80%. • Dim rhywogaeth unigol yn gorchuddio > 50%. • O leiaf un o *Andromeda polifolia*, *Drosera rotundifolia*, *Empetrum nigrum*, *Narthecium ossifragum* a *Vaccinium oxycoccos* yn digwydd yn aml o leiaf. • Ar ehangder y corsle yn unig mae o leiaf 2 o'r spp. canlynol cyson, gyda gorchudd cyfunol > 20%: *Sphagnum capillifolium*, S. *magellanicum*, S. *papillosum*, S. *tenellum*. • Dim gostyngiad ym maint nodweddion microtopograffig (e.e. pyllau cors).				
Coedwigoedd llifwaddodol gydag *Alnus glutinosa* a *Fraxinus excelsior* (*Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae*)	Amherthnasol	• Maint. • Ansawdd. • Strwythur a phrosesau. • Adfywio. • Rhywogaethau estron. • Planhigion daear.	• Cellïoedd unigol o wern *Alnus glutinosa* neu helygen *Salix* spp. sydd bennaf yn y canopi. Mewn coedydd llifwaddodol gyda phriddoedd sy'n draenio'n rhwydd fe all fod ynn neu dderw yn y canopi ond, yn y coetiroedd llifwaddodol gwlypach, mae ynn *Fraxinus excelsior* yn fwy tebygol o fod yn gyfyngedig i ddarnau o dir cymharol sychach. • Caiff ei dderbyn bod strwythur coetir llifwaddodol yn ddynamig fel bod presenoldeb coed goraeddfed i'w ddymuno ond heb fod yn hanfodol. • Dylai'r afon ei hun fod yn ddynamig er mwyn caniatáu ardaloedd o allolchiad a gwaddodiad lle gall coed adfywio. • Mae coed marw'n gorwedd neu'n sefyll (tryfesur > 20cm a hyd > 1m) yn bresennol ymhob safle. • Dylai'r nodwedd gynnal planhigion daear llifwaddodol gan gynnwys dau o'r canlynol: erwain *Filipendula ulmaria*, gellesgen felen *pseudacorus*, danhadlen *Urtica dioica*, corsen *Phragmities australis*, hesgen rafunog fwyaf *Carex paniculata*, eglyn cyferbynddail *Chrysosplenium oppositifolium*, brwyn *Juncus* spp, brigwellt garw *Deschampsia cespitosa*, cegiden y dŵr *Onanthe crocata*, a llysiau'r angel *Angelica sylvestris*.				
Llysywen bendoll y nant *Lampetra planeri*	Cyrsiau dŵr o lefelau gwastadedd i fynyddig gyda'r planhigion *Ranunculion fluitantis* a *Callitricho-Batrachion*	• Oed / maint strwythur o boblogaeth amoset. • Dosbarthiad amosetau o fewn y dalgylch. • Trwch amosetau.	• Caiff yr amcan cadwraeth ar gyfer y cwrs dŵr yn ôl y diffiniad uchod ei gyflawni. • Rhaid i boblogaeth y nodwedd yn yr ACA fod yn sefydlog neu'n cynyddu dros yr hirdymor. • Nid yw cyrhaeddiad naturiol y nodwedd yn yr ACA naill ai'n cael ei leihau nac yn debygol o gael ei leihau hyd y gellir rhagweld. • Caiff y cyrhaeddiad naturiol ei gymryd i olygu'r dyfroedd hynny lle mae cynefin addas at ei gilydd ar gyfer pob cyfnod bywyd yn bodoli dros yr hirdymor. • Caiff cynefin addas ei ddiffinio o ran prosesau a ffurfiau hydrolegol a geomorffolegol bron yn naturiol, e.e. llifau addas i ganiatáu mudo i fyny'r afon, dyfnder dŵr a math o swbstrad mewn safleoedd silio, ac adeiledd a swyddogaethau ecosystemau, e.e. cyflenwad bwyd. • Nid oes angen i gynefin addas fod yn bresennol drwy'r ACA i gyd ond, lle mae'n bresennol, rhaid ei ddiogelu hyd y gellir rhagweld. • Rhaid i rwystrau gwneud fel coredau beidio ag atal tramwyo'r nodwedd trwy'r ACA. • Mae morffoleg nodweddiadol y sianel yn darparu amrywiaeth o ddyfnderoedd dŵr, cyflymderau cerrynt a mathau o swbstrad sy'n angenrheidiol i gyflawni gofynion cynefin y nodweddion. Mae agosrwydd gwahanol gynefinoedd yn hwyluso symudiad pysgod i gynefinoedd dewisol newydd gydag oedran.				
Llysywen bendoll yr afon *Lampetra fluviatilis*							

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
Penlletwad *Cottus gobio*		• Trwch oedolion. • Dosbarthiad. • Atgynhyrchu / oed • Strwythur.	• Rhaid cyflawni'r amcan cadwraeth ar gyfer y cwrs dŵr yn ôl y diffiniad uchod. • Rhaid i boblogaeth y nodwedd yn yr ACA fod yn sefydlog neu'n cynyddu dros yr hirdymor. • Nid yw cyrhaeddiad naturiol y nodwedd yn yr ACA naill ai'n cael ei leihau nac yn debygol o gael ei leihau hyd y gellir rhagweld. • Caiff y cyrhaeddiad naturiol ei gymryd i olygu'r dyfroedd hynny lle mae cynefin addas at ei gilydd ar gyfer pob cyfnod bywyd yn bodoli dros yr hirdymor. • Caiff cynefin addas ei ddiffinio o ran prosesau a ffurfiau hydrolegol a geomorffolegol bron yn naturiol, e.e. llifau addas i ganiatáu mudo i fyny'r afon, dyfnder dŵr a math o swbstrad mewn safleoedd silio, ac adeiledd a swyddogaethau ecosystemau, e.e. cyflenwad bwyd. • Nid oes angen i gynefin addas fod yn bresennol drwy'r ACA i gyd ond, lle mae'n bresennol, rhaid ei ddiogelu hyd y gellir rhagweld. • Rhaid i rwystrau gwneud fel coredau beidio ag atal tramwyo'r nodwedd trwy'r ACA. • Mae morffoleg nodweddiadol y sianel yn darparu amrywiaeth o ddyfnderoedd dŵr, cyflymderau cerrynt a mathau o swbstrad sy'n angenrheidiol i gyflawni gofynion cynefin y nodweddion. Mae agosrwydd gwahanol gynefinoedd yn hwyluso symudiad pysgod i gynefinoedd dewisol newydd gydag oedran.				
Dyfrgi *Lutra lutra*		• Dosbarthiad. • Gweithgaredd cenhedlu. • Magwrfeydd gwirioneddol a phosibl.	• Mae poblogaeth dyfrgwn yn yr ACA yn sefydlog neu'n cynyddu dros yr hirdymor ac yn adlewyrchu cynhwysedd naturiol eithaf y cynefin o fewn yr ACA. • Bydd gan yr ACA gynefin digonol, gan gynnwys coed a phlanhigion y glannau a gwlypdiroedd, i gynnal y boblogaeth ddyfrgwn. • Nid yw cyrhaeddiad naturiol dyfrgwn yn yr ACA naill ai'n cael ei leihau nac yn debygol o gael ei leihau hyd y gellir rhagweld. • Rhaid i'r dyfrgi allu magu a recriwtio'n llwyddiannus yn yr ACA. Gall maint tiriogaethau magu amrywio gan ddibynnu ar ddigonedd ysglyfaeth. • Rhaid i ffynonellau bwyd dyfrgwn fod yn ddigonol i gynnal y boblogaeth. • Symud a gwasgaru unigolion yn ddiogel o gwmpas yr ACA yn cael ei hwyluso trwy ddarparu, lle bo angen, cynefin addas ar y glannau, a thanffyrdd, siliau, ffensys ac ati ger pontydd ffyrdd a rhwystrau gwneud eraill. • Ni ddylai unrhyw fagwrfa ddyfrgwn ddioddef tarfu a allai gael effaith andwyol ar lwyddiant magu. Lle bo angen, rhaid rheoli tarfu a allai fod yn niweidiol.				
Llysywen bendoll y môr *Petromyzon marinus*		• Dosbarthiad yn y dalgylch. • Trwch amosetau.	• Mae'r amcan cadwraeth ar gyfer y cwrs dŵr yn cael ei gyflawni. • Rhaid i boblogaeth y nodwedd yn yr ACA fod yn sefydlog neu'n cynyddu dros yr hirdymor. • Nid yw cyrhaeddiad naturiol y nodwedd yn yr ACA naill ai'n cael ei leihau nac yn debygol o gael ei leihau hyd y gellir rhagweld. • Caiff y cyrhaeddiad naturiol ei gymryd i olygu'r dyfroedd hynny lle mae cynefin addas at ei gilydd ar gyfer pob cyfnod bywyd yn bodoli dros yr hirdymor. • Caiff cynefin addas ei ddiffinio o ran prosesau a ffurfiau hydrolegol a geomorffolegol bron yn naturiol, e.e. llifau addas i ganiatáu mudo i fyny'r afon, dyfnder dŵr a math o swbstrad mewn safleoedd silio, ac adeiledd a swyddogaethau ecosystemau, e.e. cyflenwad bwyd. • Nid oes angen i gynefin addas fod yn bresennol drwy'r ACA i gyd ond, lle mae'n bresennol, rhaid ei ddiogelu hyd y gellir rhagweld. • Rhaid i rwystrau gwneud fel coredau beidio ag atal tramwyo'r nodwedd trwy'r ACA. • Mae morffoleg nodweddiadol y sianel yn darparu amrywiaeth o ddyfnderoedd dŵr, cyflymderau cerrynt a mathau o swbstrad sy'n angenrheidiol i gyflawni gofynion cynefin y nodweddion. Mae agosrwydd gwahanol gynefinoedd yn hwyluso symudiad pysgod i gynefinoedd dewisol newydd gydag oedran.				

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
AGA Ynys Dewi ac Arfordir Penmaen Dewi							
Rhywogaeth Erthygl 4.1 pwysig yn rhyngwladol (magu): Brân goesgoch *Pyrrhocorax pyrrhocorax*	Graean. Clogwyni môr. Ynysigau Ardaloedd morol. Mornentydd Twyni tywod arfordirol. Traethau tywod. Machair	• Poblogaeth fagu • Cynhyrchiant magu • Cyflwr cynefin porthi	• Poblogaeth fagu'r frân goesgoch yn 11 pâr o leiaf. • Llwyddiant magu'r 2.5 o gywion / pâr o leiaf ar gyfartaledd. • Cynefin addas digonol i gynnal y poblogaethau. • Mae'r ffactorau sy'n effeithio ar y nodwedd dan reolaeth.	<u>Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir :</u> Ar lawer o'r morlin naturiol y polisi dewisol yw NAI fydd yn gadael i'r clogwyni dan dyfiant erydu'n naturiol yn y pen draw ac yn caniatáu dilyniant naturiol. Ni fydd y polisi NAI yn peri ymyriad gweithredol y prosesau naturiol, fel bod cyfanrwydd y nodwedd hon yn gallu parhau. Mae'r gwastadeddau tywod sydd yn y perygl mwyaf o wasgfa arfordirol yn Unedau Polisi 3.2, 3.3, 3.4, 3.5, a 3.8 lle bydd colled o **0.87ha** o gynefin yn ystod y tri chyfnod. Hyd y morlin yn yr ACA hon a'r PDZ hwn sy'n wastadeddau tywod yw tua 3,900km. Ar hyn o bryd nid oes unrhyw amddiffynfeydd gwneud o gwmpas Ynys Dewi, fel na fydd y NAI yn peri effaith o ganlyniad i bolisi'r CRhT. Nid oes modd nodi arwynebedd y Machair gyda'r data sydd ar gael. Bydd cyfanswm o **0.6ha o** gynefin rhynglanwol a thraed clogwyn yn cael ei golli yn y cyfnod cyntaf; **2ha** yn yr ail gyfnod, a **6ha** yn y trydydd cyfnod. Oherwydd bod y clogwyni'n gallu dal i symud tua'r tir yn naturiol mewn ymateb i gynnydd yn lefel y môr – yna ni fydd effaith er gwaeth ar nodwedd yr AGA sy'n defnyddio'r clogwyni hyn i fwydo ar borfa fer neu machair cyfagos. Ni fyddai disgwyl i'r golled ddibwys gwastadedd tywod (yng nghyd-destun gweddill y cynefin gwastadedd tywod gan gynnwys yr hyn fyddai'n cael ei greu lle gall yr arfordir ymateb yn naturiol i gynnydd yn lefel y môr) yn effeithio ar boblogaeth y frân goesgoch.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
ACA Tyddewi							
Clogwyni môr dan dyfiant o arfordiroedd Iwerydd a'r Baltig	Amherthnasol	Clogwyni ac agennau • Faint o blanhigion clogwyni morol ac agennau • Cyflwr planhigion clogwyni morol ac agennau Glaswelltir morol • Faint o blanhigion glaswelltir morol • Cyflwr planhigion glaswelltir morol Gweundir morol • Faint o blanhigion gweundir morol • Cyflwr planhigion gweundir morol	Clogwyni ac Agennau • Bydd phlanhigion clogwyni ac agennau yn digwydd yn naturiol ar ddarnau clogwyn addas ar hyd a lled y safle. • Y llystyfiant fydd planhigion brodorol fel troellig arfor *Spergularia rupicola* a ffenigl y môr *Crithmum maritimum*. • Anogir planhigion estron fel ffigysen y Penrhyn *Carpobotus edulis* rhag sefydliad. • Mae'r ffactorau sy'n effeithio ar y nodwedd dan reolaeth. Glaswelltir morol • Bydd glaswelltir morol yn anheddu o leiaf x% o gyfanswm arwynebedd y safle (i'w bennu). • Bydd y planhigion canlynol yn gyffredin yn y glaswelltir morol: clustog Mair *Armeria maritima*; seren y gwanwyn *Scilla verna* a llyriad arfor *Plantago maritima* • Bydd rhywogaethau cystadleuol sy'n dangos arwyddion diffyg pori, yn enwedig byswellt *Dactylis glomerata*, rhedyn ungoes *Pteridium aquilinum* ac eithin mân *Ulex gallii* yn cael eu cadw dan reolaeth. • Mae'r ffactorau sy'n effeithio ar y nodwedd dan reolaeth. Gweundir morol • Bydd gweundir morol yn anheddu o leiaf x% o gyfanswm arwynebedd y safle (i'w bennu). • Bydd y planhigion canlynol yn gyffredin yn y gweundir morol: grug *Calluna vulgaris*; grug y mêl *Erica cinerea* a seren y gwanwyn *Scilla verna*. • Bydd rhywogaethau cystadleuol sy'n dangos arwyddion diffyg pori, yn enwedig rhedynen ungoes *Pteridium aquilinum* ac eithin Ffrengig *Ulex europaeus* yn cael eu cadw dan reolaeth. • Mae'r ffactorau sy'n effeithio ar y nodwedd dan reolaeth.	<u>Cyfyngu ar erydiad arfordirol:</u> Mae'r ACA yn rhan fwyaf gogleddol PDZ 2 yn Uned Bolisi 2.13. Y polisi dewisol yn yr Uned Bolisi yw NAI yn yr holl gyfnodau, fydd yn gadael i silffoedd creigiog ddatblygu'n naturiol oherwydd erydiad yn y pen draw.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Rhostiroedd sych Ewropeaidd	Amherthnasol		• Bydd rhostir sych yn anheddu rhannau o'r safle lle mae gweundir yn ymestyn y tu hwnt i barth dylanwad morol ac yn brin o nodwedd rhywogaeth rhostir morol o ganlyniad • Bydd llawer o'r rhostir sych yn fyr ac agored. • Mae'r ffactorau sy'n effeithio ar y nodwedd dan reolaeth.	Polisi dewisol mwyafrif morlin ACA Tyddewi yw NAI. Yn y pen draw fel y byddai'r clogwyni dan dyfiant yn erydu'n naturiol, byddai'n caniatáu dilyniant naturiol o'r rhostiroedd sych Ewropeaidd ar y llethrau mwy graddol ac yng nghefnwlad y clogwyni hyn.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Llyriad y dŵr arnofiol *Luronium natans*	Pyllau gweundir	• Maint y boblogaeth • Dosbarthiad y boblogaeth	• Mae o leiaf un boblogaeth wedi hen sefydlu. • Mae'r boblogaeth hon yn cwmpasu 15 metr sgwâr o leiaf mewn dau bwll neu fwy ar wahân. • Darnau presennol o ddŵr agored i'w cynnal ar Ynys Dewi; cynefinoedd pwll eraill yn yr ACA i'w cadw mewn cyflwr addas i *Luronium* lle bo modd. • Mae'r ffactorau sy'n effeithio ar y nodwedd dan reolaeth	Mae'r ddau bwll mwyaf – ac un bychan ategol – ar Ynys Dewi yn safle arwyddocaol yn rhyngwladol oherwydd llyriad-y-dŵr arnofiol *Luronium natans*. Erbyn hyn mae pyllau iseldir o ddŵr glaw, fel arfer mewn gweunydd, yn gynefin prin eithriadol, ac mae'r boblogaeth yma'n cael ei chynnal trwy gyfuniad o reoli rhagorol, ffurf tir ffafriol a glaw glân. Polisi dewisol mwyafrif morlin ACA Tyddewi yw NAI. Yn y pen draw bydd yr arfordir yn ymateb yn naturiol i gynnydd yn lefel y môr, all gynnwys colli'r pyllau; fodd bynnag gan mai amddiffynfeydd naturiol rhag y môr sydd gan y morlin dan sylw, bydd y golled yn un o ganlyniadau prosesau naturiol ac nid polisïau CRhT2.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
ACA Comins Gogledd-orllewin Sir Benfro							
Rhostiroedd sych Ewropeaidd	Amherthnasol	• Maint y rhostir sych • Cyflwr y rhostir sych • Dosbarthiad y rhostir sych	• Bydd rhostir sych yn gorchuddio rhwng 1% a 30% o arwynebedd y safle ac yn dangos amrywiaeth o rywogaethau planhigion a thrychfilod nodweddiadol o'r cynefin. • Bydd y planhigion canlynol yn gyffredin yn y rhostir sych: grug *Calluna vulgaris*; grug y mêl *Erica cinerea* ac eithin mân *Ulex gallii*. • Bydd rhywogaethau cystadleuol sy'n dangos arwyddion diffyg pori, yn enwedig rhedyn ungoes *Pteridium aquilinum* a glaswellt y gweunydd *Molinia caerulea* yn cael eu cadw dan reolaeth. Ni fydd eithin mân *Ulex gallii* yn gorchuddio mwy na 50%. • Bydd 70% o rostir sych yn rhostir sych 'cyflwr da'. • Mae holl ffactorau sy'n effeithio ar gyflawni'r amgylchiadau hyn, gan gynnwys pori ac ymyriad prysgwydd / rhedyn ungoes dan reolaeth.	Ymwthiad halwynog: Dim effaith oherwydd bod y safle a'r nodweddion yn fewndirol. Mae ACA Comins Gogledd Sir Benfro tua 0.73 cilomedr o'r man agosaf ar yr arfordirol (Uned Bolisi 3.6). O'r data GIS, ni fydd arwynebedd llifogydd presennol, 50 mlynedd na 100 mlynedd yn effeithio ar nodweddion yr ACA hon.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Corsleoedd trosiannol a siglennydd	Amherthnasol	• Maint y TM&QB • Cyflwr y TM&QB • Dosbarthiad y TM&QB	• Bydd TM&QB yn gorchuddio 9ha o leiaf o'r safle ac yn dangos amrywiaeth o rywogaethau planhigion ac anifeiliaid di-asgwrn-cefn nodweddiadol o'r cynefin. • Bydd *Potentilla palustris*, *Carex diandra*, *Carex rostrata*, *Menyanthes trifoliata*, *Hypericum elodes*, *Pedicularis palustris* yn gyffredin, gan ffurfio rafft grynedig o blanhigion. • Bydd *Juncus effusus* yn gorchuddio llai na 5%. • Bydd 70% o'r TM&QB mewn cyflwr da, lle bydd rhywogaethau dŵr agored yn bresennol; hesg mawrion, bydd rhywogaethau dangos negyddol a phrysgwydd yn absennol; gweiriau'n gorchuddio <5%. • Mae holl ffactorau sy'n effeithio ar gyflawni'r amodau hyn dan reolaeth.	Ymwthiad halwynog: Dim effaith oherwydd bod y safle a'r nodweddion yn fewndirol. Mae ACA Comins Gogledd Sir Benfro tua 0.73 cilomedr o'r man agosaf ar yr arfordirol (Uned Bolisi 3.6). O'r data GIS, ni fydd arwynebedd llifogydd presennol, 50 mlynedd na 100 mlynedd yn effeithio ar nodweddion yr ACA hon.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Rhostiroedd gwlyb gogledd Iwerydd gydag *Erica tetralix*	Amherthnasol	• Maint y rhostir gwlyb • Cyflwr y rhostir gwlyb • Dosbarthiad y rhostir gwlyb	• Bydd rhostir gwlyb yn gorchuddio 14.5 ha o leiaf o'r safle ac yn dangos amrywiaeth o rywogaethau planhigion ac anifeiliaid di-asgwrn-cefn nodweddiadol o'r cynefin. • Bydd y planhigion canlynol yn gyffredin yn y rhostir sych: grug *Calluna vulgaris*; grug croesddail *Erica tetralix* yn ogystal â migwyn *Sphagnum* spp. a *Narthecium ossifragum*. • Bydd rhywogaethau cystadleuol sy'n dangos arwyddion diffyg pori, yn enwedig rhedyn ungoes *Pteridium aquilinum*, glaswellt y gweunydd *Molinia caerulea* ac eithin mân *Ulex gallii* yn cael eu cadw dan reolaeth. • Bydd 70% o rostir gwlyb yn rhostir gwlyb mewn 'cyflwr da'. • Mae holl ffactorau sy'n effeithio ar gyflawni'r amodau hyn dan reolaeth.	Ymwthiad halwynog: Dim effaith oherwydd bod y safle a'r nodweddion yn fewndirol. Mae ACA Comins Gogledd Sir Benfro tua 0.73 cilomedr o'r man agosaf ar yr arfordirol (Uned Bolisi 3.6). O'r data GIS, ni fydd arwynebedd llifogydd presennol, 50 mlynedd na 100 mlynedd yn effeithio ar nodweddion yr ACA hon.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Dolydd *Molinia* ar briddoedd calchaidd, mawnaidd neu lawn silt cleiog (*Molinion caeruleae*)	Amherthnasol	• Maint y dolydd *Molinia* • Cyflwr y dolydd *Molinia* • Dosbarthiad y dolydd *Molinia*	• Bydd cynefin dolydd *Molinia* yn gorchuddio 22ha o leiaf o'r safle ac yn dangos amrywiaeth o rywogaethau planhigion ac anifeiliaid di-asgwrn-cefn nodweddiadol o'r cynefin. • Bydd 70% o'r cynefin dolydd *Molinia* ymhob darn o gynefin yn cael ei ddisgrifio fel mewn cyflwr da. • *Molinia caerulea* fydd gryfaf ym mhorfa gorslyd yr ACA, yn nodweddiadol gyda chymysgedd llawn rhywogaethau o hesg byrion, planhigion porfa a bryoffytau. Rhaid bod un neu fwy o *Carex pulicaris*, *Carex hostiana* neu *Cirsium dissectum* yn gyffredin o leiaf. • Bydd rhywogaethau cystadleuol sy'n dangos arwyddion diffyg pori, yn enwedig *Molinia* ei hun, yn cael eu cadw dan reolaeth. • Bydd rhywogaethau prysgwydd fel helyg *Salix* a bedw *Betula* hefyd yn absennol o'r borfa gorslyd gan mwyaf. • Mae holl ffactorau sy'n effeithio ar gyflawni'r amodau hyn dan reolaeth.	Ymwthiad halwynog: Dim effaith oherwydd bod y safle a'r nodweddion yn fewndirol. Mae ACA Comins Gogledd Sir Benfro tua 0.73 cilomedr o'r man agosaf ar yr arfordirol (Uned Bolisi 3.6). O'r data GIS, ni fydd arwynebedd llifogydd presennol, 50 mlynedd na 100 mlynedd yn effeithio ar nodweddion yr ACA hon.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Llyriad y dŵr arnofiol *Luronium natans*	Pyllau gweundir	• Maint y boblogaeth • Gallu atgenhedlu • Dosbarthiad y boblogaeth • Cynefin digonol	• Bydd o leiaf ddwy boblogaeth, mewn cyrff dŵr ar wahân. • Ni fydd unrhyw ostyngiad ym maint poblogaethau *L. natans*. • Bydd poblogaethau *L. natans* yn hyfyw ac yn gallu cynnal eu hunain dros gyfnod hir • Rhaid i *L. natans* allu atgenhedlu'n rhywiol a/neu llystyfol yn llwyddiannus. • Bydd gan y cyrff dŵr gynefin addas digonol i gynnal poblogaethau *L. natans* hyfyw a darparu ar gyfer ehangu'r boblogaeth yn y dyfodol. • Mae holl ffactorau sy'n effeithio ar gyflawni'r amodau hyn dan reolaeth.	Ymwthiad halwynog: Dim effaith oherwydd bod y safle a'r nodweddion yn fewndirol. Mae ACA Comins Gogledd Sir Benfro tua 0.73 cilomedr o'r man agosaf ar yr arfordirol (Uned Bolisi 3.6). O'r data GIS, ni fydd arwynebedd llifogydd presennol, 50 mlynedd na 100 mlynedd yn effeithio ar nodweddion yr ACA hon.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Helaethiad B – Tablau Asesu CRhT2 Gorllewin Cymru ar Safleoedd Natura 2000

Tabl 4: PDZ 4 – Bae Abergwaun a Bae Trefdraeth: Pen Caer i Ben-y-Bal (gan gynnwys Aber Nyfer)

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
ACA Afonydd Cleddau							
Cyrsiau dŵr o lefelau gwastadedd i fynyddig gyda'r planhigion *Ranunculion fluitantis a Callitricho-Batrachion*	Amherthnasol	• Dosbarthiad o fewn y dalgylch. • Rhywogaethau nodweddiadol.	• Dylid cynnal gallu'r cynefinoedd yn yr ACA i gynnal pob nodwedd ar lefelau poblogaeth bron yn naturiol, fel y penderfynwyd gan brosesau a nodweddion ecolegol a hydromorffolegol na newidiwyd yn bennaf, hyd y bo modd, neu eu hadfer lle bo angen. • Dylai statws ecolegol yr amgylchedd dŵr fod yn ddigonol i gynnal poblogaeth sefydlog neu gynyddol o bob nodwedd. Bydd hyn yn cynnwys elfennau swm ac ansawdd dŵr, cynefin ffisegol a chyfansoddiad a strwythur cymuned. Yn y rhan fwyaf o achosion, y disgwyl yw y bydd y terfynau hyn yn cyd-fynd â'r safonau sy'n cael eu defnyddio gan broses Adolygu Cydsyniadau. • Dylid cynnal cyflwr bron yn naturiol y gyfundrefn lifo, ansawdd dŵr a chynefin ffisegol, neu ei adfer hyd y bo modd, er mwyn cynnal cydlyniad adeiledd a swyddogaeth ecosystem dros ardal gyfan yr ACA. • Dylid cynnal holl safleoedd magu, epilio a meithrin hysbys o nodweddion rhywogaethau fel cynefin addas hyd y bo modd, heblaw lle bo prosesau naturiol yn peri iddynt newid. • Ni fydd llifau, ansawdd dŵr, ansawdd a swmp swbstrad mewn safleoedd silio a meithrinfeydd pysgod yn cael eu disbyddu trwy dynnu dŵr, gollyngiadau, peirianneg neu weithgareddau tynnu gro neu effeithiau eraill i'r graddau bod y safleoedd hyn yn cael eu niweidio neu ddinistrio. • Dylai uwcholwg a phroffil yr afon fod heb ei newid at ei gilydd. Bydd addasiadau ffisegol yn cael effaith andwyol ar gyfanrwydd yr ACA, gan gynnwys, ond heb fod yn gyfyngedig i, ragfuriau ar lannau afonydd llifwaddodol gweithredol trwy ddefnyddio carreg, concrid neu wastraff, tynnu gro anghynaliadwy, ychwanegu neu ryddhau gwaddod mân gormodol, yn cael eu hosgoi. • Dylai nodweddion SoDdGA afon fod mewn cyflwr ffafriol. • Dylid addasu ffactorau gwneud sy'n effeithio ar allu pob nodwedd rhywogaeth i anheddu ei gyrhaeddiad naturiol i gyd lle bo angen i ganiatáu tramwyo, e.e. coredau, siliau pontydd, rhwystrau acwstig. Caiff yr argloddiau cronfeydd dŵr ar afon Syfynwy eu heithrio. • Ni ddylid addasu ffactorau naturiol fel rhaeadrau, all gyfyngu ar gyrhaeddiad naturiol nodwedd rhywogaeth neu wasgariad rhwng poblogaethau sydd ar wahân yn naturiol. • Ni fydd llifau yn ystod cyfnodau mudo arferol llysywod pendwll y môr a'r afon yn cael eu disbyddu trwy dynnu i'r graddau fod tramwyo i fyny'r afon i safleoedd silio'n cael ei rwystro. • Bydd lefelau maetholion, yn arbennig ffosffad, yn cael eu cytuno rhwng A yr A a CCGC ar gyfer pob corff dŵr CFfD yn ACA Cleddau, a mesurau'n cael eu cymryd i gadw maetholion islaw'r lefelau hyn. Y disgwyl yw y bydd y terfynau hyn yn cyd-fynd â'r safonau sy'n cael eu defnyddio gan broses Adolygu Cydsyniadau. • Bydd lefelau holl baramedrau ansawdd dŵr eraill a allai effeithio ar ddosbarthiad a chyflenwad pob rhywogaeth yn cael eu cytuno rhwng A yr A a CCGC ar gyfer pob corff dŵr CFfD yn ACA Cleddau, a mesurau'n cael eu cymryd i gadw llygredd islaw'r lefelau hyn. Y disgwyl yw y bydd y terfynau hyn yn cyd-fynd â'r safonau sy'n cael eu defnyddio gan broses Adolygu Cydsyniadau. • Bydd ffynonellau llygredd tebygol na chafodd sylw yn yr Adolygiad Cydsyniadau, fel tir halogedig, yn cael eu hystyried wrth asesu cynlluniau a phrosiectau. • Bydd lefelau soledau mewn daliant yn cael eu cytuno rhwng A yr A a CCGC ar gyfer pob corff dŵr CFfD yn ACA Wysg. Bydd mesurau'n cynnwys, ond heb fod yn gyfyngedig i, reoli gwaddod mewn daliant a gynhyrchir gan amaethyddiaeth, coedwigaeth a gwaith peirianyddol, yn cael eu cymryd i gynnal soledau mewn daliant islaw'r lefelau hyn.	Mae ACA Afonydd Cleddau tua 3 cilomedr o'r Uned Bolisi agosaf yn PDZ 4. Nid yw maint y llifogydd ac erydiad yn ystod y tri chyfnod yn effeithio ar yr ACA hon nac unrhyw un o'r nodweddion diddordeb perthnasol. **Ni fydd polisïau CRhT2 yn peri colli nac yn effeithio er gwaeth ar nodweddion diddordeb yn PDZ 4.**	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Corsydd dyrchafedig byw	Amherthnasol	• Maint. • Cyfansoddiad cynefin.	• Ar ehangder y corsle mae o leiaf 3 o *Calluna vulgaris*, *Erica tetralix*, *Eriophorum angustifolium*, E. *vaginatum* a *Trichophorum cespitosum* cyson, gyda gorchudd cyfunol heb fod dros 80%. • Dim rhywogaeth unigol yn gorchuddio > 50%. • O leiaf un o *Andromeda polifolia*, *Drosera rotundifolia*, *Empetrum nigrum*, *Narthecium ossifragum* a *Vaccinium oxycoccos* yn digwydd yn aml o leiaf. • Ar ehangder y corsle yn unig mae o leiaf 2 o'r spp. canlynol cyson, gyda gorchudd cyfunol > 20%: *Sphagnum capillifolium*, S. *magellanicum*, S. *papillosum*, S. *tenellum*. • Dim gostyngiad ym maint nodweddion microtopograffig (e.e. pyllau cors).				
Coedwigoedd llifwaddodol gydag *Alnus glutinosa* a *Fraxinus*	Amherthnasol	• Maint. • Ansawdd. • Strwythur a	• Cellïoedd unigol o wern *Alnus glutinosa* neu helygen *Salix* spp. sydd bennaf yn y canopi. Mewn coedydd llifwaddodol gyda phriddoedd sy'n draenio'n rhwydd fe all fod ynn neu dderw yn y canopi ond, yn y coetiroedd llifwaddodol gwlypach, mae ynn *Fraxinus excelsior* yn fwy tebygol o				

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
excelsior (*Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae*)		phrosesau. • Adfywio. • Rhywogaethau estron. • Planhigion daear.	fod yn gyfyngedig i ddarnau o dir cymharol sychach. • Caiff ei dderbyn bod strwythur coetir llifwaddodol yn ddynamig fel bod presenoldeb coed goraeddfed i'w ddymuno ond heb fod yn hanfodol. • Dylai'r afon ei hun fod yn ddynamig er mwyn caniatáu ardaloedd o allolchiad a gwaddodiad lle gall coed adfywio. • Mae coed marw'n gorwedd neu'n sefyll (tryfesur > 20cm a hyd > 1m) yn bresennol ymhob safle. • Dylai'r nodwedd gynnal planhigion daear llifwaddodol gan gynnwys dau o'r canlynol: erwain *Filipendula ulmaria*, gellesgen felen *pseudacorus*, danhadlen *Urtica dioica*, corsen *Phragmities australis*, hesgen rafunog fwyaf *Carex paniculata*, eglyn cyferbynddail *Chrysosplenium oppositifolium*, brwyn *Juncus* spp, brigwellt garw *Deschampsia cespitosa*, cegiden y dŵr *Onanthe crocata*, a llysiau'r angel *Angelica sylvestris*.				
Llysywen bendoll y nant *Lampetra planeri*	Cyrsiau dŵr o lefelau gwastadedd i fynyddig gyda'r planhigion *Ranunculion fluitantis a Callitricho-Batrachion*	• Oed / maint strwythur o boblogaeth amoset. • Dosbarthiad amosetau o fewn y dalgylch. • Trwch amosetau.	• Caiff yr amcan cadwraeth ar gyfer y cwrs dŵr yn ôl y diffiniad uchod ei gyflawni. • Rhaid i boblogaeth y nodwedd yn yr ACA fod yn sefydlog neu'n cynyddu dros yr hirdymor. • Nid yw cyrhaeddiad naturiol y nodwedd yn yr ACA naill ai'n cael ei leihau nac yn debygol o gael ei leihau hyd y gellir rhagweld. • Caiff y cyrhaeddiad naturiol ei gymryd i olygu'r dyfroedd hynny lle mae cynefin addas at ei gilydd ar gyfer pob cyfnod bywyd yn bodoli dros yr hirdymor. • Caiff cynefin addas ei ddiffinio o ran prosesau a ffurfiau hydrolegol a geomorffolegol bron yn naturiol, e.e. llifau addas i ganiatáu mudo i fyny'r afon, dyfnder dŵr a math o swbstrad mewn safleoedd silio, ac adeiledd a swyddogaethau ecosystemau, e.e. cyflenwad bwyd. • Nid oes angen i gynefin addas fod yn bresennol drwy'r ACA i gyd ond, lle mae'n bresennol, rhaid ei ddiogelu hyd y gellir rhagweld. • Rhaid i rwystrau gwneud fel coredau beidio ag atal tramwyo'r nodwedd trwy'r ACA. • Mae morffoleg nodweddiadol y sianel yn darparu amrywiaeth o ddyfnderoedd dŵr, cyflymderau cerrynt a mathau o swbstrad sy'n angenrheidiol i gyflawni gofynion cynefin y nodweddion. Mae agosrwydd gwahanol gynefinoedd yn hwyluso symudiad pysgod i gynefinoedd dewisol newydd gydag oedran.				
Llysywen bendoll yr afon *Lampetra fluviatilis*							
Penlletwad *Cottus gobio*		• Trwch oedolion. • Dosbarthiad. • Atgynhyrchu / oed • Strwythur.	• Rhaid cyflawni'r amcan cadwraeth ar gyfer y cwrs dŵr yn ôl y diffiniad uchod. • Rhaid i boblogaeth y nodwedd yn yr ACA fod yn sefydlog neu'n cynyddu dros yr hirdymor. • Nid yw cyrhaeddiad naturiol y nodwedd yn yr ACA naill ai'n cael ei leihau nac yn debygol o gael ei leihau hyd y gellir rhagweld. • Caiff y cyrhaeddiad naturiol ei gymryd i olygu'r dyfroedd hynny lle mae cynefin addas at ei gilydd ar gyfer pob cyfnod bywyd yn bodoli dros yr hirdymor. • Caiff cynefin addas ei ddiffinio o ran prosesau a ffurfiau hydrolegol a geomorffolegol bron yn naturiol, e.e. llifau addas i ganiatáu mudo i fyny'r afon, dyfnder dŵr a math o swbstrad mewn safleoedd silio, ac adeiledd a swyddogaethau ecosystemau, e.e. cyflenwad bwyd. • Nid oes angen i gynefin addas fod yn bresennol drwy'r ACA i gyd ond, lle mae'n bresennol, rhaid ei ddiogelu hyd y gellir rhagweld. • Rhaid i rwystrau gwneud fel coredau beidio ag atal tramwyo'r nodwedd trwy'r ACA. • Mae morffoleg nodweddiadol y sianel yn darparu amrywiaeth o ddyfnderoedd dŵr, cyflymderau cerrynt a mathau o swbstrad sy'n angenrheidiol i gyflawni gofynion cynefin y nodweddion. Mae agosrwydd gwahanol gynefinoedd yn hwyluso symudiad pysgod i gynefinoedd dewisol newydd gydag oedran.				
Dyfrgi *Lutra lutra*		• Dosbarthiad. • Gweithgaredd cenhedlu. • Magwrfeydd gwirioneddol a phosibl.	• Mae poblogaeth dyfrgwn yn yr ACA yn sefydlog neu'n cynyddu dros yr hirdymor ac yn adlewyrchu cynhwysedd naturiol eithaf y cynefin o fewn yr ACA. • Bydd gan yr ACA gynefin digonol, gan gynnwys coed a phlanhigion y glannau a gwlypdiroedd, i gynnal y boblogaeth ddyfrgwn. • Nid yw cyrhaeddiad naturiol dyfrgwn yn yr ACA naill ai'n cael ei leihau nac yn debygol o gael ei leihau hyd y gellir rhagweld. • Rhaid i'r dyfrgi allu magu a recriwtio'n llwyddiannus yn yr ACA. Gall maint tiriogaethau magu amrywio gan ddibynnu ar ddigonedd ysglyfaeth. • Rhaid i ffynonellau bwyd dyfrgwn fod yn ddigonol i gynnal y boblogaeth. • Symud a gwasgaru unigolion yn ddiogel o gwmpas yr ACA yn cael ei hwyluso trwy ddarparu, lle bo angen, cynefin addas ar y glannau, a thanffyrdd, siliau, ffensys ac ati ger pontydd ffyrdd a rhwystrau gwneud eraill. • Ni ddylai unrhyw fagwrfa ddyfrgwn ddioddef tarfu a allai gael effaith andwyol ar lwyddiant magu. Lle bo angen, rhaid rheoli tarfu a allai fod yn niweidiol.				

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
Llysywen bendoll y môr *Petromyzon marinus*		• Dosbarthiad yn y dalgylch. • Trwch amosetau.	• Mae'r amcan cadwraeth ar gyfer y cwrs dŵr yn cael ei gyflawni. • Rhaid i boblogaeth y nodwedd yn yr ACA fod yn sefydlog neu'n cynyddu dros yr hirdymor. • Nid yw cyrhaeddiad naturiol y nodwedd yn yr ACA naill ai'n cael ei leihau nac yn debygol o gael ei leihau hyd y gellir rhagweld. • Caiff y cyrhaeddiad naturiol ei gymryd i olygu'r dyfroedd hynny lle mae cynefin addas at ei gilydd ar gyfer pob cyfnod bywyd yn bodoli dros yr hirdymor. • Caiff cynefin addas ei ddiffinio o ran prosesau a ffurfiau hydrolegol a geomorffolegol bron yn naturiol, e.e. llifau addas i ganiatáu mudo i fyny'r afon, dyfnder dŵr a math o swbstrad mewn safleoedd silio, ac adeiledd a swyddogaethau ecosystemau, e.e. cyflenwad bwyd. • Nid oes angen i gynefin addas fod yn bresennol drwy'r ACA i gyd ond, lle mae'n bresennol, rhaid ei ddiogelu hyd y gellir rhagweld. • Rhaid i rwystrau gwneud fel coredau beidio ag atal tramwyo'r nodwedd trwy'r ACA. • Mae morffoleg nodweddiadol y sianel yn darparu amrywiaeth o ddyfnderoedd dŵr, cyflymderau cerrynt a mathau o swbstrad sy'n angenrheidiol i gyflawni gofynion cynefin y nodweddion. Mae agosrwydd gwahanol gynefinoedd yn hwyluso symudiad pysgod i gynefinoedd dewisol newydd gydag oedran.				

Helaethiad B – Tablau Asesu CRhT2 Gorllewin Cymru ar Safleoedd Natura 2000

Tabl 5: PDZ 5 – Afon Teifi: Pen y Bal i Bencribach (gan gynnwys Aber Afon Teifi ac Ynys Aberteifi)

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
ACA Afon Teifi							
Cyrsiau dŵr o lefelau gwastadedd i fynyddig gyda'r planhigion *Ranunculion fluitantis a Callitricho-Batrachion*	Amherthnasol	• Dosbarthiad o fewn y dalgylch • Rhywogaethau nodweddiadol	• Dylid cynnal gallu'r cynefinoedd yn yr ACA i gynnal pob nodwedd ar lefelau poblogaeth bron yn naturiol, fel y penderfynwyd gan brosesau a nodweddion ecolegol a hydromorffolegol na newidiwyd yn bennaf, hyd y bo modd, neu eu hadfer lle bo angen. • Dylai statws ecolegol yr amgylchedd dŵr fod yn ddigonol i gynnal poblogaeth sefydlog neu gynyddol o bob nodwedd. Bydd hyn yn cynnwys elfennau swm ac ansawdd dŵr, cynefin ffisegol a chyfansoddiad a strwythur cymuned. Yn y rhan fwyaf o achosion, y disgwyl yw y bydd y terfynau hyn yn cyd-fynd â'r safonau sy'n cael eu defnyddio gan broses Adolygu Cydsyniadau. • Dylid cynnal cyflwr bron yn naturiol y gyfundrefn lifo, ansawdd dŵr a chynefin ffisegol, neu ei adfer hyd y bo modd, er mwyn cynnal cydlyniad adeiledd a swyddogaeth ecosystem dros ardal gyfan yr ACA. • Dylid cynnal holl safleoedd magu, epilio a meithrin hysbys o nodweddion rhywogaethau fel cynefin addas hyd y bo modd, heblaw lle bo prosesau naturiol yn peri iddynt newid. • Ni fydd llifau, ansawdd dŵr, ansawdd a swmp swbstrad mewn safleoedd silio a meithrinfeydd pysgod yn cael eu disbyddu trwy dynnu dŵr, gollyngiadau, peirianneg neu weithgareddau tynnu gro neu effeithiau eraill i'r graddau bod y safleoedd hyn yn cael eu niweidio neu ddinistrio. • Dylai uwcholwg a phroffil yr afon fod heb ei newid at ei gilydd. Bydd addasiadau ffisegol yn cael effaith andwyol ar gyfanrwydd yr ACA, gan gynnwys, ond heb fod yn gyfyngedig i, ragfuriau ar lannau afonydd llifwaddodol gweithredol trwy ddefnyddio carreg, concrid neu wastraff, tynnu gro anghynaliadwy, ychwanegu neu ryddhau gwaddod mân gormodol, yn cael eu hosgoi. • Dylai nodweddion SoDdGA afon fod mewn cyflwr ffafriol. • Dylid addasu ffactorau gwneud sy'n effeithio ar allu pob nodwedd rhywogaeth i anheddu ei gyrhaeddiad naturiol i gyd lle bo angen i ganiatáu tramwyo, e.e. coredau, siliau pontydd, rhwystrau acwstig. • Ni ddylid addasu ffactorau naturiol fel rhaeadrau, all gyfyngu ar gyrhaeddiad naturiol nodwedd rhywogaeth neu wasgariad rhwng poblogaethau sydd ar wahân yn naturiol. • Ni fydd llifau yn ystod cyfnodau mudo arferol llysywod pendwll y môr a'r afon yn cael eu disbyddu trwy dynnu i'r graddau fod tramwyo i fyny'r afon i safleoedd silio'n cael ei rwystro. • Bydd amcanion llif ar gyfer mannau asesu yn Strategaeth Rheoli Tynnu Dŵr yn Nalgylch Teifi (CAMS) fel maent yn ymwneud ag ACA Afon Teifi yn cael eu cytuno rhwng A yr A a CCGC yn ôl yr angen. Y disgwyl yw y bydd y terfynau hyn yn cyd-fynd â'r safonau sy'n cael eu defnyddio gan broses Adolygu Cydsyniadau. • Bydd lefelau maetholion, yn arbennig ffosffad, yn cael eu cytuno rhwng A yr A a CCGC ar gyfer pob corff dŵr CFfD yn ACA Cleddau, a mesurau'n cael eu cymryd i gadw maetholion islaw'r lefelau hyn. Y disgwyl yw y bydd y terfynau hyn yn cyd-fynd â'r safonau sy'n cael eu defnyddio gan broses Adolygu Cydsyniadau. • Bydd lefelau holl baramedrau ansawdd dŵr eraill a allai effeithio ar ddosbarthiad a chyflenwad pob rhywogaeth yn cael eu cytuno rhwng A yr A a CCGC ar gyfer pob corff dŵr CFfD yn ACA Cleddau, a mesurau'n cael eu cymryd i gadw llygredd islaw'r lefelau hyn. Y disgwyl yw y bydd y terfynau hyn yn cyd-fynd â'r safonau sy'n cael eu defnyddio gan broses Adolygu Cydsyniadau. • Bydd lefelau soledau mewn daliant yn cael eu cytuno rhwng A yr A a CCGC ar gyfer pob corff dŵr CFfD yn ACA Afon Teifi. Bydd mesurau'n cynnwys, ond heb fod yn gyfyngedig i, reoli gwaddod mewn daliant a gynhyrchir gan amaethyddiaeth, coedwigaeth a gwaith peirianyddol, yn cael eu cymryd i gynnal soledau mewn daliant islaw'r lefelau hyn. • Bydd ffynonellau llygredd tebygol na chafodd sylw yn yr Adolygiad Cydsyniadau,	<u>Ymwthiad halwynog:</u> Y polisi dewisol yng ngorllewin yr aber mewnol (Uned Bolisi 5.4), Bryn-y-môr (Uned Bolisi 5.6), Clogwyni Gwbert (Uned Bolisi 5.9), a Llandudoch a Fferm y Castell (Uned Bolisi 5.10) yw NAI, fyddai'n caniatáu i'r aber a'r gwastadeddau tywod, gwastadeddau llaid a chlogwyni cysylltiedig ddatblygu'n naturiol ac ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Bydd HTL ar hyd mwyafrif gweddill yr aber a'r afon yn peri gwasgfa arfordirol a cholli cynefin rhynglanwol. Fodd bynnag ni fydd unrhyw golled o gynefin y cwrs dŵr. Gall newid ym mhrosesau arfordirol a gwasgfa arfordirol beri ymestyn dŵr hallt i Afon Teifi ac efallai effeithio ar gyfanrwydd yr ACA a'i rhywogaethau nodweddiadol. Ni fydd y polisïau'n effeithio ar yr ymwthiad halwynog gan y bydd yn digwydd yn naturiol ac nid o ganlyniad i bolisïau CRhT2.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
			fel tir halogedig, yn cael eu hystyried wrth asesu cynlluniau a phrosiectau.				
Merddwr oligotroffig i fesotroffig gyda phlanhigion o'r *Littorelletea uniflorae* a/neu o'r *Isoëto-Nanojuncetea*	Amherthnasol	• Cyfansoddiad cymuned macroffytau: Llyn Hir • Cyfansoddiad cymuned macroffytau: Llyn Teifi, Llyn Egnant, Llyn y Gorlan a Llyn Bach	• Rhaid cyflawni'r amcan cadwraeth ar gyfer y cwrs dŵr uchod • Bydd y gymuned ddyfrol llyn ucheldir *Littorelletea uniflorae* yn bresennol ymhob un o bum pwll Afon Teifi (Llyn Hir, Llyn Teifi, Llyn Egnant, Llyn y Gorlan a Llyn Bach), a bydd yn hunangynhaliol dros gyfnod hir. Bydd cymuned *Littorelletea* hollol ddatblygedig yn bresennol yn Llyn Hir, gan gynnwys pob un o'r rhywogaethau cydrannol sy'n nodweddiadol o nodwedd yr ACA, fel y cynrychiolwyd yn ACA Afon Teifi. • Diffiniwyd y rhywogaethau nodweddiadol gan gyfeirio at gyfansoddiad rhywogaethau'r math o ferddwr JNCC ar gyfer y nodwedd ACA, oni bai eu bod yn wahanol i'r math hwn oherwydd amrywiant naturiol pan fo modd diffinio rhywogaethau nodweddiadol eraill fel y bo'n briodol. O ran Llyn Teifi, Llyn Egnant, Llyn y Gorlan a Llyn Bach, bydd maint a chyfansoddiad rhywogaethau'r gymuned *Littorelletea* yn sefydlog neu'n cynyddu mewn cyrhaeddiad. Ni fydd unrhyw ddirywiad yn statws cadwraeth y nodwedd fel y cynrychiolwyd yn y llynnoedd hyn.	<u>Ymwthiad halwynog:</u> Nid oes merddwr oligotroffig i fesotroffig sy'n cynnal y Llyriad y dŵr arnofiol *Luronium natans* yn ardal y CRhT.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Llysywen bendoll y nant *Lampetra planeri*	• Cyrsiau dŵr o lefelau gwastadedd i fynyddig gyda'r planhigion Ranunculion fluitantis a Callitricho-Batrachion • Merddwr oligotroffig i fesotroffig gyda phlanhigion o'r Littorelletea uniflorae a/neu o'r Isoëto-Nanojuncetea	• Oed / maint strwythur o boblogaeth amoset. • Dosbarthiad amosetau o fewn y dalgylch. • Trwch amosetau.	• Rhaid cyflawni'r amcan cadwraeth ar gyfer y cwrs dŵr del y diffiniwyd yn 'cyrsiau dŵr' uchod • Rhaid i boblogaeth y nodwedd yn yr ACA fod yn sefydlog neu'n cynyddu dros yr hirdymor. Nid yw cyrhaeddiad naturiol y nodwedd yn yr ACA naill ai'n cael ei leihau nac yn debygol o gael ei leihau hyd y gellir rhagweld. Caiff y cyrhaeddiad naturiol ei gymryd i olygu'r dyfroedd hynny lle mae cynefin addas at ei gilydd ar gyfer pob cyfnod bywyd yn bodoli dros yr hirdymor. Caiff cynefin addas ei ddiffinio o ran prosesau a ffurfiau hydrolegol a geomorffolegol bron yn naturiol, e.e. llifau addas i ganiatáu mudo i fyny'r afon, dyfnder dŵr a math o swbstrad mewn safleoedd silio, ac adeiledd a swyddogaethau ecosystemau, e.e. cyflenwad bwyd. Nid oes angen i gynefin addas fod yn bresennol drwy'r ACA i gyd ond, lle mae'n bresennol, rhaid ei ddiogelu hyd y gellir rhagweld. Gall ffactorau naturiol fel rhaeadrau gyfyngu ar gyrhaeddiad naturiol rhywogaethau unigol. • Bydd dylanwadau gwneud presennol ar gyrhaeddiad naturiol sy'n peri effaith andwyol ar gyfanrwydd y safle, fel rhwystrau ffisegol i fudo, yn cael eu hasesu. • Mae cynefin digon mawr, a bydd yn dal felly, i gynnal poblogaeth y nodwedd yn yr ACA dros gyfnod hir.	Ar y cyfan, mae'n annhebygol y bydd polisïau'r CRhT yn effeithio ar strwythur neu ymddygiad yr aber. Bydd y polisi NAI yng ngheg yr aber yn gadael i'r aber weithredu'n naturiol. Mae'r polisïau HTL yn yr aber mewnol yn berthnasol i ddarnau o amddiffynfa naturiol rhag y môr a lle'r oedd y polisi gwreiddiol yn HTL. Mae'r polisi HTL ar gyfer ardaloedd datblygedig presennol ac, felly, nid yw'n debygol o rwystro llif yr afon. Ni fydd polisïau'r CRhT yn peri rhwystro'r cwrs dŵr. Y polisïau MR yn Unedau Polisi 5.13 a 5.14 yw gadael i'r amddiffynfeydd gilio ar hyd y cwrs dŵr. Dim ond rheoli'r cynefin ar yr ochr ddeheuol sydd i gael ei ystyried yn yr asesiad hwn, a dim ond y ffordd yn ôl o'r afon fyddai'n cael ei hamddiffyn ar hyd yr ochr ogleddol. Nid oes disgwyl y bydd polisïau'r CRhT yn peri rhwystr i lwybrau mudo pysgod, na newid yr amgylchiadau yn yr ardaloedd silio ar gyfer y rhywogaethau cymhwysol.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Llysywen bendoll yr afon *Lampetra fluviatilis*	• Cyrsiau dŵr o lefelau gwastadedd i fynyddig gyda'r planhigion Ranunculion fluitantis a Callitricho-Batrachion • Merddwr oligotroffig i fesotroffig gyda phlanhigion o'r Littorelletea uniflorae a/neu o'r Isoëto-Nanojuncetea						
Atlantic salmon *Salmo salar*	• Cyrsiau dŵr o lefelau gwastadedd i fynyddig gyda'r planhigion Ranunculion fluitantis a Callitricho-Batrachion • Merddwr oligotroffig i fesotroffig gyda phlanhigion o'r Littorelletea uniflorae a/neu o'r Isoëto-Nanojuncetea	• Maint rhediad oedolion • Trwch rhai ifanc					
Gwyniad môr *Cottus gobio*	• Cyrsiau dŵr o lefelau gwastadedd i fynyddig gyda'r planhigion Ranunculion fluitantis a Callitricho-Batrachion	• Trwch poblogaethau • Dosbarthiad • Atgenhedlu / strwythur oedran					
Llysywen bendoll y môr *Petromyzon marinus*	• Cyrsiau dŵr o lefelau gwastadedd i fynyddig gyda'r planhigion Ranunculion fluitantis a Callitricho-Batrachion	• Dosbarthiad o fewn y dalgylch • Trwch amosetau					
Dyfrgi *Lutra lutra*	• Cyrsiau dŵr o lefelau gwastadedd i fynyddig gyda'r planhigion Ranunculion fluitantis a Callitricho-Batrachion	• Dosbarthiad. • Gweithgaredd cenhedlu. • Magwrfeydd gwirioneddol a phosibl.	• Mae poblogaeth dyfrgwn yn yr ACA yn sefydlog neu'n cynyddu dros yr hirdymor ac yn adlewyrchu cynhwysedd naturiol eithaf y cynefin o fewn yr ACA, fel y penderfynwyd gan lefelau naturiol digonedd ysglyfaeth ac ymddygiad tiriogaethol cysylltiedig. • Nid yw cyrhaeddiad naturiol dyfrgwn yn yr ACA naill ai'n cael ei leihau nac yn debygol o gael ei leihau hyd y gellir rhagweld. Caiff y cyrhaeddiad naturiol ei	Mae dyfrgwn yn llawer o ddalgylch Afon Teifi yng Ngorllewin Cymru. Mae gan yr afon safleoedd gorffwys a magu addas ar ei hyd. Mae tystiolaeth o arolygon ac ymddangosiadau yn awgrymu bod dyfrgwn yn defnyddio'r dyfroedd llanw	Wrth ddylunio a gwneud cais am unrhyw gynllun, dylid gwneud arolygon o ardal gwaith arfaethedig i	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
			gymryd i olygu'r dyfroedd hynny a allai fod yn addas i ffurfio rhan o diriogaeth fagu a/neu ddarparu llwybrau rhwng tiriogaethau magu. Caiff ardal gyfan ACA Afon Teifi ei hystyried yn un a allai ffurfio cynefin magu addas i ddyfrgwn. Gall maint tiriogaethau magu amrywio gan ddibynnu ar ddigonedd ysglyfaeth. Ni ddylai diffyg magwrfeydd addas digyffwrdd gyfyngu ar faint y boblogaeth. Lle bo'r rhain yn annigonol dylid eu creu trwy wella cynefinoedd a darparu gwalau gwneud, lle bo angen. Ni ddylai unrhyw fagwrfa ddyfrgwn ddioddef tarfu a allai gael effaith andwyol ar lwyddiant magu. Lle bo angen, rhaid rheoli tarfu a allai fod yn niweidiol. • Symud a gwasgaru unigolion yn ddiogel o gwmpas yr ACA yn cael ei hwyluso trwy ddarparu, lle bo angen, cynefin addas ar y glannau, a thanffyrdd, siliau, ffensys ac ati ger pontydd ffyrdd a rhwystrau gwneud eraill.	fwyfwy. Mae'n annhebygol y bydd polisïau'r CRhT yn effeithio'n sylweddol ar y safleoedd magu, porthi a gorffwys yn y dalgylch cyfan, gan y byddai polisïau MR yn gwella maint y cynefin sydd ar gael i'r dyfrgi, a HTL yn digwydd mewn ardaloedd lle mae amddiffynfa galed eisoes. Fodd bynnag, yn ystod gwaith adeiladu, yn enwedig ar gyfer gweithredu polisi MR, fe all peiriannau adeiladu darfu ar ddyfrgwn a'u cynefin a gallai hyn beri tangyflawni'r amcanion cadwraeth.	benderfynu a oes gweithgaredd dyfrgwn, a dylid gwneud gwaith fel na fyddai aflonyddwch adeiladu'n digwydd ar neu yn union ar bwys cynefin dyfrgwn, neu na fyddai aflonyddwch yn effeithio ar adegau sensitif o'r flwyddyn i'r boblogaeth ddyfrgwn.		
Llyriad y dŵr arnofiol *Luronium natans*	• Merddwr oligotroffig i fesotroffig gyda phlanhigion o'r *Littorelletea uniflorae* a/neu o'r Isoëto-Nanojuncetea	• Dosbarthiad llyriad-y-dŵr arnofiol yn y brif afon • Dosbarthiad llyriad-y-dŵr arnofiol ym mhyllau Teifi • Presenoldeb blodau arnofiol ym mhyllau Teifi	• Rhaid cyflawni'r amcan cadwraeth ar gyfer y cwrs dŵr fel y diffiniwyd yn 'cyrsiau dŵr' uchod. • Bydd poblogaethau llyriad-y-dŵr arnofiol yn hyfyw ymhob rhan o'u dosbarthiad presennol yn yr ACA (yn cynnal eu hunain dros gyfnod hir). Rhaid i bob poblogaeth llyriad-y-dŵr arnofiol allu cwblhau atgynhyrchu rhywiol a/neu lystyfol yn llwyddiannus. Rhaid i bosibilrwydd cyfnewid genetig rhwng poblogaethau llyriad-y-dŵr arnofiol, yn a/neu oddi allan i'r ACA, fod yn amlwg yn yr hirdymor. Rhaid i lyriad-y-dŵr arnofiol allu gwasgaru'n ddirwystr. • Bydd cynefin addas digonol yn yr ACA i gynnal poblogaethau llyriad-y-dŵr arnofiol yn eu dosbarthiad presennol. Ni fydd unrhyw gyfangiad o ddosbarthiad presennol llyriad-y-dŵr arnofiol yn yr ACA. Caiff cynefin addas ei ddiffinio o ran prosesau a ffurfiau hydrolegol a geomorffolegol bron yn naturiol, e.e. lefelau dŵr ym Mhyllau Teifi, dyfnder dŵr, sefydlogrwydd llifau afonydd, sefydlogrwydd swbstrad gwely, adeiledd a swyddogaethau ecosystemau e.e. lefelau maetholion, a chysgod.	<u>Ymwthiad halwynog:</u> Nid yw merddwr oligotroffig i fesotroffig sy'n cynnal y Llyriad y dŵr arnofiol *Luronium natans* yn ardal CRhT2 gan eu bod i fyny'r afon. Gall ymwthiad halwynog naturiol ddigwydd ac effeithio ar y llyriad nofiadwy. Oherwydd y gall hyn ddigwydd o ganlyniad i brosesau naturiol ac nid polisi CRhT2, nid oes modd dod i gasgliad y bydd unrhyw effaith.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
ACA Bae Ceredigion							
Ponciau tywod dan ychydig o ddŵr y môr drwy'r adeg	Amherthnasol	• Cyrhaeddiad • Adeiledd a swyddogaeth • Rhywogaethau nodweddiadol	<u>Cyrhaeddiad</u> Dosbarthiad a maint nodweddion cynefin safle at ei gilydd, a phob un o'u prif gydrannau'n sefydlog neu'n cynyddu. O ran nodweddion y creigresi mae'r rhain yn cynnwys; • Creigresi creigwely rhynglanwol • Creigresi rhynglanwol cerrig crynion gyda Sabellaria alveolata (biogenig) • Creigresi creigwely islanwol • Creigresi islanwol cerrig crynion a chlogfeini • Ogofâu môr. <u>Adeiledd a swyddogaeth</u> Nid yw'r strwythur a swyddogaethau ffisegol, biolegol a chemegol angenrheidiol i gynhaliaeth ac ansawdd hirdymor y cynefin yn cael eu diraddio. Ymhlith elfennau pwysig mae; • daeareg, • gwaddodeg, • geomorffoleg, • hydrograffeg a meteoroleg, • cemeg dŵr a gwaddod, • rhyngweithiadau biolegol. Mae hyn yn cynnwys gofyn bod lefel maetholion yn y golofn ddŵr a gwaddodion fel a ganlyn:	Bydd polisïau NAI ar yr arfordir agored yn gadael i'r clogwyni sydd wrthi'n erydu ddal i erydu, gan gyflenwi gwaddod i'r ponciau tywod islanwol a sicrhau na chaiff y nodwedd ei cholli. Bydd y polisïau HTL yn yr harbwr mewnol yn peri colli cynefinoedd o'r ponciau tywod. Fodd bynnag byddai MR yn y pen draw (Unedau Polisi 5.13, 5.14, a 5.7) yn sicrhau na fyddai gwasgfa arfordirol yn broblem. Ar ben hynny, mae nodweddion y boncen dywod islanwol yn fwyaf helaeth yn nwyrain y safle (i'r gogledd ac i'r gorllewin o Gei Newydd) fel y nodwyd yn adroddiad Reg 33, ac mae'r ffigur yn dangos lleoliadau'n cael ei baratoi. Fodd bynnag, nid oes unrhyw newidiadau hydrodynamig disgwyliedig o bolisïau HTL neu MR yn y PDZ hwn fyddai'n ymestyn o'r uned hon i'r ponciau tywod islanwol tebygol 20km i ffwrdd. Nid oes dim newidiadau eraill fel halltedd neu dyrfedd na swyddogaethau ffisegol neu gemegol eraill i'w disgwyl. Felly, ni fydd unrhyw gyfyngiad ar ymestyniad ponciau tywod islanwol o ganlyniad i bolisïau CRhT2.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Creigresi	Amherthnasol		• ar neu islaw crynoadau canllaw statudol presennol o fewn amrediadau na allant fod yn niweidiol i gynhaliaeth hirdymor poblogaeth rywogaethau'r nodwedd, eu cyflenwad a chyrhaeddiad. • Halogyddion yn y golofn ddŵr a gwaddodion yn deillio o weithgaredd dynol i fod: – ar neu islaw crynoadau canllaw statudol islaw presennol a allai beri cynnydd mewn crynoadau halogyddion mewn gwaddodion neu fywyd islaw lefelau a allai fod yn niweidiol i gynhaliaeth hirdymor poblogaeth rhywogaethau'r nodweddes populations, – eu digonedd neu gyrhaeddiad gan ystyried biogrynhoad a biochwyddiad. <u>Rhywogaethau nodweddiadol</u> Mae presenoldeb, digonedd, cyflwr ac amrywiaeth rhywogaethau nodweddiadol fel nad yw ansawdd cynefin yn cael ei ddiraddio. Ymhlith elfennau pwysig mae – cyfoeth rhywogaethau: – strwythur a dynameg poblogaeth, – iechyd ffisiolegol, – gallu atgenhedlol – denu, – symudedd – cyrhaeddiad	<u>Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir:</u> Mae adroddiad Reg 33 yn nodi fod creigres fiogenig yn y parth rhynglanwol ac islanwol bas yn gyffredin yng ngogledd-ddwyrain y Safle (a'r PDZ hwn), er bod y map cynefinoedd arwyddol yn dal ar y gweill. Bydd polisïau NAI yn gadael i'r clogwyni sydd wrthi'n erydu ddal i erydu, gan gyflenwi gwaddod i'r blaendraeth uchaf fel na fydd cynnydd yn lefel y môr yn peri lleihau'r amlygiadau rhynglanwol. Ni fyddai'r polisïau HTL a MR yn aber yn effeithio'n uniongyrchol ar greigresi gan ei bod yn annhebygol y bydd creigres fiogenig yn digwydd yn yr aber o ganlyniad i'r llifau mawr. Fodd bynnag, nid oes disgwyl i'r newidiadau mewn hydrograffeg o ganlyniad i'r polisïau HTL a MR yn Aber Afon Teifi (Unedau Polisi 5. 3, 5.5, 5.7, 5.8, 5.11, 5.12, 5.13, a 5.14) newid yr halltedd, tyrfedd neu ryngweithiadau cemegol neu fiolegol eraill ac, ar ben hynny, ni fyddai disgwyl i'r newidiadau cyfyngedig a lleol mewn symudiad dŵr newid amgylchiadau creigresi biogenig sy'n arfer ag amrywiad mawr mewn tonnau a llanwau.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
Ogofâu môr dan ddŵr neu'n rhannol dan ddŵr	Amherthnasol		Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi: • bod angen i gyflenwad poblogaethau o rywogaethau nodweddiadol sy'n destun pysgodfeydd masnachol presennol hafal i neu fwy na sy'n ofynnol i gyflawni cnwd cynaliadwy mwyaf a sicr yn y pen draw • bod rheolaeth a rheoliad gweithgareddau neu weithrediadau sy'n debygol o effeithio'n wrthwynebus ar y nodwedd cynefin yn briodol ar gyfer ei gynnal mewn cyflwr ffafriol ac yn sicr yn y pen draw.	Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir: Mae'n ymddangos bod yr ogofâu môr dan ddŵr neu'n rhannol dan ddŵr ar yr arfordir sydd â NAI fel y polisi dewisol. Felly gall y clogwyni erydu'n naturiol mewn ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Os caiff yr ogofâu eu colli oherwydd erydu'r clogwyni, byddai hyn o ganlyniad i brosesau naturiol ac nid polisïau'r CRhT – fodd bynnag, bydd ogofâu newydd yn cael eu creu fel rhan o'r broses naturiol.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Dolffin trwynfawr *Tursiops truncates*	• Creigresi • Ponciau tywod dan ychydig o ddŵr y môr drwy'r adeg • Ogofâu môr dan ddŵr neu'n rhannol dan ddŵr	• Poblogaethau • Cyrhaeddiad • Cynefinoedd cynhaliol a rhywogaethau	Poblogaethau Mae'r boblogaeth yn cynnal ei hun dros gyfnod hir fel cydran hyfyw o'i chynefin naturiol. Ymhlith elfennau pwysig mae: – maint y boblogaeth – strwythur, cynhyrchiad – cyflwr y rhywogaeth yn y safle. Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi o ran y dolffin trwynfawr a'r morlo llwyd; • bod beichiau halogyddion sy'n deillio o weithgaredd dynol islaw lefelau all beri niwed ffisiolegol, neu atal imiwnedd neu atgenhedlu • o ran y morlo llwyd na ddylid lleihau poblogaethau o ganlyniad i weithgaredd dynol Cyrhaeddiad Mae poblogaeth y rhywogaeth yn y safle'n ddigon fel nad yw amrediad naturiol y boblogaeth yn gostwng nac yn debygol o ostwng hyd y gellir rhagweld. Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi o ran y dolffin trwynfawr a'r morlo llwyd • nad yw eu cyrhaeddiad yn yr ACA ac ardaloedd cydgysylltiedig cyfagos yn cael ei gyfyngu na'i rwystro • bod adnoddau bwyd priodol a digonol yn yr ACA a thu hwnt • bod y safleoedd a maint y cynefin cynhaliol sy'n cael eu defnyddio gan y rhywogaethau hyn yn hygyrch a'u maint ac ansawdd yn sefydlog neu'n cynyddu Cynefinoedd cynhaliol a rhywogaethau Mae presenoldeb, digonedd, cyflwr ac amrywiaeth cynefinoedd a rhywogaethau sydd eu hangen i gynnal y rhywogaeth hon fel bod dosbarthiad, digonedd a dynameg	Amcangyfrifwyd bod poblogaeth dolffin trwynfawr Tursiops truncatus Bae Ceredigion oddi ar arfordir gorllewinol Cymru o gwmpas 125 unigolyn. Mae'n ymddangos bod y dolffiniaid yn defnyddio dyfroedd glannau Bae Ceredigion ar gyfer porthi ac atgynhyrchu ac, ym misoedd yr haf, caiff rhai bach ac ifanc eu gweld yn aml gydag oedolion unigol neu grwpiau. Ni fyddai disgwyl i bolisïau'r CRhT gael effaith ar gyfanrwydd yr ACA na phresenoldeb y dolffin trwynfawr yno. Ni fydd polisïau'r CRhT yn arwain peri gostyngiad yn arwynebedd neu faint y cynefin aber neu gilfach / bae sy'n cynnal poblogaeth y dolffiniaid ac, felly, daethpwyd i gasgliad na fydd unrhyw effaith andwyol.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Llysywen bendoll y môr *Petromyzon marinus*	• Creigresi • Ponciau tywod dan ychydig o ddŵr y môr drwy'r adeg • Ogofâu môr dan ddŵr neu'n rhannol dan ddŵr			Ar y cyfan, mae'n annhebygol y bydd polisïau'r CRhT yn effeithio ar strwythur neu ymddygiad yr aber. Bydd y polisi NAI yng ngheg yr aber a hyd at derfyn yr ACA hon yn gadael i'r aber weithredu'n naturiol.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
Llysywen bendoll yr afon *Lampetra fluviatilis*	• Creigresi • Ponciau tywod dan ychydig o ddŵr y môr drwy'r adeg • Ogofâu môr dan ddŵr neu'n rhannol dan ddŵr		poblogaethau'r rhywogaeth yn y safle a phoblogaeth y tu hwnt i'r safle'n sefydlog neu'n cynyddu. Important considerations include; • dosbarthiad • maint • strwythur • swyddogaeth ac ansawdd y cynefin • ysglyfaeth sydd ar gael a'r ansawdd. Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi; • Bod angen i ddigonedd rhywogaethau ysglyfaethus yn amodol ar bysgodfeydd masnachol presennol fod yn hafal i neu fwy na'r hyn sy'n ofynnol i gyflawni cynnyrch mwyaf cynaliadwy a sicrwydd yn y pen draw. • Bod rheolaeth a rheoliad gweithgareddau neu weithrediadau sy'n debygol o effeithio'n wrthwynebus ar y nodwedd rhywogaeth yn briodol i'w chynnal mewn cyflwr ffafriol ac yn sicr yn y pen draw. • Y dylai halogiad rhywogaethau ysglyfaethus tebygol fod islaw crynoadau a allai fod yn niweidiol i'w hiechyd ffisiolegol. • Bod tarfu trwy weithgaredd dynol islaw lefelau sy'n atal llwyddiant atgenhedlol, iechyd ffisiolegol neu ymddygiad hirdymor • Adfer ac adennill. • Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi y dylai poblogaethau'r dolffin trwynfawr fod yn cynyddu.				
Morlo llwyd *Halichoerus grypus*	• Creigresi • Ponciau tywod dan ychydig o ddŵr y môr drwy'r adeg • Ogofâu môr dan ddŵr neu'n rhannol dan ddŵr			Mae bron 40% (tua 125,000) o boblogaeth morloi llwydion y byd i'w cael yn Ynysoedd Prydain, gyda phoblogaeth gymharol sefydlog o ryw 6,000 yng Nghymru. Gall gwasgfa arfordirol beri bod colled gyffredinol o safleoedd glanio yn ACA Bae Ceredigion yn ystod pob cyfnod. Gall HTL (Unedau Polisi 5.5, 57, 5.8, 5.11, a 5.12) beri colli cynefin rhynglanwol yn yr aber. Fodd bynnag, gan fod hwn yn gylch poblog, mae'n annhebygol y bydd morloi'n ei ddefnyddio fel safleoedd glanio. Yn ogystal mae adnodd bwyd y morloi'n annhebygol o gael ei effeithio am na fydd yr aber ei hun yn cael ei leihau gan y polisïau dewisol ac, felly, ni fydd maint yr adnodd porthi ar gael i'r morloi'n lleihau o ganlyniad. Gall morloi llwydion ddigwydd ar hyd darnau arwahanol o forlin o fewn PDZ 5. Fodd bynnag, ni fydd fawr ddim cynefin yn cael ei golli yn y pen draw o ganlyniad i wasgfa arfordirol wrth i'r arfordir erydu'n naturiol gyda'r polisi NAI ac, felly, ni fydd yn effeithio ar fannau glanio.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Helaethiad B – Tablau Asesu CRhT2 Gorllewin Cymru ar Safleoedd Natura 2000

Tabl 6: PDZ 6 – De Ceredigion: Pencribach i Benrhyn Cei Newydd

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
ACA Bae Ceredigion							
Ponciau tywod dan ychydig o ddŵr y môr drwy'r adeg	Amherthnasol	• Cyrhaeddiad • Adeiledd a swyddogaeth • Rhywogaethau nodweddiadol	Cyrhaeddiad Dosbarthiad a maint nodweddion cynefin safle at ei gilydd, a phob un o'u prif gydrannau'n sefydlog neu'n cynyddu. O ran nodweddion y creigresi mae'r rhain yn cynnwys; • Creigresi creigwely rhynglanwol • Creigresi rhynglanwol cerrig crynion gyda Sabellaria alveolata (biogenig) • Creigresi creigwely islanwol • Creigresi islanwol cerrig crynion a chlogfeini • Ogofâu môr Adeiledd a swyddogaeth Nid yw'r strwythur a swyddogaethau ffisegol, biolegol a chemegol angenrheidiol i gynhaliaeth ac ansawdd hirdymor y cynefin yn cael eu diraddio. Ymhlith elfennau pwysig mae; • daeareg, • gwaddodeg, • geomorffoleg, • hydrograffeg a meteoroleg, • cemeg dŵr a gwaddod, • rhyngweithiadau biolegol. Mae hyn yn cynnwys gofyn bod lefel maetholion yn y golofn ddŵr a gwaddodion fel a ganlyn: • ar neu islaw crynoadau canllaw statudol presennol o fewn amrediadau na allant fod yn niweidiol i gynhaliaeth hirdymor poblogaeth rywogaethau'r nodwedd, eu cyflenwad a chyrhaeddiad. • Halogyddion yn y golofn ddŵr a gwaddodion yn deillio o weithgaredd dynol i fod: – ar neu islaw crynoadau canllaw statudol islaw presennol a allai beri cynnydd mewn crynoadau halogyddion mewn gwaddodion neu fywyd islaw lefelau a allai fod yn niweidiol i gynhaliaeth hirdymor poblogaeth rhywogaethau'r nodweddion, – eu digonedd neu gyrhaeddiad gan ystyried biogrynhoad a biochwyddiad. Rhywogaethau nodweddiadol Mae presenoldeb, digonedd, cyflwr ac amrywiaeth rhywogaethau nodweddiadol fel	Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir: Nid yw lleoliadau penodol y ponciau tywod yn hysbys gan fod y map cynefinoedd arwyddol yn dal ar y gweill. Fodd bynnag, ni fyddai maint ponciau tywod islanwol yn lleihau o ganlyniad i'r polisïau HTL ac maent yn debygol o ddatblygu dros gynefin rhynglanwol presennol pe byddent yn bresennol mewn ardaloedd ar bwys y pedwar darn byr o'r lan. Ni fydd effaith ar y ponciau tywod islanwol gan fod unrhyw reoli'n digwydd i gylchoedd lleol y tu ôl i draethau ac yn cael dim effaith ar y prosesau arfordirol ar raddfa fawr. Ar ben hynny, mae'r nodweddion poncen dywod islanwol i'w cael fwyaf yn nwyrain y safle (i'r gogledd ac i'r gorllewin o Gei Newydd) fel y nodwyd yn yr adroddiad Reg 33, ac mae'r ffigur sy'n dangos lleoliadau ar y gweill. Fodd bynnag, nid oes unrhyw newidiadau hydrodynamig i'w disgwyl a fyddai'n ymestyn o'r lan uchaf ar y glannau byrion lle caiff polisïau HTL a/neu MR eu dewis yn y PDZ hwn ac nid yw'r rhain yn debygol o ymestyn i'r ponciau tywod islanwol.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Creigresi	Amherthnasol			Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir: Mae'r adroddiad Reg 33 yn nodi fod creigres fiogenig yn y rhynglanwol ac islanwol bas yn gyffredin yng ngogledd-ddwyrain y safle (a'r PDZ hwn), er bod y map cynefinoedd arwyddol yn dal ar y gweill. Bydd NAI ar hyd mwyafrif y morlin yn gadael i'r clogwyni sydd wrthi'n erydu ddal i erydu, gan gyflenwi gwaddod i'r blaendraeth uchaf fel na fydd cynnydd yn lefel y môr yn peri lleihau maint yr amlygiadau rhynglanwol. Ni fydd effaith ar y creigresi o ganlyniad i bolisïau HTL neu MR yn Unedau Polisi 6.2, 6.4, 6.6, a 6.8, gan fod unrhyw reoli'n digwydd i gylchoedd lleol y tu ôl i draethau ac ni fydd yn newid symudiadau dŵr parthau rhynglanwol heblaw i'r lan uchaf yn union o flaen lleoliadau HTL a/neu MR ac, o ganlyniad, ni fyddant yn effeithio ar y prosesau arfordirol ar raddfa fawr. Nid oes disgwyl i'r newidiadau yn hydrograffeg y môr o ganlyniad i'r polisïau HTL a MR newid yr halltedd, tyrfedd na rhyngweithiadau cemegol neu fiolegol eraill.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
Ogofâu môr dan ddŵr neu'n rhannol dan ddŵr	Amherthnasol		nad yw ansawdd cynefin yn cael ei ddiraddio. Ymhlith elfennau pwysig mae – cyfoeth rhywogaethau: – strwythur a dynameg poblogaeth, – iechyd ffisiolegol, – gallu atgenhedlol – denu, – symudedd – cyrhaeddiad Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi: • bod angen i gyflenwad boblogaethau o rywogaethau nodweddiadol sy'n destun pysgodfeydd masnachol presennol fod yn hafal i neu'n fwy na'r hyn sy'n ofynnol i gyflawni cynnyrch mwyaf cynaliadwy a sicr yn y pen draw • bod gweithgareddau neu weithrediadau rheolaeth a rheoliad sy'n debygol o effeithio'n wrthwynebus ar y nodwedd cynefin yn briodol i'w gynnal mewn cyflwr ffafriol ac yn sicr yn y pen draw.	Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir: Mae'r ogofâu môr dan ddŵr neu'n rhannol dan ddŵr ar yr arfordir a NAI yw'r polisi dewisol yno. Felly gall y clogwyni erydu'n naturiol mewn ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Os caiff yr ogofâu eu colli oherwydd erydu'r clogwyni, byddai hyn o ganlyniad i brosesau naturiol ac nid polisïau'r CRhT – fodd bynnag, bydd ogofâu newydd yn cael eu creu fel rhan o'r broses naturiol. Yr amcangyfrif yw y bydd **2ha** o gynefin yn cael ei golli ar hyd arfordir PDZ 6 (a ffurfiwyd o glogwyni'n bennaf) yn y cyfnod cyntaf; **4ha** yn yr ail gyfnod; a **21ha** yn y trydydd cyfnod. Ni fydd effaith ar yr ogofâu môr dan ddŵr neu'n rhannol dan ddŵr gan fod rheoli'n digwydd yn unig i gylchoedd lleol y tu ôl i draethau yn hytrach na chlogwyni arfordirol, ac na fydd unrhyw effaith ar brosesau arfordirol ar raddfa fawr nac effaith amlwg ar raddfa leol.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Dolffin trwynfawr *Tursiops truncates*	• Ponciau tywod dan ychydig o ddŵr y môr drwy'r adeg • Ogofâu môr dan ddŵr neu'n rhannol dan ddŵr • Creigresi	• Poblogaethau • Cyrhaeddiad • Cynefinoedd cynhaliol a rhywogaethau	Poblogaethau Mae'r boblogaeth yn cynnal ei hun dros gyfnod hir fel cydran hyfyw o'i chynefin naturiol. Ymhlith elfennau pwysig mae: – maint y boblogaeth – strwythur, cynhyrchiad – cyflwr y rhywogaeth yn y safle. Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi o ran y dolffin trwynfawr a'r morlo llwyd; • bod beichiau halogyddion sy'n deillio o weithgaredd dynol islaw lefelau all beri niwed ffisiolegol, neu atal imiwnedd neu atgenhedlu • o ran y morlo llwyd na ddylid lleihau poblogaethau o ganlyniad i weithgaredd dynol	Amcangyfrifwyd bod poblogaeth dolffin trwynfawr Tursiops truncatus Bae Ceredigion oddi ar arfordir gorllewinol Cymru o gwmpas 125 unigolyn. Mae'n ymddangos bod y dolffiniaid yn defnyddio dyfroedd glannau Bae Ceredigion ar gyfer porthi ac atgynhyrchu ac, ym misoedd yr haf, caiff rhai bach ac ifanc eu gweld yn aml gydag oedolion unigol neu grwpiau. Ni fyddai disgwyl i bolisïau'r CRhT gael effaith ar gyfanrwydd yr ACA na phresenoldeb y dolffin trwynfawr yno. Ni fydd polisïau'r CRhT yn arwain peri gostyngiad yn arwynebedd neu faint y cynefin aber neu gilfach / bae sy'n cynnal poblogaeth y dolffiniaid ac, felly, daethpwyd i gasgliad na fydd unrhyw effaith andwyol.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Llysywen bendoll y môr *Petromyzon marinus*	• Ponciau tywod dan ychydig o ddŵr y môr drwy'r adeg • Ogofâu môr dan ddŵr neu'n rhannol dan ddŵr • Creigresi		Cyrhaeddiad Mae poblogaeth y rhywogaeth yn y safle'n ddigon fel nad yw amrediad naturiol y boblogaeth yn gostwng nac yn debygol o ostwng hyd y gellir rhagweld. Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi o ran y dolffin trwynfawr a'r morlo llwyd • nad yw eu cyrhaeddiad yn yr ACA ac ardaloedd cydgysylltiedig cyfagos yn cael ei gyfyngu na'i rwystro • bod adnoddau bwyd priodol a digonol yn yr ACA a thu hwnt • bod y safleoedd a maint y cynefin cynhaliol sy'n cael eu defnyddio gan y rhywogaethau hyn yn hygyrch a'u maint ac ansawdd yn sefydlog neu'n cynyddu Cynefinoedd cynhaliol a rhywogaethau	Nid yw'r nodwedd aberol fyddai'n cynnal llysywod pendwll y môr a'r afon yn PDZ 6.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Llysywen bendoll yr afon *Lampetra fluviatilis*	• Ponciau tywod dan ychydig o ddŵr y môr drwy'r adeg • Ogofâu môr dan ddŵr neu'n rhannol dan ddŵr • Creigresi						

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
Morlo llwyd *Halichoerus grypus*	• Ponciau tywod dan ychydig o ddŵr y môr drwy'r adeg • Ogofâu môr dan ddŵr neu'n rhannol dan ddŵr • Creigresi		Mae presenoldeb, digonedd, cyflwr ac amrywiaeth cynefinoedd a rhywogaethau sydd eu hangen i gynnal y rhywogaeth hon fel bod dosbarthiad, digonedd a dynameg poblogaethau'r rhywogaeth yn y safle a phoblogaeth y tu hwnt i'r safle'n sefydlog neu'n cynyddu. Ymhlith ystyriaethau pwysig mae; • dosbarthiad • maint • strwythur • swyddogaeth ac ansawdd y cynefin • ysglyfaeth sydd ar gael a'r ansawdd. Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi; • Bod angen i ddigonedd rhywogaethau ysglyfaethus yn amodol ar bysgodfeydd masnachol presennol fod yn hafal i neu fwy na'r hyn sy'n ofynnol i gyflawni cynnyrch mwyaf cynaliadwy a sicrwydd yn y pen draw. • Bod rheolaeth a rheoliad gweithgareddau neu weithrediadau sy'n debygol o effeithio'n wrthwynebus ar y nodwedd rhywogaeth yn briodol i'w chynnal mewn cyflwr ffafriol ac yn sicr yn y pen draw. • Y dylai halogiad rhywogaethau ysglyfaethus tebygol fod islaw crynoadau a allai fod yn niweidiol i'w hiechyd ffisiolegol. • Bod tarfu trwy weithgaredd dynol islaw lefelau sy'n atal llwyddiant atgenhedlol, iechyd ffisiolegol neu ymddygiad hirdymor • Adennill ac adfer • Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi y dylai poblogaethau'r dolffin trwynfawr fod yn cynyddu.	<u>Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir:</u> Mae bron 40% (tua 125,000) o boblogaeth morloi llwydion y byd i'w cael yn Ynysoedd Prydain, gyda phoblogaeth gymharol sefydlog o ryw 6,000 yng Nghymru. Gall gwasgfa arfordirol beri bod colled gyffredinol o safleoedd glanio yn ACA Bae Ceredigion yn ystod pob cyfnod. Mae gwasgfa arfordirol sylweddol a cholli cynefin traeth i'w gweld yn Aber-porth (Uned Bolisi 6.2) yn ystod pob cyfnod o ganlyniad i'r polisi HTL ac yn Llangrannog (Uned Bolisi 6.6) o ganlyniad i HTL a MR (mwy o amddiffyniad). Bydd gwasgfa arfordirol a cholli cynefin traeth yn fach iawn yn Nhre-saith yn y cyfnod cyntaf o ganlyniad i HTL – fodd bynnag, bydd MR yn y ddau gyfnod olaf yn gadael i'r traeth gilio, ac efallai liniaru'r wasgfa arfordirol yn y pen draw. Gall morloi llwydion fod mewn darnau arwahanol o forlin PDZ 6. Fodd bynnag, ni fydd fawr ddim cynefin yn cael ei golli yn y pen draw o ganlyniad i wasgfa arfordirol wrth i'r arfordir erydu'n naturiol ac, felly, ni fydd yn effeithio ar fannau glanio'r morloi.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Helaethiad B – Tablau Asesu CRhT2 Gorllewin Cymru ar Safleoedd Natura 2000

Tabl 7: PDZ 7 – Bae Cei Newydd a Bae Cei Bach: Penrhyn Cei Newydd i Gilfach yr Halen

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
ACA Bae Ceredigion							
Ponciau tywod dan ychydig o ddŵr y môr drwy'r adeg	Amherthnasol	• Cyrhaeddiad • Adeiledd a swyddogaeth • Rhywogaethau nodweddiadol	Cyrhaeddiad Dosbarthiad a maint nodweddion cynefin safle at ei gilydd, a phob un o'u prif gydrannau'n sefydlog neu'n cynyddu. O ran nodweddion y creigresi mae'r rhain yn cynnwys; • Creigresi creigwely rhynglanwol • Creigresi rhynglanwol cerrig crynion gyda Sabellaria alveolata (biogenig) • Creigresi creigwely islanwol • Creigresi islanwol cerrig crynion a chlogfeini • Ogofâu môr Adeiledd a swyddogaeth Nid yw'r strwythur a swyddogaethau ffisegol, biolegol a chemegol angenrheidiol i gynhaliaeth ac ansawdd hirdymor y cynefin yn cael eu diraddio. Ymhlith elfennau pwysig mae; • daeareg, • gwaddodeg, • geomorffoleg, • hydrograffeg a meteoroleg, • cemeg dŵr a gwaddod, • rhyngweithiadau biolegol. Mae hyn yn cynnwys gofyn bod lefel maetholion yn y golofn ddŵr a gwaddodion fel a ganlyn: • ar neu islaw crynoadau canllaw statudol presennol o fewn amrediadau na allant fod yn niweidiol i gynhaliaeth hirdymor poblogaeth rywogaethau'r nodwedd, eu cyflenwad a chyrhaeddiad. • Halogyddion yn y golofn ddŵr a gwaddodion yn deillio o weithgaredd dynol i fod: – ar neu islaw crynoadau canllaw statudol islaw presennol a allai beri cynnydd mewn crynoadau halogyddion mewn gwaddodion neu fywyd islaw lefelau a allai fod yn niweidiol i gynhaliaeth hirdymor poblogaeth rhywogaethau'r nodweddion, – eu digonedd neu gyrhaeddiad gan ystyried biogrynhoad a biochwyddiad. Rhywogaethau nodweddiadol Mae presenoldeb, digonedd, cyflwr ac amrywiaeth rhywogaethau nodweddiadol fel nad yw ansawdd cynefin yn cael ei ddiraddio. Ymhlith elfennau pwysig mae – cyfoeth rhywogaethau: – strwythur a dynameg poblogaeth, – iechyd ffisiolegol, – gallu atgenhedlol – denu, – symudedd – cyrhaeddiad	Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir: Nid yw lleoliadau penodol y ponciau tywod yn hysbys gan fod y map cynefinoedd arwyddol yn dal ar y gweill. Fodd bynnag, gan fod polisïau HTL yn PDZ 7 ar hyd clogwyn caled presennol neu yn ôl y tu ôl i'r traeth, mae'n annhebygol y byddai prosesau arfordirol o darfu uniongyrchol ar bonciau tywod islanwol yn digwydd.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Creigresi	Amherthnasol			Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir: Mae adroddiad Reg 33 yn nodi fod creigres fiogenig yn y parth rhynglanwol ac islanwol bas yn gyffredin yng ngogledd-ddwyrain y Safle (yn y PDZ hwn), er bod y map cynefinoedd arwyddol yn dal ar y gweill. Fodd bynnag, oherwydd bod polisïau HTL yn PDZ 7 ar hyd clogwyn caled presennol ac yn ôl y tu ôl i'r traeth, ac na fyddant yn newid symudiadau dŵr y parthau rhynglanwol heblaw ar y lan uchaf yn union o flaen lleoliadau HTL a/neu MR, ac na fyddai'r newidiadau hyn yn cael effaith amlwg mewn cymhariaeth â'r prosesau tonnau a llanwol presennol ac, o ganlyniad, ni fydd ganddynt effaith ar raddfa fawr ar y prosesau arfordirol. Ar ben hynny, nid oes disgwyl i'r newidiadau mewn hydrograffeg o ganlyniad i'r polisïau HTL a MR newid yr halltedd, tyrfedd, na rhyngweithiadau cemegol neu fiolegol eraill. Bydd polisïau NAI a MR i raddau'n gadael i'r clogwyni sydd wrthi'n erydu	Wrth ddylunio a gwneud cais am unrhyw gynllun dylid gwneud arolygon o'r parth rhynglanwol ac islanwol bas i benderfynu a oes cymunedau neu gynefin creigres yn bresennol. Os oes, dylid gwneud gwaith fel na fyddai adeiladu'n tarfu ar neu yn union ar bwys y cynefinoedd a chymunedau creigres hyn.	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
			Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi: • bod angen i gyflenwad boblogaethau o rywogaethau nodweddiadol sy'n destun pysgodfeydd masnachol presennol fod yn hafal i neu'n fwy na'r hyn sy'n ofynnol i gyflawni cynnyrch mwyaf cynaliadwy a sicr yn y pen draw • bod gweithgareddau neu weithrediadau rheolaeth a rheoliad sy'n debygol o effeithio'n wrthwynebus ar y nodwedd cynefin yn briodol i'w gynnal mewn cyflwr ffafriol ac yn sicr yn y pen draw.	yr harbwr, ond ni fydd y muriau'n effeithio ar gymunedau'r creigresi gan eu bod eisoes ar y strwythurau presennol, a byddent yn mudo'n fertigol yn dibynnu ar newid lleoliad y parthau gyda chynnydd yn lefel y môr. Gallai gwaith HTL darfu ar gymunedau creigresi rhynglanwol os bydd dilyn a gwaddodiad yn digwydd o fewn y parth rhynglanwol, a allai niweidio neu ddinistrio ardaloedd o greigres fiogenig ar hyd 1km o lan Cei Bach yn Uned Bolisi 7.5 a Harbwr Cei Newydd yn Uned Bolisi 7.2, fyddai'n peri effaith andwyol ar y creigresi biogenig.			
Ogofâu môr dan ddŵr neu'n rhannol dan ddŵr	Amherthnasol			<u>Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir:</u> Mae'n ymddangos bod yr ogofâu môr dan ddŵr neu'n rhannol dan ddŵr ar yr arfordir sydd â NAI fel y polisi dewisol mewn ardal o lan greigiog rynglanwol. Felly gall y clogwyni erydu'n naturiol mewn ymateb i gynnydd yn lefel y môr efallai'n peri colli cynefin ogofâu – fodd bynnag, bydd ogofâu newydd yn cael eu creu fel rhan o'r broses naturiol. Mae'r morlin gyda'r tebygolrwydd mwyaf o fod ag ogofâu môr yn Unedau Polisi 7.1 a 7.6, gyda pholisi dewisol MR (cilio rheoledig o'r clogwyni) a NAI (cilio naturiol o'r clogwyni), yn ôl eu trefn.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
Dolffin trwynfawr *Tursiops truncates*	• Ponciau tywod dan ychydig o ddŵr y môr drwy'r adeg • Ogofâu môr dan ddŵr neu'n rhannol dan ddŵr • Creigresi	• Poblogaethau • Cyrhaeddiad • Cynefinoedd cynhaliol a rhywogaethau	<u>Poblogaethau</u> Mae'r boblogaeth yn cynnal ei hun dros gyfnod hir fel cydran hyfyw o'i chynefin naturiol. Ymhlith elfennau pwysig mae: – maint y boblogaeth – strwythur, cynhyrchiad – cyflwr y rhywogaeth yn y safle. Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi o ran y dolffin trwynfawr a'r morlo llwyd; • bod beichiau halogyddion sy'n deillio o weithgaredd dynol islaw lefelau all beri niwed ffisiolegol, neu atal imiwnedd neu atgenhedlu • o ran y morlo llwyd na ddylid lleihau poblogaethau o ganlyniad i weithgaredd dynol <u>Cyrhaeddiad</u> Mae poblogaeth y rhywogaeth yn y safle'n ddigon fel nad yw amrediad naturiol y boblogaeth yn gostwng nac yn debygol o ostwng hyd y gellir rhagweld. Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi o ran y dolffin trwynfawr a'r morlo llwyd • nad yw eu cyrhaeddiad yn yr ACA ac ardaloedd cydgysylltiedig cyfagos yn cael ei gyfyngu na'i rwystro • bod adnoddau bwyd priodol a digonol yn yr ACA a thu hwnt • bod y safleoedd a maint y cynefin cynhaliol sy'n cael eu defnyddio gan y rhywogaethau hyn yn hygyrch a'u maint ac ansawdd yn sefydlog neu'n cynyddu <u>Cynefinoedd cynhaliol a rhywogaethau</u> Mae presenoldeb, digonedd, cyflwr ac amrywiaeth cynefinoedd a rhywogaethau sydd eu hangen i gynnal y rhywogaeth hon fel bod dosbarthiad, digonedd a dynameg poblogaethau'r rhywogaeth yn y safle a phoblogaeth y tu hwnt i'r safle'n sefydlog neu'n cynyddu. Ymhlith ystyriaethau pwysig mae; • dosbarthiad • maint • strwythur • swyddogaeth ac ansawdd y cynefin • ysglyfaeth sydd ar gael a'r ansawdd. Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi; • Bod angen i ddigonedd rhywogaethau ysglyfaethus yn amodol ar bysgodfeydd masnachol presennol fod yn hafal i neu fwy na'r hyn sy'n ofynnol i gyflawni cynnyrch mwyaf cynaliadwy a sicrwydd yn y pen draw. • Bod rheolaeth a rheoliad gweithgareddau neu weithrediadau sy'n debygol o effeithio'n wrthwynebus ar y nodwedd rhywogaeth yn briodol i'w chynnal mewn cyflwr ffafriol ac yn sicr yn y pen draw. • Y dylai halogiad rhywogaethau ysglyfaethus tebygol fod islaw crynoadau a allai fod yn niweidiol i'w hiechyd ffisiolegol. • Bod tarfu trwy weithgaredd dynol islaw lefelau sy'n atal llwyddiant atgenhedlol, iechyd ffisiolegol neu ymddygiad hirdymor • Adennill ac adfer • Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi y dylai poblogaethau'r dolffin trwynfawr fod yn cynyddu.	Amcangyfrifwyd bod poblogaeth dolffin trwynfawr Tursiops truncatus Bae Ceredigion oddi ar arfordir gorllewinol Cymru o gwmpas 125 unigolyn. Mae'n ymddangos bod y dolffiniaid yn defnyddio dyfroedd glannau Bae Ceredigion ar gyfer porthi ac atgynhyrchu ac, ym misoedd yr haf, caiff rhai bach ac ifanc eu gweld yn aml gydag oedolion unigol neu grwpiau. Ni fyddai disgwyl i bolisïau'r CRhT gael effaith ar gyfanrwydd yr ACA na phresenoldeb y dolffin trwynfawr yno. Ni fydd polisïau'r CRhT yn arwain peri gostyngiad yn arwynebedd neu faint y cynefin aber neu gilfach / bae sy'n cynnal poblogaeth y dolffiniaid ac, felly, daethpwyd i gasgliad na fydd unrhyw effaith andwyol.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Llysywen bendoll y môr *Petromyzon marinus*	• Ponciau tywod dan ychydig o ddŵr y môr drwy'r adeg • Ogofâu môr dan ddŵr neu'n rhannol dan ddŵr • Creigresi			Nid yw'r nodwedd aberol fyddai'n cynnal llysywod pendwll y môr a'r afon yn PDZ 7.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Llysywen bendoll yr afon *Lampetra fluviatilis*	• Ponciau tywod dan ychydig o ddŵr y môr drwy'r adeg • Ogofâu môr dan ddŵr neu'n rhannol dan ddŵr • Creigresi						Ie
Morlo llwyd *Halichoerus grypus*	• Ponciau tywod dan ychydig o ddŵr y môr drwy'r adeg • Ogofâu môr dan ddŵr neu'n rhannol dan ddŵr • Creigresi			<u>Coastal Squeeze/ Coastal processes:</u> Mae bron 40% (tua 125,000) o boblogaeth morloi llwydion y byd i'w cael yn Ynysoedd Prydain, gyda phoblogaeth gymharol sefydlog o ryw 6,000 yng Nghymru. Gall gwasgfa arfordirol beri bod colled gyffredinol o safleoedd glanio yn ACA Bae Ceredigion yn ystod pob cyfnod. Mae morloi llwydion i'w cael ar hyd darnau arbennig o forlin PDZ 7. Fodd bynnag, ychydig iawn o gynefin fydd yn cael ei golli yn y pen draw o ganlyniad i wasgfa arfordirol wrth i'r arfordir erydu'n naturiol heb effeithio, felly, ar safleoedd glanio'r morlo. Mae'r ardal lle bydd gwasgfa arfordirol yn fwyaf tebygol o ddigwydd o ganlyniad i HTL o flaen cylchoedd poblog, nad ydynt yn cael eu hystyried yn safleoedd glanio pwysig i'r morloi.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Helaethiad B – Tablau Asesu CRhT2 Gorllewin Cymru ar Safleoedd Natura 2000

Tabl 8: PDZ 8 - Llwyfandir Aberaeron: Gilfach yr Halen i Garreg Ti-pw

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
ACA Bae Ceredigion							
Ponciau tywod dan ychydig o ddŵr y môr drwy'r adeg	Amherthnasol	• Cyrhaeddiad • Adeiledd a swyddogaeth • Rhywogaethau nodweddiadol	<u>Cyrhaeddiad</u> Dosbarthiad a maint nodweddion cynefin safle at ei gilydd, a phob un o'u prif gydrannau'n sefydlog neu'n cynyddu. O ran nodweddion y creigresi mae'r rhain yn cynnwys; • Creigresi creigwely rhynglanwol • Creigresi rhynglanwol cerrig crynion gyda Sabellaria alveolata (biogenig) • Creigresi creigwely islanwol • Creigresi islanwol cerrig crynion a chlogfeini • Ogofâu môr <u>Adeiledd a swyddogaeth</u> Nid yw'r strwythur a swyddogaethau ffisegol, biolegol a chemegol angenrheidiol i gynhaliaeth ac ansawdd hirdymor y cynefin yn cael eu diraddio. Ymhlith elfennau pwysig mae; • daeareg, • gwaddodeg, • geomorffoleg, • hydrograffeg a meteoroleg, • cemeg dŵr a gwaddod, • rhyngweithiadau biolegol. Mae hyn yn cynnwys gofyn bod lefel maetholion yn y golofn ddŵr a gwaddodion fel a ganlyn: • ar neu islaw crynoadau canllaw statudol presennol o fewn amrediadau na allant fod yn niweidiol i gynhaliaeth hirdymor poblogaeth rywogaethau'r nodwedd, eu cyflenwad a chyrhaeddiad. • Halogyddion yn y golofn ddŵr a gwaddodion yn deillio o weithgaredd dynol i fod: – ar neu islaw crynoadau canllaw statudol islaw presennol a allai beri cynnydd mewn crynoadau halogyddion mewn gwaddodion neu fywyd islaw lefelau a allai fod yn niweidiol i gynhaliaeth hirdymor poblogaeth rhywogaethau'r nodweddion, – eu digonedd neu gyrhaeddiad gan ystyried biogrynhoad a biochwyddiad. <u>Rhywogaethau nodweddiadol</u> Mae presenoldeb, digonedd, cyflwr ac amrywiaeth rhywogaethau nodweddiadol fel nad yw ansawdd cynefin yn cael ei ddiraddio. Ymhlith elfennau pwysig mae – cyfoeth rhywogaethau: – strwythur a dynameg poblogaeth, – iechyd ffisiolegol, – gallu atgenhedlol – denu, – symudedd – cyrhaeddiad	<u>Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir:</u> Nid yw lleoliadau penodol y ponciau tywod yn hysbys gan fod y map cynefinoedd arwyddol yn dal ar y gweill. Fodd bynnag, ni fyddai maint y ponciau tywod islanwol yn lleihau mewn gwirionedd o ganlyniad i'r polisïau HTL ac maent yn debygol o gynyddu wrth i gynefin rhynglanwol gael ei golli. Ar ben hynny, mae'r nodweddion poncen dywod islanwol yn fwyaf cyffredin yn nwyrain y safle (i'r gogledd ac i'r gorllewin o Gei Newydd yn PDZ 7) fel y nodwyd yn yr adroddiad Reg 33, ac mae'r ffigur sy'n dangos lleoliadau ar y gweill. Fodd bynnag, nid oes unrhyw newidiadau hydrodynamig disgwyliedig fyddai'n ymestyn o'r lan uchaf lle dewiswyd polisïau HTL a/neu MR yn y PDZ hwn ac nid yw'r rhain yn debygol o ymestyn i'r ponciau tywod islanwol.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Creigresi	Amherthnasol			<u>Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir:</u> Mae adroddiad Reg 33 yn nodi fod creigres fiogenig yn y parth rhynglanwol ac islanwol bas yn gyffredin yng ngogledd-ddwyrain y Safle (yn y PDZ hwn), er bod y map cynefinoedd arwyddol yn dal ar y gweill. Bydd polisïau NAI yn gadael i'r clogwyni sydd wrthi'n erydu ddal i erydu, gan gyflenwi gwaddod i'r blaendraeth uchaf fel na fydd cynnydd yn lefel y môr yn peri lleihau'r amlygiadau rhynglanwol. Gallai polisi HTL beri colli cynefinoedd o'r greigres geogenig rhynglanwol yn y pen draw wrth i lefel y môr gynyddu ac wrth i'r lan gael ei gwasgu'n lleol, er y byddai maint bas cynefin creigres geogenig islanwol yn cynyddu. Byddai MR yn Nhraeth Deheuol Aberaeron ac Aberarth yn sicrhau na fyddai gwasgfa arfordirol yn broblem os yw'r cynefin hwn yn bresennol, a byddai'n cynyddu maint cynefin creigres rynglanwol. Yn ACA Bae Ceredigion mae'r creigresi geogenig yn bennaf yng ngorllewin a de'r ardal	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
			Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi: • bod angen i gyflenwad boblogaethau o rywogaethau nodweddiadol sy'n destun pysgodfeydd masnachol presennol fod yn hafal i neu'n fwy na'r hyn sy'n ofynnol i gyflawni cynnyrch mwyaf cynaliadwy a sicr yn y pen draw • bod gweithgareddau neu weithrediadau rheolaeth a rheoliad sy'n debygol o effeithio'n wrthwynebus ar y nodwedd cynefin yn briodol i'w gynnal mewn cyflwr ffafriol ac yn sicr yn y pen draw.	oes cynefinoedd creigres. Yn ogystal, ni fydd ganddynt effaith ar raddfa fawr ar y prosesau arfordirol nac ar gynefin creigres yn y safle ehangach. Nid oes disgwyl i'r newidiadau mewn hydrograffeg o ganlyniad i'r polisïau HTL a MR newid yr hallted, tyrfedd, na rhyngweithiadau cemegol neu fiolegol eraill.			
Ogofâu môr dan ddŵr neu'n rhannol dan ddŵr	Amherthnasol			<u>Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir:</u> Mae'n ymddangos bod yr ogofâu môr dan ddŵr neu'n rhannol dan ddŵr ar yr arfordir sydd â NAI fel y polisi dewisol. Felly gall y clogwyni erydu'n naturiol mewn ymateb i gynnydd yn lefel y môr efallai'n peri colli cynefin ogofâu – fodd bynnag, bydd ogofâu newydd yn cael eu creu fel rhan o'r broses naturiol. Mae'r morlin gyda'r tebygolrwydd mwyaf o fod ag ogofâu môr yn Unedau Polisi 8.1 ac 8.5, gyda pholisi DN (Gwneud Dim) a NAI (cilio'r clogwyni'n naturiol). Yn y 2 Uned Bolisi hyn, bydd yr unig golled sylweddol yn Uned Bolisi 8.1, gyda cholled lwyr o 4 ha o gynefin yn digwydd yn ystod y tri chyfnod. Fodd bynnag, o dderbyn y polisi DN, bydd y golled hon yn digwydd yn naturiol ac nid o ganlyniad i'r CRhT.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
Dolffin trwynfawr *Tursiops truncates*	• Ponciau tywod dan ychydig o ddŵr y môr drwy'r adeg • Ogofâu môr dan ddŵr neu'n rhannol dan ddŵr • Creigresi	• Poblogaethau • Cyrhaeddiad • Cynefinoedd cynhaliol a rhywogaethau	<u>Poblogaethau</u> Mae'r boblogaeth yn cynnal ei hun dros gyfnod hir fel cydran hyfyw o'i chynefin naturiol. Ymhlith elfennau pwysig mae: – maint y boblogaeth – strwythur, cynhyrchiad – cyflwr y rhywogaeth yn y safle. Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi o ran y dolffin trwynfawr a'r morlo llwyd; • bod beichiau halogyddion sy'n deillio o weithgaredd dynol islaw lefelau all beri niwed ffisiolegol, neu atal imiwnedd neu atgenhedlu • o ran y morlo llwyd na ddylid lleihau poblogaethau o ganlyniad i weithgaredd dynol <u>Cyrhaeddiad</u> Mae poblogaeth y rhywogaeth yn y safle'n ddigon fel nad yw amrediad naturiol y boblogaeth yn gostwng nac yn debygol o ostwng hyd y gellir rhagweld. Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi o ran y dolffin trwynfawr a'r morlo llwyd • nad yw eu cyrhaeddiad yn yr ACA ac ardaloedd cydgysylltiedig cyfagos yn cael ei gyfyngu na'i rwystro • bod adnoddau bwyd priodol a digonol yn yr ACA a thu hwnt • bod y safleoedd a maint y cynefin cynhaliol sy'n cael eu defnyddio gan y rhywogaethau hyn yn hygyrch a'u maint ac ansawdd yn sefydlog neu'n cynyddu <u>Cynefinoedd cynhaliol a rhywogaethau</u> Mae presenoldeb, digonedd, cyflwr ac amrywiaeth cynefinoedd a rhywogaethau sydd eu hangen i gynnal y rhywogaeth hon fel bod dosbarthiad, digonedd a dynameg poblogaethau'r rhywogaeth yn y safle a phoblogaeth y tu hwnt i'r safle'n sefydlog neu'n cynyddu. Ymhlith ystyriaethau pwysig mae; • distribution • extent • structure • swyddogaeth ac ansawdd y cynefin • ysglyfaeth sydd ar gael a'r ansawdd. Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi; • Bod angen i ddigonedd rhywogaethau ysglyfaethus yn amodol ar bysgodfeydd masnachol presennol fod yn hafal i neu fwy na'r hyn sy'n ofynnol i gyflawni cynnyrch mwyaf cynaliadwy a sicrwydd yn y pen draw. • Bod rheolaeth a rheoliad gweithgareddau neu weithrediadau sy'n debygol o effeithio'n wrthwynebus ar y nodwedd rhywogaeth yn briodol i'w chynnal mewn cyflwr ffafriol ac yn sicr yn y pen draw. • Y dylai halogiad rhywogaethau ysglyfaethus tebygol fod islaw crynoadau a allai fod yn niweidiol i'w hiechyd ffisiolegol. • Bod tarfu trwy weithgaredd dynol islaw lefelau sy'n atal llwyddiant atgenhedlol, iechyd ffisiolegol neu ymddygiad hirdymor • Adennill ac adfer • Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi y dylai poblogaethau'r dolffin trwynfawr fod yn cynyddu.	Amcangyfrifwyd bod poblogaeth dolffin trwynfawr Tursiops truncatus Bae Ceredigion oddi ar arfordir gorllewinol Cymru o gwmpas 125 unigolyn. Mae'n ymddangos bod y dolffiniaid yn defnyddio dyfroedd glannau Bae Ceredigion ar gyfer porthi ac atgynhyrchu ac, ym misoedd yr haf, caiff rhai bach ac ifanc eu gweld yn aml gydag oedolion unigol neu grwpiau. Ni fyddai disgwyl i bolisïau'r CRhT gael effaith ar gyfanrwydd yr ACA na phresenoldeb y dolffin trwynfawr yno. Ni fydd polisïau'r CRhT yn arwain peri gostyngiad yn arwynebedd neu faint y cynefin aber neu gilfach / bae sy'n cynnal poblogaeth y dolffiniaid ac, felly, daethpwyd i gasgliad na fydd unrhyw effaith andwyol.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Llysywen bendoll y môr *Petromyzon marinus*	• Ponciau tywod dan ychydig o ddŵr y môr drwy'r adeg • Ogofâu môr dan ddŵr neu'n rhannol dan ddŵr • Creigresi			Nid yw'r nodwedd aberol fyddai'n cynnal llysywod pendwll y môr a'r afon yn PDZ 8.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Llysywen bendoll yr afon *Lampetra fluviatilis*	• Ponciau tywod dan ychydig o ddŵr y môr drwy'r adeg • Ogofâu môr dan ddŵr neu'n rhannol dan ddŵr • Creigresi						
Morlo llwyd *Halichoerus grypus*	• Ponciau tywod dan ychydig o ddŵr y môr drwy'r adeg • Ogofâu môr dan ddŵr neu'n rhannol dan ddŵr • Creigresi			Mae bron 40% (tua 125,000) o boblogaeth morloi llwydion y byd i'w cael yn Ynysoedd Prydain, gyda phoblogaeth gymharol sefydlog o ryw 6,000 yng Nghymru. Gall gwasgfa arfordirol beri bod colled gyffredinol o'r traeth unigol yn ACA Bae Ceredigion yn ystod pob cyfnod yn PDZ8. Mae'n annhebygol y bydd morloi'n glanio ar y traethau graean ar hyd morlin PDZ8. Mae morloi llwydion i'w cael ar hyd darnau arbennig o forlin PDZ 8. Fodd bynnag, ychydig iawn o gynefin fydd yn cael ei golli yn y pen draw o ganlyniad i wasgfa arfordirol wrth i'r arfordir erydu'n naturiol heb effeithio, felly, ar safleoedd glanio'r morlo. Yn ogystal, mae'r ardal lle bydd gwasgfa arfordirol yn fwyaf tebygol o ddigwydd o ganlyniad i HTL o flaen cylchoedd poblog, nad ydynt yn cael eu hystyried yn safleoedd glanio pwysig i'r morloi.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Helaethiad B– Tablau Asesu CRhT2 Gorllewin Cymru ar Safleoedd Natura 2000

Tabl 9: PDZ 9 – Aberystwyth: Carreg Ti-pw i Sarn Gynfelyn

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
ACA Pen Llŷn a'r Sarnau							
Ponciau tywod dan ychydig o ddŵr y môr	Amherthnasol	• Cyrhaeddiad • Adeiledd a swyddogaeth	<u>Cyrhaeddiad</u> Dosbarthiad a maint nodweddion cynefin safle at ei gilydd, a phob un o'u prif gydrannau'n sefydlog neu'n cynyddu. O ran nodweddion y creigresi mae'r rhain yn cynnwys: • Creigresi rhynglanwol. • Creigresi islanwol. • Creigresi clogfeini a cherrig crynion helaeth – y sarnau. • Creigresi biogenig (creigres cragen ddilyw *Modiolus modiolus* / creigres misglen werdd *Musculus discors* a chreigres llyngyren ddiliau *Sabellaria alveolata*). • Creigres garbonad a ffurfiwyd o nwy methan yn gollwng o wely'r môr. O ran y nodwedd **gwastadedd llaid a gwastadedd tywod rhynglanwol** mae'r rhain yn cynnwys: • Mya arenaria a mwydod gwrychog mewn gro lleidiog. • Gwellt y gamlas culddail Zostera gwelyau marina. • Cafnau lleidiog yn aber Afon Mawddach. O ran y nodweddion Salicornia mae hyn yn cynnwys: • Cymunedau a nodweddwyd gan y rhywogaeth *Sarcocornia perennis*. • O ran y nodweddion gwastadeddau llaid a gwastadeddau tywod rhynglanwol a phonciau tywod mae hyn yn gofyn sefydlogrwydd at ei gilydd neu gynnydd ym maint y nodwedd, gan ystyried ardaloedd o sefydlogrwydd hirdymor a cholledion ac ychwanegiadau lleol yn deillio o brosesau amgylcheddol. • O ran aberoedd mae hyn yn cynnwys sefydlogrwydd gwaddodion tywodlyd yn gymesur â'r gwaddodion lleidiog. • Adennill ac adfer • Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi; o ran y nodwedd aberoedd dylid adfer tir ychwanegol a ddylai ffurfio rhan annatod o'r ecosystem aberol. <u>Adeiledd a swyddogaeth</u> Nid yw'r strwythura swyddogaethau ffisegol, biolegol a chemegol angenrheidiol i gynhaliaeth ac ansawdd hirdymor y cynefin yn cael eu diraddio. Ymhlith elfennau pwysig mae:	Mae ACA Pen Llŷn a'r Sarnau'n rhannol o fewn rhan ogleddol PDZ9 (Uned Bolisi 9.11, 9.12 a 9.13) – nid yw'r ponciau tywod cysylltiedig â'r ACA hon yn yr unedau polisi hyn ac, felly, mae'n annhebygol y bydd polisïau dewisol yn effeithio arnynt.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Aberoedd	Amherthnasol			Mae ACA Pen Llŷn a'r Sarnau'n rhannol o fewn rhan ogleddol PDZ9 (Uned Bolisi 9.11, 9.12 a 9.13) Nid oes aberoedd yn Unedau Polisi PDZ 9 o fewn yr ACA.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Morlynnoedd arfordirol (Nodwedd Flaenoriaethol)	Amherthnasol			Mae ACA Pen Llŷn a'r Sarnau'n rhannol o fewn rhan ogleddol PDZ9 (Uned Bolisi 9.11, 9.12 a 9.13) Mae'r morlyn arfordirol (Morfa Gwyllt) sy'n nodwedd flaenoriaethol o'r ACA hon tuag 20km i'r gogledd o'r Uned Bolisi agosaf PDZ 9 ac, felly, nid oes disgwyl i'r dewisiadau polisi arfaethedig yn PDZ 9 effeithio ar gyfanrwydd nodwedd yr ACA.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Cilfachau a baeau mawr bas	Amherthnasol			Mae ACA Pen Llŷn a'r Sarnau'n rhannol o fewn rhan ogleddol PDZ9 (Uned Bolisi 9.11, 9.12 a 9.13) Mae Bae Tremadog yn fwy na 60km o uned bolisi agosaf PDZ 9. Gall polisïau HTL, MR ac ATL yn PDZ 9 newid prosesau arfordirol yr ardal a pheri gwasgfa arfordirol (a cholli cynefin) – fodd bynnag, oherwydd y pellter rhwng yr uned bolisi agosaf a'r nodwedd hon, nid oes disgwyl y bydd y dewis rheoli'n effeithio ar gyfanrwydd y nodwedd hon.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
Creigresi	Amherthnasol		• daeareg • gwaddodeg • geomorffoleg • hydrograffeg môr a meteoroleg • cemeg dŵr a gwaddod • rhyngweithiadau biolegol. Mae hyn yn cynnwys gofyn bod lefel maetholion yn y golofn ddŵr a gwaddodion fel a ganlyn: • ar neu islaw crynoadau canllaw statudol presennol. • o fewn amrediadau nad ydynt yn debygol o fod yn niweidiol i gynhaliaeth hirdymor poblogaethau rhywogaethau'r nodwedd, eu cyflenwad a chyrhaeddiad. • Lefelau halogyddion yn y golofn ddŵr a gwaddodion yn deillio o weithgaredd dynol i fod: – ar neu islaw crynoadau canllaw statudol presennol – islaw lefelau a allai beri cynnydd mewn crynoadau halogyddion mewn gwaddodion neu fywyd – islaw'r hyn a allai fod yn niweidiol i gynhaliaeth hirdymor y nodweddion, rhywogaethau, poblogaethau, eu cyflenwad neu gyrhaeddiad. • O ran dolydd heli Iwerydd mae hyn yn cynnwys morffoleg ceinciau a phantiau'r morfa heli. • Adfer ac adennill. • Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi; o ran nodwedd yr aberoedd bod strwythur a swyddogaethau'r aberoedd a niweidiwyd / ddiraddiwyd oherwydd cyfyngiadau adeileddau dynol fel argloddiau llifogydd, yn cael eu hadfer. <u>Rhywogaethau nodweddiadol</u> Presenoldeb, digonedd, cyflwr ac amrywiaeth rhywogaethau nodweddiadol fel nad yw ansawdd y cynefin wedi'i ddiraddio. Ymhlith elfennau pwysig mae: • cyfoeth rhywogaethau • strwythur a dynameg poblogaeth • iechyd ffisiolegol • gallu atgenhedlol • denu • symudedd • cyrhaeddiad. Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi: • bod angen i gyflenwad boblogaethau o rywogaethau nodweddiadol sy'n destun pysgodfeydd masnachol presennol fod yn hafal i neu'n fwy na'r hyn sy'n ofynnol i gyflawni cynnyrch mwyaf cynaliadwy a sicr yn y pen draw. • bod gweithgareddau neu weithrediadau rheolaeth a rheoliad sy'n debygol o effeithio'n wrthwynebus ar y nodwedd cynefin yn briodol i'w gynnal mewn cyflwr ffafriol ac yn sicr yn y pen draw. • Adennill ac adfer • Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi; o ran nodwedd y creigresi nad yw'r gallu i ehangu cymuned y gragen ddilyw Modiolus modiolus oddi ar arfordir gogledd Llŷn yn cael ei atal.	Mae darnau bach o greigresi rhynglanwol ac islanwol yn Unedau Polisi 9.11, 9.12 a 9.13. Bydd polisïau NAI a MR (cilio rheoledig) yn gadael i'r clogwyni sydd wrthi'n erydu ddal i erydu, gan gyflenwi gwaddod i'r blaendraeth uchaf fel na fydd cynnydd yn lefel y môr yn peri lleihau maint yr amlygiadau rhynglanwol. Ar ben hynny, bydd hyn yn rhoi mwy o gynefin ar gael i gymunedau creigres rhynglanwol ac islanwol.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Gwastadeddau llaid a gwastadeddau tywod heb fod dan ddŵr y môr ar drai	Amherthnasol			Dim ond Unedau Polisi 9.11, 9.12 a 9.13 sydd yn yr ACA hon. Bydd polisi dewisol MR ym Mae Clarach (9.11) yn golygu cilio rhan ganolog y bae yn ystod y tri chyfnod. Byddai cilio'r morglawdd presennol yn gadael i ardal y traeth ehangu ac efallai'n caniatáu colli llai o gynefin gwastadedd llaid a gwastadedd tywod yn y tymor byr i ganolig. Bydd y polisi NAI yn Uned Bolisi 9.12 a 9.13 yn gadael i'r gwastadeddau llaid a thywod ymateb yn naturiol i gynnydd yn lefel y môr byddai unrhyw golli cynefin yn digwydd fel ymateb i brosesau naturiol ac nid y CRhT. Bydd cyfanswm o **0.4ha** o gynefin arfordirol / rhynglanwol yn cael ei golli yn ystod y ddau gyfnod cyntaf; ac **1.3ha** yn y trydydd cyfnod. Fodd bynnag, mae'r colledion hyn ar gyfer y morlin yn Unedau Polisi 9.12 a 9.13 yn cynnwys traethau graean a chlogwyni a byddai'r cyfyngiad oherwydd ffurf naturiol y tir a chlogwyni môr y tu ôl i'r traethau presennol. Felly bydd colli gwastadeddau llaid a thywod a chytrefu planhigion unflwydd gryn dipyn yn llai nag mae'r amcangyfrifon hyn yn ei awgrymu - ac o ganlyniad i gyfyngiad a newid naturiol. Byddai'r polisi MR yn Uned Bolisi 9.11 yn rhoi lle i'r gwastadeddau llaid a gwastadeddau tywod rhynglanwol a chynefinoedd morfa heli cysylltiedig fudo a datblygu tua'r tir i gyd-fynd â chynnydd yn lefel y môr. Felly nid oes disgwyl colli maint na ffurf a swyddogaeth cynefinoedd rhynglanwol o ganlyniad i bolisi			
Salicornia a phlanhigion unflwydd yn cytrefu llaid a thywod	Amherthnasol				Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
				Uned Bolisi 9.11.			
Dolydd heli lwerydd (*Glauco-Puccinellietalia maritimae*)	Amherthnasol			Heb fod yn bresennol yn PDZ 9	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Ogofâu môr dan ddŵr neu'n rhannol dan ddŵr	Amherthnasol			Mae'r morlin sydd fwyaf tebygol o fod ag ogofâu môr yn Uned Bolisi 9.1, 9.10, 9.12 a 9.13, gyda pholisi dewisol o NAI. Bydd y clogwyni'n gallu erydu'n naturiol yn ystod y tri chyfnod Os caiff yr ogofâu eu colli oherwydd erydiad y clogwyni, byddai hyn o ganlyniad i brosesau naturiol ac nid polisïau'r CRhT – fodd bynnag, bydd ogofâu newydd yn cael eu creu o ganlyniad i'r prosesau naturiol.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
Dolffin trwynfawr *Tursiops truncates*	• Aberoedd • Cilfachau a baeau mawr bas	• Poblogaethau • Cyrhaeddiad • Cynefinoedd cynhaliol a rhywogaethau	<u>Poblogaethau</u> Mae'r boblogaeth yn cynnal ei hun dros gyfnod hir fel cydran hyfyw o'i chynefin naturiol. Elfennau pwysig yw maint y boblogaeth, strwythur, cynhyrchiad, a chyflwr y rhywogaeth yn y safle. Fel rhan o'r amcan hwn, dylid nodi: • o ran y dolffin trwynfawr, y dyfrgi a'r morlo llwyd; bod beichiau halogyddion yn deillio o weithgaredd dynol islaw lefelau all beri niwed ffisiolegol, neu atal imiwnedd neu atgenhedlu • na ddylid lleihau poblogaethau morlo llwyd o ganlyniad i weithgaredd dynol Cyrhaeddiad Mae poblogaeth y rhywogaeth yn y safle'n ddigon fel nad yw amrediad naturiol y boblogaeth yn gostwng nac yn debygol o ostwng hyd y gellir rhagweld. Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi o ran y dolffin trwynfawr, y dyfrgi a'r morlo llwyd: • nad yw eu cyrhaeddiad yn yr ACA ac ardaloedd cydgysylltiedig cyfagos yn cael ei gyfyngu na'i rwystro • bod adnoddau bwyd priodol a digonol yn yr ACA a thu hwnt • bod y safleoedd a maint y cynefin cynhaliol sy'n cael eu defnyddio gan y rhywogaethau hyn yn hygyrch a'u maint ac ansawdd yn sefydlog neu'n cynyddu	Mae ACA Pen Llŷn a'r Sarnau'n rhannol o fewn rhan ogleddol PDZ9 (Uned Bolisi 9.11, 9.12 a 9.13). Nid oes aberoedd yn Unedau Polisi PDZ 9 o fewn yr ACA ac mae Bae Tremadog yn fwy na 60km o uned bolisi agosaf PDZ 9. Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi o ran y dolffin trwynfawr a'r dyfrgi, y dylai'r poblogaethau fod yn cynyddu. Ni fydd polisïau'r CRhT yn peri gostyngiad yn arwynebedd neu faint y cynefin aber neu gilfach / bae sy'n cynnal poblogaeth y dolffiniaid ac, felly, daethpwyd i gasgliad na fydd unrhyw effaith andwyol.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Dyfrgi *Lutra lutra*	• Aberoedd • Cilfachau a baeau mawr bas						
Morlo llwyd *Halichoerus grypus*	• Aberoedd • Cilfachau a baeau mawr bas		Cynefinoedd a rhywogaethau cynhaliol Mae presenoldeb, digonedd, cyflwr ac amrywiaeth cynefinoedd a rhywogaethau sydd eu hangen i gynnal y rhywogaeth hon fel bod dosbarthiad, digonedd a dynameg poblogaethau'r rhywogaeth yn y safle a phoblogaeth y tu hwnt i'r safle'n sefydlog neu'n cynyddu. Ymhlith ystyriaethau pwysig mae; • distribution, • maint, • strwythur, • swyddogaeth ac ansawdd y cynefin, • ysglyfaeth sydd ar gael a'r ansawdd. Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi; • Bod angen i ddigonedd rhywogaethau ysglyfaethus yn amodol ar bysgodfeydd masnachol presennol fod yn hafal i neu fwy na'r hyn sy'n ofynnol i gyflawni cynnyrch mwyaf cynaliadwy a sicrwydd yn y pen draw. • bod gweithgareddau neu weithrediadau rheolaeth a rheoliad sy'n debygol o effeithio'n wrthwynebus ar y nodwedd rhywogaeth yn briodol i'w chynnal mewn cyflwr ffafriol ac yn sicr yn y pen draw. • Y dylai halogiad rhywogaethau ysglyfaethus tebygol fod islaw crynoadau a allai fod yn niweidiol i'w hiechyd ffisiolegol. • Bod tarfu trwy weithgaredd dynol islaw lefelau sy'n atal llwyddiant atgenhedlol, iechyd ffisiolegol neu ymddygiad hirdymor • O ran y dyfrgi bod ffynonellau digonol yn yr ACA a thu hwnt o ddŵr croyw o safon ar gyfer yfed ac yn ymdrochi. • Adennill ac adfer • Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi o ran y dolffin trwynfawr a dyfrgi, y dylai poblogaethau fod yn cynyddu.	Mae bron 40% (tua 125,000) o boblogaeth morloi llwydion y byd i'w cael yn Ynysoedd Prydain, gyda phoblogaeth gymharol sefydlog o ryw 6,000 yng Nghymru. Gall gwasgfa arfordirol beri colled gyffredinol o fannau glanio yn ACA Pen Llŷn a'r Sarnau yn ystod pob cyfnod. Mae safleoedd glanio morloi llwydion yn yr ACA hon ac yn arbennig i'r de o Aber Afon Dyfi ar arfordir agored PDZ 10, er y gall morlin pen gogleddol y PDZ gynnal poblogaethau morlo llwyd. Fodd bynnag, y polisïau yw NAI ar hyd yr arfordir i'r gogledd o Glarach ac, felly, byddai prosesau naturiol erydiad a chroniant yn digwydd mewn ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Felly, mae disgwyl i safleoedd glanio morloi aros, tra na fyddai unrhyw leihad yn y cynefinoedd cynhaliol.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Helaethiad II – Tablau Asesu CRhT2 Gorllewin Cymru ar Safleoedd Natura 2000

Tabl 10: PDZ 10 – Dyfi: Sarn Gynfelyn i Donfannau

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
ACA Pen Llŷn a'r Sarnau							
Ponciau tywod dan ychydig o ddŵr y môr	Amherthnasol	• Cyrhaeddiad • Adeiledd a swyddogaeth	<u>Cyrhaeddiad</u> Dosbarthiad a maint nodweddion cynefin safle at ei gilydd, a phob un o'u prif gydrannau'n sefydlog neu'n cynyddu. O ran nodweddion y creigresi mae'r rhain yn cynnwys: • Creigresi rhynglanwol. • Creigresi islanwol. • Creigresi clogfeini a cherrig crynion helaeth – y sarnau. • Creigresi biogenig (creigres cragen ddilyw *Modiolus modiolus* / creigres misglen werdd *Musculus discors* a chreigres llyngyren ddiliau *Sabellaria alveolata*). • Creigres garbonad a ffurfiwyd o nwy methan yn gollwng o wely'r môr. O ran y nodwedd **gwastadedd llaid a gwastadedd tywod rhynglanwol** mae'r rhain yn cynnwys: • Mya arenaria a mwydod gwrychog mewn gro lleidiog. • Gwellt y gamlas culddail Zostera gwelyau marina. • Cafnau lleidiog yn aber Afon Mawddach. O ran y nodweddion Salicornia mae hyn yn cynnwys: • Cymunedau a nodweddwyd gan y rhywogaeth *Sarcocornia perennis*. • O ran y nodweddion gwastadeddau llaid a gwastadeddau tywod rhynglanwol a phonciau tywod mae hyn yn gofyn sefydlogrwydd at ei gilydd neu gynnydd ym maint y nodwedd, gan ystyried ardaloedd o sefydlogrwydd hirdymor a cholledion ac ychwanegiadau lleol yn deillio o brosesau amgylcheddol. • O ran aberoedd mae hyn yn cynnwys sefydlogrwydd gwaddodion tywodlyd yn gymesur â'r gwaddodion lleidiog. • Adfer ac adennill. • Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi; o ran y nodwedd aberoedd dylid adfer tir ychwanegol a ddylai ffurfio rhan annatod o'r ecosystem aberol. <u>Adeiledd a swyddogaeth</u> Nid yw'r strwythura swyddogaethau ffisegol, biolegol a chemegol angenrheidiol i gynhaliaeth ac ansawdd hirdymor y cynefin yn cael eu diraddio. Ymhlith elfennau pwysig mae: • Daeareg, • Gwaddodeg, • geomorffoleg, • hydrograffeg a meteoroleg, • cemeg dŵr a gwaddod, • rhyngweithiadau biolegol.	Heb fod yn bresennol yn PDZ 10.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Aberoedd	Amherthnasol			<u>Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir:</u> Yn ACA Pen Llŷn a'r Sarnau mae enghreifftiau cynrychiadol o aberoedd a ffurfiwyd o fariau yng ngogledd-orllewin Cymru, ac mae'n cynnwys aberoedd Glaslyn a Dwyryd (PDZ 12), Mawddach (PDZ 11) a Dyfi (PDZ 10). Mae rhediad di-dor rhwng y tywodydd glân ger y fynedfa i'r môr a'r llaid neu dywodydd lleidiog yn eithafion cysgodol yr aberoedd. Mae'r gwastadeddau tywod rhynglanwol yn cynnal cymunedau o anifeiliaid di-asgwrn-cefn turiol, gan gynnwys poblogaethau trwchus o fwydod gwrychog, cramenogion, cragen meddalogion dwygragennog a meddalogion gastropod. Ar ymylon glannau'r aberoedd mae morfa heli, ac mae ceinciau a phyllau'r morfa heli'n nodweddion cynefin pwysig i bysgod ifanc. O fewn yr aber mewnol ac allanol, y polisïau dewisol yw HTL a MR. Mae'n debygol y byddai cyfyngiadau HTL yn ystod y ddau gyfnod cyntaf yn Uned Bolisi 10.5, 10.6, a 10.7, ac yn ystod yr holl gyfnodau yn Uned Bolisi 10.8, 10.11, 10.12, 10.13, a'r cyfnod cyntaf yn Uned Bolisi 10.9, yn lleihau maint tebygol y cynefin aberol rhynglanwol a pheri gostyngiad yn adeiledd yr aber felly. Mae'r polisïau hyn yn dal i gyfyngu ar sut mae'r aber yn ymddwyn a gallai beri bod llai o gyfundrefn ddelta distyll fyddai wedyn yn rhoi mwy o bwysau ar y twyni i'r gorllewin o Aberdyfi. Yn yr hirdymor gall hyn beri colli cynefin pwysig (er nad yw'n nodwedd gymhwysol). Mae strwythur (math a swyddogaeth) a chyrhaeddiad cynefinoedd aberol yn debygol o leihau yn ystod y ddau gyfnod cyntaf, er y gall polisïau MR wneud iawn am hyn, ni fyddai'r rhain yn lliniaru ond gallent ddigolledu. Yna byddai disgwyl i bolisi MR yn Uned Bolisi 10.5, 10.6, 10.7 yn y trydydd cyfnod gynyddu arwynebedd yr aber a chynefinoedd rhynglanwol yn sylweddol yn ystod y trydydd cyfnod a dileu'r cyfyngiad ar strwythur a swyddogaeth aberol yn ystod y ddau gyfnod cyntaf. At ei gilydd, bydd swyddogaeth, cyrhaeddiad a strwythur y cynefinoedd aberol yn aros yn gytbwys ac mewn cyflwr ffafriol erbyn y trydydd cyfnod, a dim effaith andwyol i'w disgwyl. Fodd bynnag, yn ystod y ddau gyfnod cyntaf gallai cyfyngiad polisïau HTL atal morfa heli uchaf rhag symud (treiglo'n ôl) ar y cyd â chynnydd yn lefel y môr, a allai newid strwythur yr aber, a pheri tangyflawni'r amcanion cadwraeth yn y cyfnodau hyn.	Ni nodwyd dim	Colli strwythur yr aber ac, o ganlyniad, peidio â chyflawni amcanion cadwraeth y nodweddion aberol.	Na

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
Morlynnoedd arfordirol (Nodwedd Flaenoriaethol)	Amherthnasol		Mae hyn yn cynnwys gofyn bod lefel maetholion yn y golofn ddŵr a gwaddodion fel a ganlyn: • ar neu islaw crynoadau canllaw statudol presennol. • o fewn amrediadau nad ydynt yn debygol o fod yn niweidiol i gynhaliaeth hirdymor poblogaethau rhywogaethau'r nodwedd, eu cyflenwad a chyrhaeddiad. • Halogyddion yn y golofn ddŵr a gwaddodion yn deillio o weithgaredd dynol i fod: – ar neu islaw crynoadau canllaw statudol presennol. – islaw lefelau a allai beri cynnydd mewn crynoadau halogyddion mewn gwaddodion neu fywyd. – islaw'r hyn a allai fod yn niweidiol i gynhaliaeth hirdymor y nodweddion, rhywogaethau, poblogaethau, eu cyflenwad neu gyrhaeddiad. • O ran dolydd heli Iwerydd mae hyn yn cynnwys morffoleg ceinciau a phantiau'r morfa heli • Adfer ac adennill. – Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi; o ran nodwedd yr aberoedd bod strwythur a swyddogaethau'r aberoedd a niweidiwyd / ddiraddiwyd oherwydd cyfyngiadau adeileddau dynol fel argloddiau llifogydd, yn cael eu hadfer. <u>Rhywogaethau nodweddiadol</u> Presenoldeb, digonedd, cyflwr ac amrywiaeth rhywogaethau nodweddiadol fel nad yw ansawdd y cynefin wedi'i ddiraddio. Ymhlith elfennau pwysig mae: • cyfoeth rhywogaethau, • strwythur a dynameg poblogaeth, • iechyd ffisiolegol, • gallu atgenhedlol, • denu, • symudedd, • cyrhaeddiad. Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi: • bod angen i gyflenwad boblogaethau o rywogaethau nodweddiadol sy'n destun pysgodfeydd masnachol presennol fod yn hafal i neu'n fwy na'r hyn sy'n ofynnol i gyflawni cynnyrch mwyaf cynaliadwy a sicr yn y pen draw. • bod gweithgareddau neu weithrediadau rheolaeth a rheoliad sy'n debygol o effeithio'n wrthwynebus ar y nodwedd cynefin yn briodol i'w gynnal mewn cyflwr ffafriol ac yn sicr yn y pen draw. • Adfer ac adennill. – Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi; o ran nodwedd y creigresi nad yw'r gallu i ehangu cymuned y gragen ddilyw Modiolus modiolus oddi ar arfordir gogledd Llŷn yn cael ei atal.	<u>Ymwthiad halwynog:</u> Morlyn trylifo bach yw Morfa Gwyllt a ffurfiwyd o bant mewn bar graean ar draws ceg Afon Dysynni yn y Canolbarth. Dyma'r unig enghraifft o forlyn trylifo yng Nghymru. Y swbstrad yw brithwaith o dywod canolig dros / ymhlith graean, gyda chlytiau mwy lleidiog yn y llecynnau dyfnach, a cherrig mân mwy gwasgaredig. Cafwyd hyd i dri arbenigwr morlynnol ar y safle hwn: y deudroediad *Sphaeroma hookeri*, y bryosoad *Conopeum seurati* a'r alga *Chaetomorpha linum*. Mae ceg Afon Dysynni o fewn cyfyngiadau Uned Bolisi 10.18, gyda pholisi dewisol HTL yn y cyfnod cyntaf a MR yn y ddau gyfnod olaf. Gyda chynnydd yn lefel y môr, byddai'r llwyfandir yn gorlifo, gyda'r gallu i gynyddu'r prism llanwol yn sylweddol. Pe bai rhwystr y draethlin yn cael torri yna gallai fod ceg aber newydd gweithredol ddatblygu. Pe bai sianel y geg yn aros yn sefydlog i'r gogledd, bydd y llif mwy'n ceisio lledu a dyfnhau'r sianel. Mae'n debygol y byddai angen porthi'r traeth i gynnal amddiffynfa'r rheilffordd a'r bae gogleddol. Wrth fynd â'r agwedd hon ymhellach eto, byddai modd ystyried creu toriad newydd trwodd i Afon Dysynni, gan ddatblygu ceg aber mwy gweithredol. Y buddiannau all ddeillio o hyn yw defnyddio Afon Dysynni a'i thraethellau distyll fel rhan o'r gyfundrefn amddiffyn. Fodd bynnag, gyda'r agwedd hon mae cyfle i ymgorffori gwell amddiffynfa i'r morlyn. Bwriad polisi HTL yn ystod yr holl gyfnodau yn Uned Bolisi 10.17 yw amddiffyn y rheilffordd, a gall gynnwys porthi'r grib raeanog.	Mae strategaeth yn ofynnol i gael gwybod beth yw'r swyddogaeth ecolegol a dylanwadau ar y morlyn, a rhaid i strategaeth yn archwilio sut all dulliau gweithredu'r polisi HTL sicrhau (a dylai allu sicrhau) nad yw colled uniongyrchol yn effeithio er gwaeth ar faint y morlyn. Hefyd byddai angen i'r strategaeth benderfynu a fyddai unrhyw faterion prosesau arfordirol hirdymor yn effeithio ar faint y morlyn a sicrhau bod mesurau rheoli a chynnal priodol yn bodoli i atal colli maint y morlyn.	Dim effaith andwyol i'w disgwyl, o ystyried gallu cynllunio ac osgoi colli maint y morlyn ar lefel Strategaeth a Chynllun.	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
				mwy o fanylion o weithrediad yr HTL nid oes modd dod i gasgliad na fyddai dim effaith andwyol ar gyfanrwydd nodwedd y morlyn yn digwydd.			
Cilfachau a baeau mawr bas	Amherthnasol			Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir: Nid oes 'cilfachau a baeau mawr bas ' fel nodwedd o'r ACA hon yn PDZ 10. Yr agosaf yw Bae Tremadog yn PDZ 12 i'r gogledd.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Creigresi	Amherthnasol			Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir: Mae darnau o greigresi islanwol yn nau ben PDZ 10. Bydd polisïau NAI yn gadael i'r clogwyni sydd wrthi'n erydu ddal i erydu, gan gyflenwi gwaddod i'r blaendraeth uchaf fel na fydd cynnydd yn lefel y môr yn peri lleihau'r amlygiadau rhynglanwol. Creigres greigwely yw'r creigresi islanwol yn PDZ 10 (nid oes creigresi biogenig yn y PDZ hwn). Ar hyd y draethlin feddal mae'r polisïau HTL yn PDZ 10. Felly bydd deunyddiau'n dal i symud ac ni fydd effaith ar faint y creigresi.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Gwastadeddau llaid a gwastadeddau tywod heb fod dan ddŵr y môr ar drai	Amherthnasol			Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir: Mwyafrif y morlin agored yn PDZ 10 a llawer o aber Afon Dyfi yw gwastadeddau tywod o Uned Bolisi 10.2 i Uned Bolisi 10.19. O'r gwastadeddau tywod hyn – nid yw'r rhai yn Uned Bolisi 10.2, 10.16 a rhan o 10.15 a 10.17 yn rhan o'r ACA. *Aber Afon Dyfi* Yn gyffredinol dewiswyd HTL ar gyfer gwastadeddau tywod yn Aber Afon Dyfi gyda rhai darnau o MR. O fewn yr aber mewnol ac allanol, y polisïau dewisol yw HTL a MR. Mae'n debygol y bydd colli cynefin gwastadedd tywod yn yr aber wrth gynnal yr amddiffynfeydd yn ystod y cyfnod cyntaf yn Unedau Polisi 10.6, 10.7, 10.8, 10.11, 10.12, a 10.13, yn ystod yr ail gyfnod yn Unedau Polisi 10.6, 10.7, 10.8, 10.11, a 10.12, ac yn ystod y trydydd cyfnod yn Unedau Polisi 10.8, 10.11, 10.12, a 10.13. Gyda'r polisïau HTL yn yr unedau hyn, byddai'r amddiffynfa ar ochr ddeheuol a gogleddol yr aber yn parhau yn yr Unedau Polisi hynny a restrwyd uchod. Y polisi ar y twyni tywod yng ngheg yr aber (Uned Bolisi 10.4) fydd cilio rheoledig i sicrhau eu bod yn aros yn amddiffyniad grymus o'r arfordir agored. Y cynefin gwastadedd tywod rhynglanwol yn yr aber fyddai'n cael ei golli yw **4.3ha** (er na fyddai dim colled yn Unedau Polisi 10.8, 10.12, a 10.13) yn y cyfnod cyntaf; **239.88ha** yn yr ail gyfnod; a **111.33ha** yn y trydydd cyfnod (er na fyddai dim colled yn Uned Bolisi 10.8). *Y Morlin Agored*	Posibilrwydd symud amddiffynfeydd tua'r tir lle bo hynny'n ymarferol er mwyn gadael i'r gwastadeddau llaid dreiglo'n ôl ar yr un pryd â chynnydd yn lefel y môr.	Bydd colli cynefin rhynglanwol yn yr aber ac ar yr arfordir agored yn peri effaith andwyol ar gyfanrwydd nodwedd hon yr ACA.	Na
Salicornia a phlanhigion unflwydd yn cytrefu llaid a thywod	Amherthnasol						

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
				Y polisi dewisol yn gyffredinol ar hyd llawer o'r morlin yw HTL neu MR yn ystod pob cyfnod – gyda chynnal yr amddiffynfeydd presennol fel y flaenoriaeth, gan ychwanegu at draethau'r Borth a Thywyn yn y ddau gyfnod olaf. Byddai'r polisi HTL yn peri gwasgfa arfordirol a cholli gwastadedd tywod rhynglanwol, lle bo'r rhain yn bresennol tua'r môr o'r amddiffynfeydd presennol yn yr ACA, fel yn Uned Bolisi 10.3, 10.17 (rhan), a 10.18 (rhan). I'r gogledd yn Nhywyn (Uned Bolisi 10.16) bydd y polisi HTL yn arwain at erydiad yng ngwaelod yr amddiffynfa a newid y prosesau arfordirol i'r gogledd o'r amddiffynfa. Serch hynny, nid yw'r cynefinoedd rhynglanwol hyn yn yr ACA. I'r gogledd o'r twyni, y polisi yw cilio hefyd yn Uned Bolisi 10.14 a 10.15. Fodd bynnag mae pryder y gall draenio ddod yn broblem yn y polisi MR arfaethedig dros y prif gorstir gyda chynnydd yn lefel y môr. Bydd MR yn darparu ar gyfer dilyniant a datblygiad naturiol yn y twyni a'r draethlin rhynglanwol ac, felly, mae modd ei dod i gasgliad na fydd unrhyw effaith andwyol. Bydd cynefinoedd yn cael eu colli yn yr aber allanol a'r morlin agored o fewn ffiniau'r safle (Unedau Polisi 10.3, 10.17, a 10.18) yn ystod y tri chyfnod. Yn y cyfnod cyntaf gallai fod colled o hyd at **0.76ha** o wastadedd tywod rhynglanwol yn Unedau Polisi 10.3 a 10.17; yn yr ail gyfnod hyd at **6.39ha** o wastadedd tywod rhynglanwol o ganlyniad i HTL yn Uned Bolisi 10.17, ac yn y trydydd cyfnod hyd at **1.59ha** o wastadedd tywod rhynglanwol o ganlyniad i HTL yn Uned Bolisi 10.17. Gellid colli cyfanswm o **364.25ha o wastadedd tywod rhynglanwol** yn ystod y 100 mlynedd nesaf o ganlyniad i'r polisïau HTL yn y PDZ hwn.			
Dolydd heli Iwerydd (*Glauco-Puccinellietalia maritimae*)	Amherthnasol			<u>Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir:</u> Nodwyd morfeydd heli yn Aber Afon Dyfi (Uned Bolisi 10.6 yn bennaf) ac maent yn gynefin pwysig i'r ACA, AGA a safleoedd Ramsar. Yn yr Uned Bolisi hon, mae polisi dewisol o HTL/HTL/MR. Byddai'r polisïau HTL yn peri gwasgfa arfordirol o ganlyniad i gynnydd yn lefel y môr a cholli cynefin rhynglanwol. Byddai gostyngiad arwynebedd y cynefin rhynglanwol hefyd yn arwain at ostyngiad yn arwynebedd cynefin priodol i forfa heli wrth i'r gwastadeddau tywod rhynglanwol dreiglo'n ôl i'r cynefin morfa heli, yn enwedig yn ystod yr ail gyfnod. O'r cynefin rhynglanwol a gollwyd o ganlyniad i bolisi HTL yn Uned Bolisi 10.6 yn y cyfnod cyntaf gellid colli **1.84ha** o gynefin morfa heli, ac yn yr ail gyfnod gellid colli hyd at **120.16ha** o gynefin morfa heli	Sylwch: yn yr aber mae'r polisi HTL yn bennaf yn berthnasol i'r draethlin graig galed i'r gogledd lle adeiladwyd amddiffynfa i graig galed. I bob diben mae'r polisi MR yn dileu'r brif linell amddiffyn gyda rheoli lleol o ddatblygiad y cynefin a'r gallu i reoli perygl llifogydd i eiddo'n lleol. Fodd bynnag, gallai HTL yn yr ail gyfnod bell colled sylweddol oni bai fod ardaloedd eraill yn cael eu creu.	O dderbyn maint colled y nodwedd hon gallai fod effaith andwyol	Na

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
				gyfnod cyntaf, neu hyd yn oed ymhellach i fyny'r afon; fodd bynnag, gallai'r golled ddigwydd o fewn ffiniau'r safle. O dderbyn nad oes unrhyw fodelu manwl (gan fod hwn yn asesiad strategol) seiliedig ar yr achos gwaethaf ac yn defnyddio'r egwyddor ragofalus, gellid colli'r meintiau hyn. Gall astudiaeth bellach nodi bod llai o golled.			
Ogofâu môr dan ddŵr neu'n rhannol dan ddŵr	Amherthnasol			Dim yn PDZ 10.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Dolffin trwynfawr *Tursiops truncates*	• Aberoedd • Cilfachau a baeau mawr bas	• Poblogaethau • Cyrhaeddiad • Cynefinoedd cynhaliol a rhywogaethau	<u>Poblogaethau</u> Mae'r boblogaeth yn cynnal ei hun dros gyfnod hir fel cydran hyfyw o'i chynefin naturiol. Elfennau pwysig yw maint y boblogaeth, strwythur, cynhyrchiad, a chyflwr y rhywogaeth yn y safle. Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi: • o ran y dolffin trwynfawr, y dyfrgi a'r morlo llwyd; bod beichiau halogyddion yn deillio o weithgaredd dynol islaw lefelau all beri niwed ffisiolegol, neu atal imiwnedd neu atgenhedlu. • na ddylid lleihau poblogaethau morlo llwyd o ganlyniad i weithgaredd dynol. Cyrhaeddiad Mae poblogaeth y rhywogaeth yn y safle'n ddigon fel nad yw amrediad naturiol y boblogaeth yn gostwng nac yn debygol o ostwng hyd y gellir rhagweld. Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi o ran y dolffin trwynfawr, y dyfrgi a'r morlo llwyd: • nad yw eu cyrhaeddiad yn yr ACA ac ardaloedd cydgysylltiedig cyfagos yn cael ei gyfyngu na'i rwystro. • bod adnoddau bwyd priodol a digonol yn yr ACA a thu hwnt. • bod y safleoedd a maint y cynefin cynhaliol sy'n cael eu defnyddio gan y rhywogaethau hyn yn hygyrch a'u maint ac ansawdd yn sefydlog neu'n cynyddu. Cynefinoedd a rhywogaethau cynhaliol Mae presenoldeb, digonedd, cyflwr ac amrywiaeth cynefinoedd a rhywogaethau sydd eu hangen i gynnal y rhywogaeth hon fel bod dosbarthiad, digonedd a dynameg poblogaethau'r rhywogaeth yn y safle a phoblogaeth y tu hwnt i'r safle'n sefydlog neu'n cynyddu. Ymhlith ystyriaethau pwysig mae; • dosbarthiad, • maint, • strwythur, • swyddogaeth ac ansawdd y cynefin, • ysglyfaeth sydd ar gael a'r ansawdd. Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi;	Ni fyddai disgwyl i bolisïau'r CRhT gael effaith ar gyfanrwydd yr ACA na phresenoldeb y dolffin trwynfawr yno. Ni fydd polisïau'r CRhT yn peri gostyngiad yn arwynebedd neu faint y cynefin aber neu gilfach / bae sy'n cynnal poblogaeth y dolffiniaid ac, felly, daethpwyd i gasgliad na fydd unrhyw effaith andwyol.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Dyfrgi *Lutra lutra*	• Aberoedd • Gwastadeddau llaid a gwastadeddau tywod heb fod dan ddŵr y môr ar drai			<u>Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir:</u> At ei gilydd, ni fydd arwynebedd yr aber yn cael ei leihau o ganlyniad i bolisïau CRhT2, gan gynnal adnoddau bwyd y dyfrgwn. Fodd bynnag, bydd cynefin rhynglanwol yn cael ei golli yn yr aber. O fewn yr aber mewnol ac allanol, y polisïau dewisol yw HTL a MR. Mae'n debygol y bydd cynefin gwastadedd tywod yn cael ei golli yn yr aber fel wrth i'r amddiffynfeydd gael eu cynnal yn ystod y ddau gyfnod cyntaf yn Uned Bolisi 10.5, 10.6, a 10.7, ac yn ystod yr holl gyfnodau yn Uned Bolisi 10.8, 10.11, 10.12, 10.13. Gyda'r polisïau HTL yn yr unedau hyn, byddai'r amddiffynfa ar ochr ddeheuol a gogleddol yr aber yn parhau i'r Unedau Polisi hynny a restrwyd uchod. Bydd MR i fyny'r afon yn yr aber (Uned Bolisi 10.10) yn creu cynefin rhynglanwol / aberol ychwanegol yn y tymor hwy. Gall dyfrgwn fod ar hyd darnau arwahanol o'r morlin yn PDZ 10 ac o fewn yr aber. Fodd bynnag, ni fydd fawr ddim cynefin yn cael ei golli yn y pen draw o ganlyniad i wasgfa arfordirol wrth i'r arfordir erydu'n naturiol, ac ni fydd polisïau'r CRhT yn effeithio ar faint o gynefin bwydo aberol sydd ar gael.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
Morlo llwyd *Halichoerus grypus*	• Gwastadeddau llaid a gwastadeddau tywod heb fod dan ddŵr y môr ar drai		• Bod angen i ddigonedd rhywogaethau ysglyfaethus yn amodol ar bysgodfeydd masnachol presennol fod yn hafal i neu fwy na'r hyn sy'n ofynnol i gyflawni cynnyrch mwyaf cynaliadwy a sicrwydd yn y pen draw. • bod gweithgareddau neu weithrediadau rheolaeth a rheoliad sy'n debygol o effeithio'n wrthwynebus ar y nodwedd rhywogaeth yn briodol i'w chynnal mewn cyflwr ffafriol ac yn sicr yn y pen draw. • Y dylai halogiad rhywogaethau ysglyfaethus tebygol fod islaw crynoadau a allai fod yn niweidiol i'w hiechyd ffisiolegol. • Bod tarfu trwy weithgaredd dynol islaw lefelau sy'n atal llwyddiant atgenhedlol, iechyd ffisiolegol neu ymddygiad hirdymor • O ran y dyfrgi bod ffynonellau digonol yn yr ACA a thu hwnt o ddŵr croyw o safon ar gyfer yfed ac yn ymdrochi. • Adfer ac adennill. • Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi o ran y dolffin trwynfawr a dyfrgi, y dylai poblogaethau fod yn cynyddu.	Mae bron 40% (tua 125,000) o boblogaeth morloi llwydion y byd i'w cael yn Ynysoedd Prydain, gyda phoblogaeth gymharol sefydlog o ryw 6,000 yng Nghymru. At ei gilydd, ni fydd arwynebedd yr aber yn cael ei leihau o ganlyniad i bolisïau CRhT2 gan gynnal adnoddau bwyd y morloi. Gall erydiad ddigwydd i safleoedd glanio lle maent yn y parth rhynglanwol a gall gwasgfa arfordirol beri bod colled gyffredinol o safleoedd glanio yn ACA Pen Llŷn a'r Sarnau yn ystod pob cyfnod. Fodd bynnag bydd hyn yn debygol o beri newid ym maint safleoedd glanio ac nid yn nodweddion y safleoedd (e.e. tarfu ac ati). Felly nid oes disgwyl dim effaith andwyol. Mae safleoedd glanio morloi llwydion yn yr ACA hon ac yn arbennig i'r de o Aber Afon Dyfi ar arfordir agored PDZ 10.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
ACA Cors Fochno							
Corsydd dyrchafedig byw	Amherthnasol	• Maint y gors ddyrchafedig fyw • Cyflwr y gors ddyrchafedig fyw	• Bydd cymunedau pyllau corsydd corsle ddyrchafedig math DCLl M18 *Sphagnum papillosum - Erica tetralix* a M2 *Sphagnum cuspidatum* mewn > 95% o ardal cors 'elfennol' (h.y. heb ei thorri). • Bydd gorchudd nodwedd migwyn (rhywogaeth *Sphagnum*) yn ddigonol (>25%) i nodi twf mawn iach. • Bydd patrwm 'bryncyn a phant' yn bresennol ar draws canol cromen y gors. • Fel arfer, bydd mwy o wlith yr haul *Drosera anglica* yn y pantiau (h.y. pantiau *Rhyncosporion*) a bydd eu maint yn cynyddu neu'n sefydlog. • Bydd y rhywogaethau canlynol yn gyffredin yn y gors ddyrchafedig fyw*: Sphagnum capillifolium*, *S. papillosum* a *S. magellanicum*, rhosmari gwyllt *Andromeda polifolia* a'r gorsfrwynen wen *Rhyncospora alba*. • Bydd poblogaethau'r migwyn twmpathog prin *Sphagnum austinii* and *S. fuscum* yn sefydlog neu'n cynyddu. • Bydd glaswellt y gweunydd *Molinia caerulea* yn absennol gan mwyaf o'r gorsle ddyrchafedig fyw. • Bydd rhywogaethau prysgwydd fel helygen *Salix* a bedwen *Betula* yn absennol i raddau helaeth hefyd. • Mae holl ffactorau sy'n effeithio ar gyflawni'r amgylchiadau hyn dan reolaeth.	<u>Ymwthiad halwynog</u> Mae Cors Fochno ar ochr ddeheuol aber Afon Dyfi yng Nghymru ac yn ffurfio cydran o Gwarchodfa Biosffer Dyfi. Er bod rhan sylweddol o'r mawndir blaenorol wedi mynd i amaethyddiaeth, mae'r ardal graidd sydd wedi goroesi'n cynnal yr ehangder mwyaf o gors ddyrchafedig elfennol bron yn naturiol mewn cyd-destun aberol yn y DU. Mae'r gorchudd helaeth o helyg Mair *Myrica gale* ac ymylon morol gyda chorsfrwynen ddu *Schoenus nigricans* yn nodweddion neilltuol o'r safle hwn yng nghyd-destun Cymru a Lloegr. Y prif fygythiad i'r nodwedd ACA cors ddyrchafedig fyw yn y tymor byr i ganolig fyddai llif dirybudd, afreoledig yn cynhyrchu dŵr cyflym iawn yn arwain at sianelau erydiad hiciog dwfn. Mae mater difrod i Gors Fochno a'r ardaloedd dynodedig cysylltiedig yn cael ei ddwyn ymlaen fel rhan o ddatblygu rheolaeth yr ardal. Mae hyn yn derbyn y byddai ceisio dal i amddiffyn y nodwedd ynddo'i hun yn difrodi'r nodwedd neu'n ei gwneud yn fwyfwy agored i ddifrod mwy sylweddol. Gallai'r polisi MR yn y trydydd cyfnod beri boddi halwynog dirybudd yn y cyfnodau dechreuol a allai effeithio ar strwythur y gors ac, yn ystod y ddau gyfnod cyntaf, mae perygl y gallai llif trychinebus ddigwydd er enghraifft mewn storm arw, ac y gallai polisi HTL waethygu natur y digwyddiad trychinebus a allai beri colli darnau o gynefinoedd y gors, yn ogystal â chyflwr cynefinoedd y gors. Byddai posibilrwydd MR o ddraenio llai yn ystod y ddau gyfnod cyntaf cyn MR a rheoli gorlifo'n sicrhau na fydd effaith ar ymylon y gors. Nid yw maint y llifogydd dros 50 mlynedd yn newid yn sylweddol o'r presennol. Bydd maint y llifogydd dros 100 mlynedd (y trydydd cyfnod) yn gweld llifogydd helaeth o'r ACA i gyd.	Mae angen i'r polisi MR sicrhau bod gorlifo rheoledig a graddol yn digwydd ar y cyd â CCGC i sicrhau na fydd effaith ar nodweddion y gors. Mae'r prif beryglon i wneud hyn yn llwyddiannus yn gysylltiedig â'r draenio presennol yn y safle ar adeg llif. Felly mae angen i drawsnewid draenio fod yn broses raddol yn y ddau gyfnod cyntaf yn ardal y gors ei hun (yn hytrach na'r ardaloedd preswyl neu adeiledig hynny) ac, at ei gilydd, mae angen datblygu strategaeth sy'n pennu'r broses a dulliau ar gyfer rheoli a gweithredu'r trawsnewid i ddylanwad halwynog er mwyn sicrhau nad yw cynefinoedd cors yn cael eu colli na'u heffeithio.	Dim effaith andwyol i'w disgwyl, oherwydd yr ystyrir ei bod yn addas ac ymarferol i reoli trawsnewid cynefinoedd y gors o ddylanwad dŵr croyw i ddŵr hallt ond bod strategaeth a rheolaeth briodol.	Ie
Corsydd dyrchafedig diraddiedig yn dal â'r gallu i adfywio'n naturiol	Amherthnasol	• Maint y gors a garthwyd gyda phlanhigion cors ddyrchafedig M18/M2 • Cyflwr y gors a garthwyd gyda phlanhigion cors ddyrchafedig M18/M2	• Caiff 80% o'r adnodd cors ddyrchafedig ddiraddiedig ei adfer i gors ddyrchafedig fyw, gyda'r gweddill yn cyd-fynd yn hydrolegol â chors fyw. • Bydd planhigion yn cyfateb i Ddosbarthiad Cenedlaethol Llystyfiant cymunedau corsle ddyrchafedig mathau M2 a/neu M18 yn sefydlog neu'n cynyddu o'i gymharu â'r hyn a fapiwyd yn 2003. • Bydd gan ardaloedd / cellïoedd planhigion M18 20% neu fwy o orchudd migwyn, a bydd rhywogaethau coed a rhododendron yn brin neu'n absennol. • Mewn cymunedau llystyfiant lled-naturiol eraill heblaw coetir, gan gynnwys corstir gwael, corstir lled-hallt a chorstir ni fydd mwy o rywogaethau coed nag yn 2003. • Bydd poblogaethau sefydlog neu gynyddol o rywogaethau planhigion nodweddiadol o ymylon corsle a thrawsnewid, gan gynnwys breuwydden, corsfrwynen ddu, corsfrwynen losg, hesgen rafunog fwyaf, tegeirian llydanwyrdd bach, pumnalen y gors, rhedynen gyfrdwy a llysiau'r afu gwylaeth y gors. • Bydd rhywogaethau anoddefgar o ddiffyg draenio fel rhedyn ungoes a'r rhan fwyaf o rywogaethau gwair yn absennol neu brin ar hyd a lled y safle, ynghyd ag rhywogaethau estron goresgynnol fel rhododendron. • Mae holl ffactorau sy'n effeithio ar gyflawni'r amgylchiadau hyn dan reolaeth.				
Pantiau ar swbstradau mawn o *Rhynchosporion*	Amherthnasol		Ni nodwyd amcanion cadwraeth yn y Cynllun Rheoli Craidd.	<u>Ymwthiad halwynog</u>: Ni fydd cynefin yn cael ei golli o nodwedd hon yr ACA o ganlyniad i bolisïau'r CRhT.			

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
AGA Aber Afon Dyfi							
Rhywogaeth Erthygl 4.1 bwysig yn rhyngwladol (gaeafu): gwyddau talcen-wyn yr Ynys Las *Anser albifrons flavirostris*	Afonydd llanwol. Aberoedd. Gwastadeddau llaid. Gwastadeddau tywod. Morlynnoedd (gan gynnwys pantiau gwaith halen) Morfeydd heli. Dolydd halen. Peithiau halen	• Maint poblogaeth • Cyfradd fyw / farw yn y gaeaf • Cyfradd gwyddau ifanc i oedolion	• Poblogaeth aeafu Dyfi'n cyrraedd lefel pwysigrwydd cenedlaethol (h.y.1% o'r boblogaeth genedlaethol (DU)), bob blwyddyn. • Marwolaethau yn y gaeaf yn <1% bob blwyddyn. • Adar ifanc / isaeddfed yn ffurfio > 5% o'r boblogaeth aeafu bob blwyddyn. • Holl ffactorau penodol i'r safle sy'n effeithio ar gyflawni'r amgylchiadau hyn (e.e. tarfu diangen), dan reolaeth	<u>Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir:</u> Byddai gwasgfa arfordirol yn yr aber ac ar hyd yr arfordir agored yn peri colli cynefinoedd gwastadedd tywod / twyn tywod / morfa heli sy'n cael eu defnyddio gan yr adar yn gaeafu a'u defnyddio fel tiroedd porthi rhynglanwol (yn enwedig) yn yr aber. Fodd bynnag, o dderbyn maint y cynefin hwn yn yr aber, a'r MR arfaethedig yn yr hirdymor fydd yn gadael i'r aber ymateb yn fwy naturiol i gynnydd yn lefel y môr, mae'n annhebygol y bydd unrhyw golli cynefin yn cael effaith sylweddol ar gyfanrwydd nodweddion yr AGA a'r boblogaeth aeafu. Fodd bynnag, mae'n debygol y bydd effaith andwyol wrth golli cynefin bwydo yn y parth rhynglanwol. Yn gyffredinol mae'r gwastadeddau tywod yn Aber Afon Dyfi yn dibynnu ar y dewis o HTL a ffafriwyd gyda rhai darnau o MR. O fewn yr aber mewnol ac allanol, y polisïau dewisol yw HTL a MR. Mae'n debygol y bydd colli cynefin gwastadedd tywod yn yr aber wrth gynnal yr amddiffynfeydd yn ystod y ddau gyfnod cyntaf yn Uned Bolisi 10.5, 10.6, a 10.7, ac yn ystod yr holl gyfnodau yn Uned Bolisi 10.8, 10.11, 10.12 a 10.13. Gyda'r polisïau HTL yn yr unedau hyn, byddai'r amddiffynfa ar ochr ddeheuol a gogleddol yr aber yn parhau yn yr Unedau Polisi a restrwyd uchod. Byddai'r gostyngiad mewn cynefin rhynglanwol hefyd yn arwain at lai o gynefin priodol i forfa heli wrth i'r gwastadeddau tywod rhynglanwol dreiglo'n ôl i'r cynefin morfa heli, yn enwedig yn Uned Bolisi 10.6. Gallai colled cynefin gwastadedd tywod rhynglanwol a morfa heli yn yr aber (yn bennaf o ganlyniad i HTL yn Unedau Polisi 10.6, 10.7, a 10.11) ymestyn hyd at **355.51ha** yn ystod y tri chyfnod; y cyfnod cyntaf = **4.3ha**; yr ail gyfnod = **239.33ha**, a'r trydydd cyfnod = **111.33ha**. Byddai MR mewn Unedau Polisi eraill yn creu cynefin rhynglanwol ychwanegol a lleihau maint yr effaith all fod.	Posibilrwydd symud amddiffynfeydd tua'r tir lle bo hynny'n ymarferol er mwyn gadael i'r gwastadeddau llaid dreiglo'n ôl ar yr un pryd â chynnydd yn lefel y môr.	Gallai colli cynefin rhynglanwol yn yr aber beri effaith andwyol ar gyfanrwydd y poblogaethau oherwydd colli cynefin cynhaliol nodweddion hyn yr AGA.	Na
	Cyrff dŵr mewndirol (merddwr, dŵr symudol) Corsydd, corstiroedd a ffeniau Porfa wedi'i gwella			<u>Ymwthiad halwynog:</u> Mae'n anochel y bydd ymwthiad halwynog a difrod i gors a glaswelltir yr AGA hon pa un ai yw'r amddiffynfa'n cael ei chynnal neu beidio. Y disgwyl yw y byddai ymwthiad halwynog gyda senario cynnydd o 1m yn lefel y môr yn peri newid i blanhigion y gors, gan adael i ragor o rywogaethau morfa heli sefydlu, a gall mewn gwirionedd arwain at fiomas a dyfroedd llawn maetholion i gynnal poblogaethau mawr o adar. Yn gyffredinol mae'r perygl i'r cynefinoedd glaswelltir yn fach yn ystod y ddau gyfnod cyntaf gyda mwyafrif y dewisiadau polisi yn yr aber yn HTL yn y ddau gyfnod cyntaf; fodd bynnag wrth i'r polisi MR gael ei sefydlu gyda'r trydydd cyfnod, yn Unedau Polisi 10.6 a 10.7, bydd y cynefin rhynglanwol yn treiglo'n ôl, efallai'n lleihau faint o gynefin glaswelltir sydd ar	Ni nodwyd dim	Er bod colli cynefin cynhaliol yn gyfyngedig, gallai arwain at effaith andwyol ar gyfanrwydd poblogaeth y gwyddau yn y trydydd cyfnod.	Na

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
				gael. Gallai fod colled lwyr o hyd at **289ha** o'r cynefin hwn yn y trydydd cyfnod.			

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
Ramsar Cors Fochno a Dyfi							
Corsydd dyrchafedig byw	Amherthnasol	• Maint y gors ddyrchafedig fyw • Cyflwr y gors ddyrchafedig fyw • Maint a chyflwr pantiau ar swbstradau mawn o'r *Rhyncosporion*	• Math DCLl M18 *Sphagnum papillosum-Erica tetralix* cors ddyrchafedig ac M2 *Sphagnum cuspidatum* • Bydd cymunedau pyllau corsydd yn anheddu > 95% o 'brif' arwynebedd y gors (h.y. heb ei thorri). • Bydd gorchudd nodwedd migwyn (rhywogaeth Sphagnum) yn ddigonol (>25%) i nodi twf mawn iach. • Bydd patrwm 'bryncyn a phant' yn bresennol ar draws canol cromen y gors. • Fel arfer, bydd gwlithlys mawr *Drosera anglica* yn y pantiau (h.y. pantiau Rhyncosporion) a bydd yn cynyddu neu'n aros yr un faint. • Bydd y rhywogaethau canlynol yn gyffredin yn y gors ddyrchafedig fyw: *Sphagnum capillifolium, S. papillosum* a *S. magellanicum*, rhosmari gwyllt *Andromeda polifolia* a'r gorsfrwynen wen *Rhyncospora alba*. • Bydd poblogaethau'r migwyn twmpathog prin *Sphagnum austinii* and *S. fuscum* yn sefydlog neu'n cynyddu. • Bydd glaswellt y gweunydd *Molinia caerulea* yn absennol gan mwyaf o'r gorsle ddyrchafedig fyw. • Bydd rhywogaethau prysgwydd fel helygen *Salix* a bedwen *Betula* yn absennol i raddau helaeth hefyd. • Mae holl ffactorau sy'n effeithio ar gyflawni'r amgylchiadau hyn dan reolaeth.	<u>Ymwthiad halwynog:</u> Mae cymhlethdod aberol Afon Dyfi o ddiddordeb ffisiograffig eithriadol. Mae'n cynnwys ponciau tywod, gwastadeddau llaid, morfa heli, mawnogydd, sianelau afon a chilfachau, gyda chymhlethdod twyni tywod helaeth ar draws ceg yr aber. Mae cors ddyrchafedig ddiraddiedig helaeth hefyd o gwmpas ymylon y craidd byw. Yn gynwysedig yma mae amrywiaeth o fathau o dyfiant lle ataliwyd ffurfio mawn o ganlyniad i ddraenio dwys a ddilynwyd mewn mannau gan dynnu mawn a/neu reoli amaethyddol. Mae gorchudd tyfiant yr ardaloedd hyn yn amrywio ac mae'n cynnwys glastir pori a heb ei bori *Molinia-Myrica*, clystyrau cyrs *Phragmites*, dôl frwyn *Juncus*, coetir a phrysgwydd gwlyb, ardaloedd sychach o asid. Mae cromen ganolog y gorsle ddyrchafedig 5m+ uwchlaw lefel môr cymedrig. Gyda senario cynnydd o 1m yn lefel y môr mae gwaith modelu'n awgrymu y byddai ardal graidd hon y gors yn aros yn rhydd o ymosodiad llanwol hyd yn oed gyda digwyddiad llanwol eithafol (1:100 mlynedd). Gallai wyneb y gors heb ei draenio i ehangu a chodi dan amgylchiadau trwythiad mawr gan gynorthwyo hybu clustogi'r gromen ddŵr glaw ac atal llifogydd gormodol o ddŵr glaw mewn pyllau. Gallai cyflwyno dŵr y môr o gwmpas ymylon y gors arwain at dreiddiad dŵr trymach y môr i haenau isaf y mawn gan beri codi'r gromen ddŵr croyw uwchben. Byddai 1m o gynnydd yn lefel y môr yn peri gorlifo llanwol rheolaidd o ddarnau sylweddol o'r gors ddyrchafedig ddiraddiedig, rhan ohoni ar hyn o bryd wrthi'n adfer tuag at gors 'fyw' yn ffurfio mawn. Byddai hyn yn peri colli planhigion cors nodweddiadol a chael rhyw fath o gymuned morfa heli yn eu lle. Er y byddai rhai rhywogaethau cors arbenigol yn wynebu gostyngiadau cynefin a phoblogaeth nid yw'n ymddangos yn debygol y byddai unrhyw rywogaethau / nodweddion safle allweddol yn cael eu dileu. Mae poblogaethau rhai rhywogaethau allweddol nad ydynt yn benodol i gors ddyrchafedig ddŵr glaw e.e. dyfrgi, llygoden y dŵr, pibydd coesgoch, yn debygol o elwa ar ddŵr agored ychwanegol a chynefin tir gwlyb statws maetholion uwch. Byddai cynhyrchu morfa heli newydd a chyfnodau trosiannol dŵr croyw / hallt yn cynorthwyo gwneud iawn am golledion fyddai'n digwydd yn anochel yn yr aber presennol gyda 1m o gynnydd yn lefel y môr. Y prif fygythiad i'r nodwedd ACA cors ddyrchafedig fyw yn y tymor byr i ganolig fyddai llif dirybudd, afreoledig yn	Mae mater difrod i Gors Fochno a'r ardaloedd dynodedig cysylltiedig yn cael ei ddwyn ymlaen fel rhan o ddatblygu rheolaeth yr ardal. Mae hyn yn derbyn y byddai ceisio dal i amddiffyn y nodwedd ynddo'i hun yn difrodi'r nodwedd neu'n ei gwneud yn fwyfwy agored i ddifrod mwy sylweddol ac, felly, y polisi dewisol fyddai HTL yn ystod y ddau gyfnod cyntaf a gadael i'r amddiffynfa fethu yn y trydydd cyfnod	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Pantiau ar swbstradau mawn o'r *Rhynchosporion*	Amherthnasol						
Corsydd dyrchafedig diraddiedig yn dal â'r gallu i adfywio'n naturiol	Amherthnasol	• Maint y gors ddiraddiedig gyda phlanhigion cors ddyrchafedig M18/M2 • Cyflwr y gors ddiraddiedig gyda phlanhigion cors ddyrchafedig M18/M2	• Caiff 80% o'r adnodd cors ddyrchafedig ddiraddiedig ei adfer i gors ddyrchafedig fyw, gyda'r gweddill yn cyd-fynd yn hydrolegol â chors fyw. • Bydd planhigion yn cyfateb i Ddosbarthiad Cenedlaethol Llystyfiant cymunedau corsle ddyrchafedig mathau M2 a/neu M18 yn sefydlog neu'n cynyddu o'i gymharu â'r hyn a fapiwyd yn 2003. • Bydd gan ardaloedd / cellïoedd planhigion M18 20% neu fwy o orchudd migwyn, a bydd rhywogaethau coed a rhododendron yn brin neu'n absennol. • Mewn cymunedau llystyfiant lled-naturiol eraill heblaw coetir, gan gynnwys corstir gwael, corstir lled-hallt a chorstir ni fydd mwy o rywogaethau coed nag yn 2003. • Bydd poblogaethau sefydlog neu gynyddol o rywogaethau planhigion nodweddiadol o ymylon corsle a thrawsnewid, gan gynnwys breuwydden, corsfrwynen ddu, corsfrwynen losg, hesgen rafunog fwyaf, tegeirian llydanwyrdd bach, pumnalen y gors, rhedynen gyfrdwy a llysiau'r afu gwylaeth y gors. • Bydd rhywogaethau anoddefgar o ddiffyg draenio fel rhedyn ungoes a'r rhan fwyaf o rywogaethau gwair yn absennol neu brin ar hyd a lled y safle, ynghyd ag rhywogaethau estron goresgynnol fel rhododendron. • Mae holl ffactorau sy'n effeithio ar gyflawni'r amgylchiadau hyn dan reolaeth.				

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
				cynhyrchu dŵr cyflym iawn yn arwain at sianelau erydiad hiciog dwfn.			
Afonydd llanwol. Aberoedd. Gwastadeddau llaid. Gwastadeddau tywod. Morlynnoedd (gan gynnwys pantiau gwaith halen) Morfeydd heli. Dolydd halen. Peithiau halen	Amherthnasol	•	•	<u>Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir:</u> Byddai gwasgfa arfordirol yn yr aber ac ar hyd yr arfordir agored yn peri colli cynefinoedd gwastadedd tywod / twyn tywod / morfa heli sy'n cael eu defnyddio gan yr adar yn gaeafu a'u defnyddio fel tiroedd porthi rhynglanwol (yn enwedig) yn yr aber. Fodd bynnag, o dderbyn maint y cynefin hwn yn yr aber, a'r MR arfaethedig yn yr hirdymor fydd yn gadael i'r aber ymateb yn fwy naturiol i gynnydd yn lefel y môr, mae'n annhebygol y bydd unrhyw golli cynefin yn cael effaith sylweddol ar gyfanrwydd y safle Ramsar a'r boblogaeth aeafu. Fodd bynnag, mae'n debygol y bydd effaith andwyol wrth golli cynefin bwydo yn y parth rhynglanwol. Yn gyffredinol mae'r gwastadeddau tywod yn Aber Afon Dyfi yn dibynnu ar y dewis o HTL a ffafriwyd gyda rhai darnau o MR. O fewn yr aber mewnol ac allanol, y polisïau dewisol yw HTL a MR. Mae'n debygol y bydd colli cynefin gwastadedd tywod yn yr aber wrth gynnal yr amddiffynfeydd yn ystod y ddau gyfnod cyntaf yn Uned Bolisi 10.5, 10.6, a 10.7, ac yn ystod yr holl gyfnodau yn Uned Bolisi 10.8, 10.11, 10.12 a 10.13. Gyda'r polisïau HTL yn yr unedau hyn, byddai'r amddiffynfa ar ochr ddeheuol a gogleddol yr aber yn parhau yn yr Unedau Polisi a restrwyd uchod. Byddai'r gostyngiad mewn cynefin rhynglanwol hefyd yn arwain at lai o gynefin priodol i forfa heli wrth i'r gwastadeddau tywod rhynglanwol dreiglo'n ôl i'r cynefin morfa heli, yn enwedig yn Uned Bolisi 10.6 a 10.11. Gallai colled cynefin gwastadedd tywod rhynglanwol a morfa heli yn yr aber (yn bennaf o ganlyniad i HTL yn Unedau Polisi 10.6, 10.7, a 10.11) ymestyn hyd at **355.51ha** yn ystod y tri chyfnod; y cyfnod cyntaf = **4.3ha**; yr ail gyfnod = **239.33ha**, a'r trydydd cyfnod = **111.33ha**. Byddai MR mewn Unedau Polisi eraill yn creu cynefin rhynglanwol ychwanegol a lleihau maint yr effaith all fod.	Posibilrwydd symud amddiffynfeydd tua'r tir lle bo hynny'n ymarferol er mwyn gadael i'r gwastadeddau llaid dreiglo'n ôl ar yr un pryd â chynnydd yn lefel y môr.	Bydd colli cynefin rhynglanwol yn yr aber ac ar yr arfordir agored yn peri effaith andwyol ar gyflawni'r maen prawf Ramsar.	Na

Helaethiad II – Tablau Asesu CRhT2 Gorllewin Cymru ar Safleoedd Natura 2000

Tabl 11: PDZ 11 – Y Bermo ac Afon Mawddach: Tonfannau i Draeth Dyffryn

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
ACA Pen Llŷn a'r Sarnau							
Ponciau tywod dan ychydig o ddŵr y môr	Amherthnasol	• Cyrhaeddiad • Adeiledd a swyddogaeth	Cyrhaeddiad Dosbarthiad a maint nodweddion cynefin safle at ei gilydd, a phob un o'u prif gydrannau'n sefydlog neu'n cynyddu. O ran nodweddion y creigresi mae'r rhain yn cynnwys: • Creigresi rhynglanwol • Creigresi islanwol • Creigresi clogfeini a cherrig crynion helaeth – y sarnau • Creigresi biogenig (creigres cragen ddilyw *Modiolus modiolus* / creigres misglen werdd *Musculus discors* a chreigres llyngyren ddiliau *Sabellaria alveolata*) • Creigres garbonad a ffurfiwyd o nwy methan yn gollwng o wely'r môr.	Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir: Mae ACA Pen Llŷn a'r Sarnau ar arfordir gogledd-orllewin Cymru'n cynnwys ponciau tywod Devil's Ridge, Bastram Shoal, y Tripods, ac ardaloedd o fewn ac i'r de o Fae Tremadog. Mae'r rhain yn cynnwys enghreifftiau o halltedd hollol forol, ponciau tywod â'r llanw'n ysgubo drostynt a phonciau tywod cymharol gysgodol. Ar Devil's Ridge, Bastram Shoal a'r Tripods mae llanwau cryf yn golygu fod y gwaddodion tywod, cregyn a gro'n symud yn gyson ac, o ganlyniad, mae'r ponciau tywod yn cynnal anifeiliaid sy'n gallu goddef cymaint o darfu. Gallai fod effaith ar bonciau tywod os oes cryn newid yn y prosesau arfordirol o ganlyniad i bolisïau'r CRhT yn PDZ 11. Mae nodwedd poncen dywod yr ACA gryn bellter o forlin PDZ 11 ac, felly, nid oes disgwyl y bydd effaith arni.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Aberoedd	Amherthnasol		O ran y nodwedd **gwastadedd llaid a gwastadedd tywod rhynglanwol** mae'r rhain yn cynnwys: • Mya arenaria a mwydod gwrychog mewn gro lleidiog • Gwellt y gamlas culddail Zostera gwelyau marina. • Cafnau lleidiog yn aber Afon Mawddach. O ran y nodweddion Salicornia mae hyn yn cynnwys: • Cymunedau a nodweddwyd gan y rhywogaeth *Sarcocornia perennis*. • O ran y nodweddion gwastadeddau llaid a gwastadeddau tywod rhynglanwol a phonciau tywod mae hyn yn gofyn sefydlogrwydd at ei gilydd neu gynnydd ym maint y nodwedd, gan ystyried ardaloedd o sefydlogrwydd hirdymor a cholledion ac ychwanegiadau lleol yn deillio o brosesau amgylcheddol. • O ran aberoedd mae hyn yn cynnwys sefydlogrwydd gwaddodion tywodlyd yn gymesur â'r gwaddodion lleidiog. • Adennill ac adfer • Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi; o ran y nodwedd aberoedd dylid adfer tir ychwanegol a ddylai ffurfio rhan annatod o'r ecosystem aberol Adeiledd a swyddogaeth Nid yw'r strwythur a swyddogaethau ffisegol, biolegol a chemegol angenrheidiol i gynhaliaeth ac ansawdd hirdymor y cynefin yn cael eu diraddio. Ymhlith elfennau pwysig mae: • daeareg • gwaddodeg • geomorffoleg • hydrograffeg môr a meteoroleg • cemeg dŵr a gwaddod	Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir: Yn ACA Pen Llŷn a'r Sarnau mae enghreifftiau cynrychiadol o aberoedd bar-adeiledig yng ngogledd-orllewin Cymru, ac mae'n cynnwys aberoedd Glaslyn a Dwyryd (PDZ 12), Mawddach (PDZ 11) a Dyfi (PDZ 10). Mae rhediad di-dor rhwng y tywodydd glân ger y fynedfa i'r môr a'r llaid neu dywodydd lleidiog yn eithafion cysgodol yr aberoedd. Mae'r gwastadeddau tywod rhynglanwol yn cynnal cymunedau o anifeiliaid di-asgwrn-cefn turiol, gan gynnwys poblogaethau trwchus o fwydod gwrychog, cramenogion, meddalogion dwygragennog a meddalogion gastropod. Nodweddion cynefin pwysig i bysgod ifanc yw morfa heli'n ymylu glannau'r aberoedd, a cheinciau a phyllau'r morfa heli. Yng ngheg aber Afon Mawddach, y polisi dewisol yn ystod y cyfnod cyntaf yw HTL yn y Bermo ond MR ar gyfer Tafod Ro Wen – cynnal a, phan fo hynny'n briodol, cymryd camau lleol i amddiffyn yn well rhag llifogydd a gwydnwch ond gadael i'r tafod adlinio a symud gyda chynnydd yn lefel y môr yn ystod y tri chyfnod, tra na fyddai'r creigiau caled a'r tir serth yn y Bermo'n cyfyngiad mwy mewn cymhariaeth â'r hyn gyda'r senario NAI. O fewn yr aber mewnol ac allanol, y polisïau dewisol yw HTL a MR. Mae'n debygol y bydd cynefin gwastadedd tywod rhynglanwol yn cael ei golli yn yr aber wrth gynnal yr amddiffynfeydd yn ystod y cyfnod cyntaf yn Uned Bolisi 11.6, 11.9, 11.12, ac yn ystod yr holl gyfnodau yn Uned Bolisi 11.11. Gyda'r polisïau HTL yn yr unedau hyn, byddai'r amddiffynfeydd ar ochr ddeheuol a gogleddol yr aber yn parhau yn yr Unedau Polisi a restrwyd uchod. Mae hyn yn dal i gyfyngu ar sut mae'r aber yn ymddwyn a gallai beri cyfundrefn ddelta distyll lai a fyddai wedyn yn rhoi mwy o bwysau ar y twyni yng ngheg yr aber (Uned Bolisi 11.14). Gall hyn beri colli cynefin pwysig yn yr hirdymor (er nad yw'n nodwedd gymhwysol). Er na fyddai arwynebedd y cynefin aberol yn lleihau, byddai disgwyl i strwythur a chyrhaeddiad cynefinoedd rhynglanwol ac islanwol yn yr aber leihau yn ystod y ddau gyfnod cyntaf, er y byddai polisïau MR yn gwneud iawn am hyn yn y tymor (y ddau	Nid oes angen dim	Colli strwythur yr aber ac, o ganlyniad, peidio â chyflawni amcanion cadwraeth y nodweddion aberol.	Na

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
			• rhyngweithiadau biolegol. Mae hyn yn cynnwys gofyn bod lefel maetholion yn y golofn ddŵr a gwaddodion fel a ganlyn: • ar neu islaw crynoadau canllaw statudol presennol. • o fewn amrediadau nad ydynt yn debygol o fod yn niweidiol i gynhaliaeth hirdymor poblogaethau rhywogaethau'r nodwedd, eu cyflenwad a chyrhaeddiad. • Halogyddion yn y golofn ddŵr a gwaddodion yn deillio o weithgaredd dynol i fod: – ar neu islaw crynoadau canllaw statudol presennol. – islaw lefelau a allai beri cynnydd mewn crynoadau halogyddion mewn gwaddodion neu fywyd. – islaw'r hyn a allai fod yn niweidiol i gynhaliaeth hirdymor y nodweddion, rhywogaethau, poblogaethau, eu cyflenwad neu gyrhaeddiad. • O ran dolydd heli Iwerydd mae hyn yn cynnwys morffoleg ceinciau a phyllau'r morfa heli. • Adfer ac adennill. • Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi; o ran nodwedd yr aberoedd bod strwythur a swyddogaethau'r aberoedd a niweidiwyd / ddiraddiwyd oherwydd cyfyngiadau adeileddau dynol fel argloddiau llifogydd, yn cael eu hadfer.	gyfnod olaf) yn Unedau Polisi 11.9 a 11.12 ac ymhob cyfnod yn 11.10 a 11.13. At ei gilydd byddai disgwyl i bolisïau MR yn Uned Bolisi 11.10 a 11.13 gynyddu arwynebedd cynefinoedd aberol a rhynglanwol yn sylweddol yn ystod y trydydd cyfnod. At ei gilydd, bydd swyddogaeth, cyrhaeddiad a strwythur y cynefinoedd aberol yn aros mewn cydbwysedd a chyflwr ffafriol, ac nid oes disgwyl dim effaith andwyol yn y trydydd cyfnod. Fodd bynnag, yn ystod y ddau gyfnod cyntaf gallai cyfyngiad polisïau HTL atal morfa heli uchaf rhag symud (treiglo'n ôl) ar y cyd â chynnydd yn lefel y môr, a allai newid strwythur yr aber, a pheri tangyflawni'r amcanion cadwraeth yn ystod y cyfnodau hyn. Mae Cors Arthog tua'r tir o Uned Bolisi 11.6 gyda pholisïau HTL, MR, a NAI. Ni fyddai polisi HTL yn effeithio ar nodwedd hon yr aber am nad yw rheoli dŵr yno'n perthyn i Arglawdd y Friog sydd lawer pellach i lawr yr afon, ac nid oes disgwyl i MR effeithio ar yr hydroleg yn yr ail gyfnod. Gallai NAI yn y trydydd cyfnod weld newidiadau hydrolegol yn y gors. Fodd bynnag, ni fyddai disgwyl i'r rhain ddigwydd ond gyda llanwau storm eithafol gan beri dal lefelau dŵr i fyny yn y gors. Gan na fyddai disgwyl i'r polisi NAI beri cyfyngiadau, byddai cynefinoedd y gors a'r coetir yn gallu ymateb yn naturiol i'r newidiadau hydrolegol yn deillio o gynnydd yn lefel y môr. Felly, ni fydd yn effeithio ar nodwedd hon yr aber.			
Morlynnoedd arfordirol	Amherthnasol			Heb fod yn bresennol yn PDZ 11.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Cilfachau a baeau mawr bas	Amherthnasol		Rhywogaethau nodweddiadol Presenoldeb, digonedd, cyflwr ac amrywiaeth rhywogaethau nodweddiadol fel nad yw ansawdd y cynefin wedi'i ddiraddio. Ymhlith elfennau pwysig mae: • cyfoeth rhywogaethau • strwythur a dynameg poblogaeth • iechyd ffisiolegol • gallu atgenhedlol • denu • symudedd • cyrhaeddiad	Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir: Nid yw'r nodwedd hon yn bresennol yn PDZ 11, gyda'r agosaf, Bae Tremadog, i'r gogledd yn PDZ 12. Fodd bynnag, mae symudiad y prosesau arfordirol yn y cylch yn nodweddiadol tua'r gogledd all beri dyddodi gwaddod yn y Bae o ganlyniad i'r dewisiadau rheoli yn PDZ 11. I'r gogledd o'r Bermo nid yw'n ymddangos bod yr amddiffynfeydd o flaen Sunnysands (11.19) ac o flaen Islawrffordd (11.20) yn torri'n sylweddol ar draws drifft ar hyd y cefndraeth ar hyn o bryd. Ystyrir bod y prif ddrifft ar hyd y blaendraeth isaf. Wrth i'r arfordir gilio o boptu'r ddau ddarn o amddiffynfa, bydd yr amddiffynfeydd hyn yn dechrau cael effaith fwy sylweddol ar y blaendraeth isaf.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Creigresi	Amherthnasol		Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi: • bod angen i gyflenwad boblogaethau o rywogaethau nodweddiadol sy'n destun pysgodfeydd masnachol presennol fod yn hafal i neu'n fwy na'r hyn sy'n ofynnol i gyflawni cynnyrch mwyaf cynaliadwy a sicr yn y pen draw. • bod gweithgareddau neu weithrediadau rheolaeth a rheoliad sy'n debygol o effeithio'n wrthwynebus ar y nodwedd cynefin yn briodol i'w gynnal mewn cyflwr ffafriol ac yn sicr yn y pen draw. • Adennill ac adfer • Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi; o ran nodwedd y creigresi nad yw'r gallu i ehangu cymuned y gragen ddilyw Modiolus modiolus oddi ar arfordir gogledd Llŷn yn cael ei atal.	Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir: Mae darnau o greigresi islanwol yn nau ben PDZ 11 (11.1 ac 11.20); a chreigresi rhynglanwol ar hyd yr arfordir i'r de o'r aber (11.1 i 11.3). Bydd polisi NAI (11.20) yn gadael i'r clogwyni sydd wrthi'n erydu ddal i erydu, gan gyflenwi gwaddod i'r blaendraeth uchaf fel na fydd cynnydd yn lefel y môr yn peri lleihau maint yr amlygiadau rhynglanwol. Creigwely yw'r creigresi islanwol yn PDZ 11 (mae creigresi biogenig yn PDZ 13 i'r gogledd-orllewin). Mae'r polisïau HTL ar hyd blaendraeth creigiog Unedau Polisi 11.1 ac 11.3. Bydd yr amddiffynfa bresennol o dir uchel yn cael ei gynnal er mwyn gwarchod y rheilffordd. Gan fod y tir uchel yn cyfyngu'r blaendraeth creigiog, bydd creigres rynglanwol yn cael ei cholli'n naturiol ac nid o ganlyniad i bolisi CRhT2. Fodd bynnag, gallai	Wrth ddylunio a gwneud cais am unrhyw gynllun ar gyfer Unedau Polisi 11.1 ac 11.3, dylid gwneud arolygon o'r parth rhynglanwol i benderfynu a oes cymunedau neu gynefin creigres yn bresennol ac, os yw'n bresennol, dylid gwneud y gwaith fel na fyddai adeiladu'n tarfu ar neu yn union ar bwys y cynefinoedd a chymunedau creigres hyn.	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
				tangyflawni amcanion cadwraeth nodweddion y greigres yn enwedig yn y ddau gyfnod olaf. Yn y pen draw byddai MR (Unedau Polisi 11.2, 11.5, 11.6, 11.9, 11.10, 11.13, ac 11.14) yn sicrhau na fyddai gwasgfa arfordirol yn broblem, am na fyddai disgwyl dim newid i'r prosesau ffisegol neu gemegol heblaw hynny sy'n deillio o amrywiad naturiol mewn ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Nid oes disgwyl i HTL ar gyfer holl gyfnodau yn Unedau Polisi 11.7, 11.8, ac 11.12 beri newidiadau i symudiad gwaddodion neu brosesau arfordirol ardaloedd cynefin creigres rynglanwol presennol sydd ymhell o'r unedau hyn at ei gilydd, neu le nad oes unrhyw gyswllt erydiad neu ailgronni uniongyrchol i'w ddisgwyl, a lle mae'r prosesau aberol ehangach yn bennaf. Hefyd nid oes disgwyl i HTL yn y cyfnod cyntaf yn Unedau Polisi eraill 11.6, 11.9, ac 11.13 ymestyn unrhyw ddylanwad ar y prosesau ffisegol neu gemegol fyddai'n effeithio ar y creigresi rhynglanwol yn yr aber.			
Gwastadeddau llaid a gwastadeddau tywod heb fod dan ddŵr y môr ar drai	Amherthnasol			<u>Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir:</u> *Arfordir Agored* Y bwriad sylfaenol ar hyd yr arfordir i'r gogledd o Lanaber (Unedau Polisi 11.1 i 11.4, 11.14 i 11.20; er bod y gwastadeddau tywod yn Unedau Polisi 11.14 i 11.19 oddi allan i derfyn yr ACA, fel mai dim ond Unedau Polisi 11.1 i 11.4 ac 11.20 sy'n cael eu hystyried) yw gadael iddo ddatblygu'n naturiol a pheidio â bod mewn sefyllfa lle mae ymrwymiad i amddiffynfeydd mwy a mwy i warchod asedau'n ddiderfyn. Y bwriad sylfaenol, felly, yw creu lle o ran defnydd tir. Gallai polisïau HTL ar gyfer yr arfordir agored beri gwasgfa arfordirol o'r gwastadeddau tywod rhynglanwol yn ystod y tri chyfnod yn Unedau Polisi 11.1 ac 11.3, a chaiff colled oherwydd gwasgfa arfordirol ei nodi yn Uned Bolisi 11.4. Yn y cyfnod cyntaf mae'r golled yn gyffredinol fach o dderbyn y lan gul a serth ar hyd y rhannau hyn, gyda **0.82ha** yn y cyfnod cyntaf. Y rhagolwg yw mai'r colledion yn yr ail gyfnod fyddai **7.72ha** (Unedau Polisi 11.1 ac 11.3) ac, yn y trydydd cyfnod, y rhagolwg yw **1.57ha** (Unedau Polisi 11.1 ac 11.3). Nid oes unrhyw amddiffynfeydd presennol yn Uned Bolisi 11.20 a bydd polisi NAI yn gadael i'r twyni tywod ddal i ddatblygu'n naturiol. *Aber Mawddach* Yn gyffredinol mae gwastadeddau tywod yn Aber Mawddach yn amodol ar ddewis HTL yn y cyfnod cyntaf, gyda MR yn y ddau gyfnod olaf. Yn yr aber mewnol ac allanol, y polisïau dewisol yw HTL a MR. Mae'n debygol y bydd cynefin gwastadedd tywod yn cael ei golli yn yr aber wrth gynnal yr amddiffynfeydd yn ystod yr holl gyfnodau yn Unedau Polisi 11.7 ac 11.8, a'r trydydd cyfnod yn Uned Bolisi 11.11. Fodd bynnag, yn y cyfnod cyntaf yn Unedau Polisi 11.6, 11.7, 11.8, 11.9, 11.11 ac 11.12 y rhagolwg o'r mesuriadau ymateb a wnaed ar gyfer y CRhT hwn yw y bydd hyd at **4.78ha** o gynefin morfa heli'n cael ei golli. Byddai'r amddiffynfeydd ar ochr ddeheuol a gogleddol yr aber yn parhau yn yr Unedau Polisi a restrwyd uchod. Byddai disgwyl i strwythur a chyrhaeddiad cynefinoedd rhynglanwol leihau yn yr ail gyfnod, er y byddai polisïau MR yn y tymor hwy (y ddau gyfnod olaf) yn Unedau Polisi 11.9 ac 11.12	Posibilrwydd symud amddiffynfeydd tua'r tir pan fo hynny'n ymarferol i adael i'r morfeydd heli a gwastadeddau llaid dreiglo'n ôl gyda chynnydd yn lefel y môr.	Byddai colli nodwedd gwastadedd tywod rhynglanwol a morfa heli yn ystod y tri chyfnod yn peri effaith andwyol.	Na
Salicornia a phlanhigion unflwydd yn cytrefu llaid a thywod	Amherthnasol						
Dolydd heli Iwerydd (*Glauco-Puccinellietalia maritimae*)	Amherthnasol						

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
				ac ymhob cyfnod yn 11.10 ac 11.13 yn gwneud iawn am hyn. At ei gilydd byddai disgwyl i'r polisïau MR yn Uned Bolisi 11.10 ac 11.13 gynyddu arwynebedd cynefinoedd aberol a rhynglanwol yn sylweddol yn y trydydd cyfnod. Gallai cynefin morfa heli gael ei golli lle mae polisïau HTL yn y ddau gyfnod olaf wrth i'r gwastadeddau tywod rhynglanwol dreiglo'n ôl mewn ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Fodd bynnag, nid oes disgwyl i unrhyw bolisïau HTL arwain at gyfyngiad ar y cynefin morfa heli. Lle bwriadwyd MR yn yr ail gyfnod yn Uned Bolisi 11.6; yn y ddau gyfnod olaf yn Unedau Polisi 11.9, 11.10 ac 11.12; ac ymhob cyfnod yn Uned Bolisi 11.13, bydd hyn gadael i'r cynefin morfa heli symud tua'r tir yn y pen draw. Gallai colled gwastadedd tywod rhynglanwol yn y PDZ hwn ymestyn hyd at **19.36ha** yn ystod y tri chyfnod (y cyfnod cyntaf = **4.78ha**, yr ail gyfnod = **10.19ha**, a'r trydydd cyfnod = **15.45ha**). Mwyafrif y math o gynefin i'w golli yw morfa heli, gyda disgwyl colli llai na 2ha o gynefin gwastadedd tywod yn y cylchoedd hyn. Ni amcangyfrifwyd yr enillion o bolisïau MR ar yr adeg hon, ond bydd yn cael ei fesur a'i amcangyfrif yn adroddiad Cyfnod 4.			
Ogofâu môr dan ddŵr neu'n rhannol dan ddŵr	Amherthnasol			<u>Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir:</u> Nodwyd ardaloedd o ogofâu môr yn Uned Bolisi 11.1. Y polisi HTL sy'n bodoli yw sicrhau cadw'r rheilffordd. Gall cyfyngu ar erydiad y clogwyni effeithio ar gyfanrwydd y nodweddion ogofâu môr fel na allant weithredu'n briodol (dal i erydu) neu cânt eu boddi dan ddŵr y môr wrth i lefel y môr gynyddu. Fodd bynnag, nid yw'r ogofâu dan ddŵr ar benllanw ac maent oddi allan i derfyn yr ACA; felly ni fydd unrhyw effaith andwyol.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Dolffin trwynfawr *Tursiops truncates*	• Aberoedd • Cilfachau a baeau mawr bas	• Poblogaethau • Cyrhaeddiad • Cynefinoedd cynhaliol a rhywogaethau	<u>Poblogaethau</u> Mae'r boblogaeth yn cynnal ei hun dros gyfnod hir fel cydran hyfyw o'i chynefin naturiol. Elfennau pwysig yw maint y boblogaeth, strwythur, cynhyrchiad, a chyflwr y rhywogaeth yn y safle. Fel rhan o'r amcan hwn, dylid nodi: • o ran y dolffin trwynfawr, y dyfrgi a'r morlo llwyd; bod beichiau halogyddion yn deillio o weithgaredd dynol islaw lefelau all beri niwed ffisiolegol, neu atal imiwnedd neu atgenhedlu • na ddylid lleihau poblogaethau morlo llwyd o ganlyniad i weithgaredd dynol Cyrhaeddiad Mae poblogaeth y rhywogaeth yn y safle'n ddigon fel nad yw amrediad naturiol y boblogaeth yn gostwng nac yn debygol o ostwng hyd y gellir rhagweld. Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi o ran y dolffin trwynfawr, y dyfrgi a'r morlo llwyd:	Ni fyddai disgwyl i bolisïau'r CRhT gael effaith ar gyfanrwydd yr ACA na phresenoldeb y dolffin trwynfawr yno. Ni fydd polisïau'r CRhT yn peri gostyngiad yn arwynebedd neu faint y cynefin aber neu gilfach / bae sy'n cynnal poblogaeth y dolffiniaid ac, felly, daethpwyd i gasgliad na fydd unrhyw effaith andwyol.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Dyfrgi *Lutra lutra*	• Aberoedd • Gwastadeddau llaid a gwastadeddau tywod heb fod dan ddŵr y môr ar drai			<u>Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir:</u> Gall dyfrgwn ddigwydd ar hyd darnau arwahanol o forlin PDZ 11 ac yn yr aber. Fodd bynnag, ni fydd fawr ddim cynefin yn cael ei golli yn y pen draw o ganlyniad i wasgfa arfordirol wrth i'r arfordir erydu'n naturiol. Fe all cynefin gwastadedd tywod / gwastadedd llaid gael ei golli yn yr aber, y gallai dyfrgwn ei ddefnyddio fel cynefin porthi neu fagu. Gan mai nod ychydig o gynefin sy'n cael ei effeithio, mae'n annhebygol y bydd unrhyw effaith andwyol ar y dyfrgwn.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
Morlo llwyd *Halichoerus grypus*	• Aberoedd • Cilfachau a baeau mawr bas • Gwastadeddau llaid a gwastadeddau tywod heb fod dan ddŵr y môr ar drai		• nad yw eu cyrhaeddiad yn yr ACA ac ardaloedd cydgysylltiedig cyfagos yn cael ei gyfyngu na'i rwystro • bod adnoddau bwyd priodol a digonol yn yr ACA a thu hwnt • bod y safleoedd a maint y cynefin cynhaliol sy'n cael eu defnyddio gan y rhywogaethau hyn yn hygyrch a'u maint ac ansawdd yn sefydlog neu'n cynyddu Cynefinoedd a rhywogaethau cynhaliol Mae presenoldeb, digonedd, cyflwr ac amrywiaeth cynefinoedd a rhywogaethau sydd eu hangen i gynnal y rhywogaeth hon fel bod dosbarthiad, digonedd a dynameg poblogaethau'r rhywogaeth yn y safle a phoblogaeth y tu hwnt i'r safle'n sefydlog neu'n cynyddu. Ymhlith ystyriaethau pwysig mae; • distribution, • maint, • strwythur, • swyddogaeth ac ansawdd y cynefin, • ysglyfaeth sydd ar gael a'r ansawdd. Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi; • Bod angen i ddigonedd rhywogaethau ysglyfaethus yn amodol ar bysgodfeydd masnachol presennol fod yn hafal i neu fwy na'r hyn sy'n ofynnol i gyflawni cynnyrch mwyaf cynaliadwy a sicrwydd yn y pen draw. • bod gweithgareddau neu weithrediadau rheolaeth a rheoliad sy'n debygol o effeithio'n wrthwynebus ar y nodwedd rhywogaeth yn briodol i'w chynnal mewn cyflwr ffafriol ac yn sicr yn y pen draw. • Y dylai halogiad rhywogaethau ysglyfaethus tebygol fod islaw crynoadau a allai fod yn niweidiol i'w hiechyd ffisiolegol. • Bod tarfu trwy weithgaredd dynol islaw lefelau sy'n atal llwyddiant atgenhedlol, iechyd ffisiolegol neu ymddygiad hirdymor • O ran y dyfrgi bod ffynonellau digonol yn yr ACA a thu hwnt o ddŵr croyw o safon ar gyfer yfed ac yn ymdrochi. • Adennill ac adfer • Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi o ran y dolffin trwynfawr a dyfrgi, y dylai poblogaethau fod yn cynyddu.	Mae bron 40% (tua 125,000) o boblogaeth morloi llwydion y byd i'w cael yn Ynysoedd Prydain, gyda phoblogaeth gymharol sefydlog o ryw 6,000 yng Nghymru. Gall gwasgfa arfordirol beri colled gyffredinol o fannau glanio yn ACA Pen Llŷn a'r Sarnau yn ystod pob cyfnod. Mae morloi llwydion i'w cael ar hyd darnau arbennig o forlin PDZ 11. Fodd bynnag, ychydig iawn o gynefin fydd yn cael ei golli yn y pen draw o ganlyniad i wasgfa arfordirol wrth i'r arfordir erydu'n naturiol heb effeithio, felly, ar safleoedd glanio'r morlo. At ei gilydd, ni fydd arwynebedd yr aber yn lleihau o ganlyniad i bolisïau CRhT2 gan gynnal adnoddau bwyd y morloi. Gall safleoedd glanio gael eu herydu lle maent yn y parth rhynglanwol a gall gwasgfa arfordirol beri bod colled gyffredinol o safleoedd glanio yn ACA Pen Llŷn a'r Sarnau yn ystod pob cyfnod. Fodd bynnag bydd hyn yn debygol newid maint safleoedd glanio ac nid i nodweddion y safleoedd (e.e. tarfu ac ati). Felly nid oes disgwyl effaith andwyol.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
ACA Morfa Harlech a Morfa Dyffryn							
Twyni symudol elfennol	Amherthnasol	• Maint y twyni symudol elfennol • Cyflwr y twyni symudol elfennol: cyfansoddiad rhywogaethau	• Bod cyfanswm maint y twyni symudol elfennol gan gynnwys yr ardaloedd hynny sy'n cael eu hystyried yn anffafriol neu wedi diraddio ar hyn o bryd yn cael ei gadw i'r arwynebedd oedd yno ar adeg y dynodiad. • Y dylai llinell y forlan a phlanhigion cynnar y twyni fod o rywogaethau nodweddiadol a restrir yn y tabl isod. • Mae holl ffactorau sy'n effeithio ar gyflawni'r amgylchiadau hyn dan reolaeth.	<u>Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir:</u> ACA Morfa Harlech a Morfa Dyffryn yw un o ddau safle a ddewiswyd yng Ngogledd Cymru. Yno mae twyni symudol elfennol fel parthau cul hi yn bennaf ym Morfa Harlech. Cofnodwyd planhigion twyni symudol clymwellt *Leymus arenarius* a marchwellt y twyni *Elytrigia juncea*, ond yr ail yw'r helaethaf o'r ddau o bell ffordd. Yn PDZ 11 mae twyni tywod yr ACA hon yn Uned Bolisi 11.20 lle nodwyd dim polisïau HTL neu MR, gyda NAI fel y polisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon. Felly, nid oes disgwyl dim effeithiau uniongyrchol neu anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi CRhT2. Caiff polisïau MR eu hawgrymu ar gyfer Unedau Polisi 11.17 (y cyfnod cyntaf yn cael ei ddilyn gan NAI), 11.18 (holl gyfnodau), ac 11.19 (holl gyfnodau) ac mae disgwyl i hyn alluogi cynnal y broses arfordirol a chyflenwad gwaddod i'r safle. Fodd bynnag, o dderbyn sensitifedd y safle a'i nodweddion i gyflenwad gwaddod, a'r gyfradd porthi gwaddod cymharol anhysbys, mae perygl na fyddai MR yn benodol yn ystod y ddau gyfnod olaf yn cadw digon ar y blaen i symudiad gwaddodion a phorthiant naturiol. O ganlyniad mae perygl y gallai cyflymder datblygiad twyni ostwng, gan effeithio ar gyflwr y nodwedd twyni symudol elfennol.	Dylid datblygu strategaeth i roi data arolwg ar symudiad gwaddodion o'r unedau polisi i'r de o Forfa Dyffryn i weld beth yw'r gofyniad porthi gwaddod ar hyn o bryd, a nodi erbyn pryd y dylid ymgymryd â MR i sicrhau bod hwn yn cael ei gynnal yn naturiol trwy symud y lan gyda chynnydd yn lefel y môr. Dylid datblygu'r strategaeth rhwng yr Awdurdod Cynllunio Lleol a CCGC er mwyn sicrhau bod MR yn datblygu tua'r tir ar gyflymder priodol yn Unedau Polisi 11.18 ac 11.19 i gynnal y gyfundrefn dwyni.	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Twyni symudol ar hyd y draethlin gydag *Ammophila arenaria* (`twyni gwynion`)	Amherthnasol	• Maint y twyni symudol • Cyflwr y twyni symudol: cyfansoddiad rhywogaethau	• Cynnal cyfanswm maint y twyni symudol gan gynnwys yr ardaloedd sy'n cael eu hystyried yn anffafriol neu wedi diraddio ar hyn o bryd yn yr ardal oedd yno ar adeg ei dynodi, tua 18.9ha ym Morfa Harlech a ddylai fod yn bresennol ar hyd crib y twyn tua'r môr a thua'r tir yn unedau 1, 3, 4 a 5 ac o leiaf 82ha o dwyni symudol ym Morfa Dyffryn y dylid eu dosbarthu drwy unedau 28, 27, 26, 24, a 23 i gyd. • Dylai'r twyni symudol fod dan dyfiant yn ôl rhywogaeth fel y rhai a restrir yn y tabl isod. • Mae holl ffactorau sy'n effeithio ar gyflawni'r amgylchiadau hyn dan reolaeth.	<u>Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir:</u> Mae ar gyffordd dwy gyfundrefn gludiant gwaddod morol o bwys ac, o ganlyniad, mae'n enghraifft ragorol o ailgronni gweithredol. Felly, mae twyni symudol yn helaeth ac yn arbennig o aeddfed ym Morfa Dyffryn. Ymhlith rhywogaethau nodedig a gofnodwyd yma mae tafod y bytheiad *Cynoglossum officinale* a rhonwellt y tywyn *Phleum arenarium*. *Mae'r effeithiau all ddigwydd yr un fath â thwyni symudol elfennol uchod.*			
Twyni gyda *Salix repens* ssp. *argentea* (*Salicion arenariae*)	Amherthnasol	• Maint • Cyfansoddiad rhywogaethau'r llaciau twyni • Cyflwr y llaciau twyni	• Cynnal cyfanswm maint y llaciau twyni llaith a thwyni gyda *Salix repens* gan gynnwys yr ardaloedd sy'n cael eu hystyried yn anffafriol neu wedi diraddio ar hyn o bryd yn yr ardal oedd yno ar adeg ei dynodi, rhyw 65.1ha ym Morfa Harlech a 43.6ha ym Morfa Dyffryn. • Dylai holl gyfnodau olynol planhigion llaciau twyni fod yn bresennol ym Morfa Dyffryn. • Dylai'r llaciau twyni llaith fod dan dyfiant gyda rhywogaethau nodweddiadol a dewisol fel y rhai yn y tabl isod. • Dylai planhigion llaciau twyni fod yn rhydd o brysgwydd a glaswellt cymharol fyr. • Mae holl ffactorau sy'n effeithio ar gyflawni'r amgylchiadau hyn dan reolaeth.	<u>Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir:</u> Ym Morfa Harlech a Morfa Dyffryn mae cylchoedd cymharol helaeth o dwyni gyda *Salix repens* ssp. *argentea* a maswellt penwyn *Holcus lanatus*, yn enwedig yn rhai o rannau hŷn y gyfundrefn, ymhellach tua'r tir. Yn ogystal, mae dwy gymuned llaciau twyni eraill yn cynnal corhelyg. *Mae'r effeithiau all ddigwydd yr un fath â thwyni symudol elfennol uchod.*			
Llaciau twyni llaith	Amherthnasol			<u>Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir:</u> ACA Morfa Harlech a Morfa Dyffryn yw un o ddau safle cynrychiadol o blanhigion llaciau twyni yng Ngogledd Cymru. Cofnodwyd enghreifftiau o dair gwahanol gymuned llaciau twyni llaith yn y gyfundrefn. Mae planhigion llaciau twyni gyda dail arian *Potentilla anserina* a hesg cyffredin *Carex nigra* yn aeddfed arbennig. *Mae'r effeithiau all ddigwydd yr un fath â thwyni symudol elfennol uchod.*			

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
Llysiau'r afu *Petalophyllum ralfsii*	Llaciau Twyni	• Dosbarthiad a maint y boblogaeth. • Cyflwr y cynefin.	• Bydd poblogaeth Petalophyllum yn aros yn sefydlog neu'n cynyddu. • Dylai Petalophyllum fod yn bresennol ym Morfa Harlech ac wedi'i ddosbarthu ar draws rhan ogleddol cyfundrefn twyni tywod Morfa Dyffryn (Unedau 26 a 28). • Dylai'r llaciau twyni ifanc olynol sy'n cynnal y Petalophyllum fod mewn cyflwr da ar sail diffiniad amcan cadwraeth nodweddion 3 a 4 uchod. • Mae holl ffactorau sy'n effeithio ar gyflawni'r amgylchiadau hyn dan reolaeth.	<u>Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir:</u> Cofnodwyd llysiau'r afu Petalophyllum ralfsii mewn llaciau twyni yn y ddwy gyfundrefn twyni ar y safle hwn; mae'n digwydd amlaf ym Morfa Dyffryn. *Mae'r effeithiau all ddigwydd yr un fath â thwyni symudol elfennol uchod.*			

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
ACA Coedydd Derw a Safleoedd Ystlumod Meirion							
Hen goedydd derw mes digoes gydag *Ilex* a *Blechnum* yn Ynysoedd Prydain	Amherthnasol	• Maint y coetir llydanddail a chynefinoedd cysylltiedig • Lleoliad mathau o goetir • Gorchudd canopi coed • Haen canopi a llwyni • Aildyfu coed a llwyni brodorol • Haen lawr • Mwsoglau, llysiau'r afu, cennau a ffyngau llysnafeddog cyffredin • Mwsoglau, llysiau'r afu, cennau a ffyngau llysnafeddog anghyffredin • Coed aeddfed / hynafol • Pren marw	• Rhaid cynnal cyfanswm arwynebedd y coetir, gan gynnwys canopi a phrysgwydd, llennyrch a rhostir sych cysylltiedig, rhedyn ungoes a glaswelltir fel y nodwyd ar fapiau, gwelwch atodiad 2, rhyw 1826ha fel cyfanswm. • Bydd lleoliad gwahanol nodweddion yr ACA coetir, fel sy'n cael ei restru yn y teitl uchod, yn cael ei ddangos yn Atodiad 2. Mae dosbarthiad y cymunedau coetir hyn yn adlewyrchiad o ffurf y tir, priddoedd, daeareg ac agwedd yn bennaf ac yn annhebygol o newid. • Rhaid i ganran gorchudd y canopi coed yn ardal goetir yr ACA gyfan (gwelwch y mapiau yn Atodiad 2) fod yn ddim llai na 80%, lle mae cysgod brigdyfiant presennol yn 87% (ac eithrio digwyddiadau trychinebus naturiol). Bydd cysgod brigdyfiant rhai unedau'n llai sy'n dderbyniol ond bod hyn yn ddigon i ddiogelu'r cynefin, nodweddion a diddordeb arbennig. • Rhywogaethau brodorol yn lleol yw'r canopi a'r haen lwyni. Mae'r rhywogaethau perthnasol i bob nodwedd coetir yr ACA yn Nhabl 2. • Bydd digon o aildyfiant naturiol o goed a llwyni brodorol yn lleol i gynnal canopi a haen lwyni'r coetir, trwy lenwi bylchau a chaniatáu recriwtio coed ifanc, ac annog strwythur oedran amrywiol. • Bydd rhywogaethau haen lawr nodweddiadol pob nodwedd ACA coetir yn gyffredin, yn ôl Tabl 2. Yn y rhan fwyaf o'r ACA coetir mae'n bwysig nad yw'r llystyfiant yn mynd yn rhy drwchus gydag uchder uwchlaw 40cm a/neu dan ddylanwad rhywogaethau fel mieri, eiddew a chelyn ifanc. Fe all fod cyfyngiadau fesul uned neu adran. • Bydd digonedd a dosbarthiad mwsoglau a llysiau'r afu, cennau (a ffyngau llysnafeddog) cyffredin a nodweddiadol (Iwerydd, is-Iwerydd, gorllewinol, cefnforol), yn cael ei gynnal neu gynyddu, gan gyfeirio at y rhestri arwyddol yn Nhablau 3 a 4. • Bydd digonedd a dosbarthiad mwsoglau a llysiau'r afu, cennau a ffyngau llysnafeddog anghyffredin, yn cael ei gynnal neu gynyddu gan gyfeirio at restri arwyddol yn Nhablau 5 a 6 yn Atodiad 3. • Bydd gwasgariad o 5 coeden aeddfed yr hectar o fewn y canopi coed presennol neu barcdir, hynny yw coed gyda thryfesur o ryw 60cm ynghyd ag ar gyfer deri ac ynn a/neu gydag arwyddion dirywiad, tyllau ac ati. Yn y tymor hwy, erbyn 2060 dylai fod 1 coeden hynafol yr hectar hynny yw coed gyda thryfesur o ryw 100cm ynghyd ag ar gyfer deri ac ynn a bedw 75cm. • Bydd cyfaint pren marw'n fwy na 30 metr ciwbig yr hectar ym mhobman gan gynnwys cymysgedd o goed wedi cwympo (lleiafswm o 1 yr hectar), canghennau wedi torri, canghennau marw ar goed byw, a choed marw ar eu traed (lleiafswm o 1 yr hectar). Ar hyn o bryd mae cyfeintiau pren marw'n gymharol isel oherwydd bod strwythur oedran y coetiroedd, yn gyffredinol, yn unffurf gyda diffyg coed aeddfed a phrinder pren marw oherwydd rheoli coedwrol yn y gorffennol. Mae rhai planhigion is yn arbenigwyr pren marw ond mae'r coetiroedd hyn yn tueddu i fod heb y casgliad anifeiliaid di-asgwrn-cefn pren marw prin sydd i'w gael yn rhannau eraill y DU. • Ni fydd rhywogaethau estron ymosodol fel rhododendron, llysiau'r cythraul a Jac y neidiwr yn bresennol. • Mae holl ffactorau sy'n effeithio ar gyflawni'r amgylchiadau hyn dan reolaeth.	<u>Ymwthiad halwynog:</u> Mae Coedydd Derw Meirionnydd yn enghraifft fawr iawn o hen goedydd derw mes digoes yng Ngogledd Cymru, gyda phlanhigion Iwerydd eithriadol o'r bryoffytau a chennau. Yn ôl pob tebyg mae Coedydd Derw a Safleoedd Ystlumod Meirionnydd yn cynnwys yr ardal fwyaf eang o goedwig lifwaddodol wern yng Ngogledd Cymru. Mae'r coetir ar orlifdir dynamig, yn caniatáu aildyfu a dirywio cylchol o gellïoedd gwern, a datblygu adeiledd naturiol, yn llawn pren marw. Mae nifer o ardaloedd sy'n ffurfio'r ACA hon ar bwys Aber Mawddach gydag agosrwydd arbennig yn yr aber uchaf (Uned Bolisi 11.13). Y polisi dewisol yn Uned Bolisi 11.13 yw HTL yn y cyfnod cyntaf a MR yn y ddau gyfnod olaf. Gallai'r polisi MR beri colli gweundir neu gynefin coetir tua 0.004ha o Uned Bolisi 11.13 yn ystod pob cyfnod.	Ar lefel cynllun, rhaid llunio'r polisi MR i osgoi colli neu darfu trwy adeiladu ar nodwedd y cynefin coetir yn y Safle, a'i fod yn peri llifogydd sensitif a naturiol i unrhyw gynefin yn hytrach na phresenoldeb neu godi adeileddau.	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Coedwigoedd llifwaddodol gydag *Alnus glutinosa* a *Fraxinus excelsior* (*Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae*) (Nodwedd Flaenoriaethol)	Amherthnasol						
Coedwigoedd Derw mes digoes gydag *Ilex* a *Blechnum* yn Ynysoedd Prydain	Amherthnasol						
Coedwigoedd *Tilio-Acerion* o lethrau, sgrïau a cheunentydd	Amherthnasol						
Coetir cors	Amherthnasol						

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
Cyrsiau dŵr o lefelau gwastadedd i fynyddig gyda'r planhigion *Ranunculion fluitantis a Callitricho-Batrachion*	Amherthnasol	• Maint • Dosbarthiad • Rhywogaethau nodweddiadol • Rhywogaethau annerbyniol ac estron	• Dylai maint cynefin afon addas lle gall y *Ranunculion fluitantis* a *Callitricho-Batrachion* ddigwydd fod yn sefydlog yn ôl y map yn Atodiad 2. • Dylai dosbarthiad presennol (anhysbys) y *Ranunculion fluitantis* a *Callitricho-Batrachion* fod yn sefydlog neu'n cynyddu. • Gall yr afon gyda phlanhigion nofiol fod yn dan ddylanwad rhywogaethau crafanc y dŵr, fel arfer *Ranunculus fluitans*, (ond ni chofnodwyd y rhywogaeth hon ym Meirionnydd), *Callitriche stagnalis* a bryoffytau. • Dylai rhywogaethau sy'n dangos arwyddion cyflwr anffafriol i'r nodwedd hon e.e. algâu edefynnaidd cysylltiedig ag ewtroffigedd a rhywogaethau estron ymosodo, fod yn absennol neu islaw trothwy derbyniol, yn arwyddo statws ecolegol uchel, yn yr ACA. Caiff y nodwedd hon ei hystyried ymhellach dan ffactorau. • All factors affecting the achievement of these factors are under control	<u>Ymwthiad halwynog:</u> Dim ond mor bell â therfyn arferol y llanw y mae polisïau'r CRhT yn berthnasol i Afon Mawddach a byddai maint llifogydd yr afon yn cynyddu tua 120m yn y trydydd cyfnod. Byddai'r polisi HTL yn Uned Bolisi 11.12 (Llyn Penmaen) yn golygu cynnal yr amddiffynfeydd ar hyd glan Afon Wnion a gall beri bod ymwthiad halwynog i'r afon mewn ymateb i gynnydd yn lefel y môr, oherwydd bod yr afon yn methu lledu'n naturiol. Ni fydd hyn yn effeithio ar gyfanrwydd y cwrs dŵr at ei gilydd.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	
Rhostiroedd sych Ewropeaidd	Amherthnasol	• Maint y rhostir sych • Dosbarthiad y rhostir sych • Cyfansoddiad llystyfiant • Strwythur gweundir • Rhywogaethau estron	• Rhaid cynnal cyfanswm arwynebedd y rhostir sych, tua 21ha. • Bydd dosbarthiad y rhostir sych o leiaf sy'n cael ei ddangos ar fap y Cynllun Rheoli Craidd. • Bydd rhywogaethau nodweddiadol ac anghyffredin y cymunedau llystyfiant sy'n ffurfio'r rhostir sych yn aml a thoreithiog, yn ôl Tabl 8. • Dylid cynnal ac adfer strwythur y rhostir, i ddangos aildyfiant naturiol trwy frigblannu a hadu, a sicrhau bod y cymunedau llystyfiant cydrannol yn naturiol amrywiol (dylid cyfeirio hefyd at 3 uchod). • Ni fydd rhywogaethau estron ymosodo fel conwydd, rhododendron, llysiau'r cythraul a Jac y neidiwr yn bresennol. • Yn gyffredinol bydd y rhostir yn rhydd o goed a bod â dim ond ychydig unigolion fan bellaf ar drwch o ddim mwy na 2 yr hectar. Eithriadau i'r rheol hon yw parthau trosiannol o goetir i weundir lle gall coed fod yn fwy trwchus yn graddio i rostir agored. Dylid pennu cyfyngiadau ar barthau coetir trosiannol ar sail uned neu is-uned. • Mae holl ffactorau sy'n effeithio ar gyflawni'r amgylchiadau hyn dan reolaeth.	<u>Ymwthiad halwynog:</u> Nid oes modd nodi nodwedd hon yr ACA yn benodol o'r mapiau ond, yn gyffredinol, nid oes disgwyl y bydd polisïau'r CRhT yn effeithio'n sylweddol ar y cynefin. Mae arwynebedd yr ACA ar bwys ardaloedd sydd â pholisïau'r CRhT yn berthnasol iddynt yn fach mewn cymhariaeth â maint cynefin yr ACA at ei gilydd. Gallai'r polisi MR beri colli cynefin gweundir tua 0.004ha o Uned Bolisi 11.13 yn ystod pob cyfnod.	Ar lefel cynllun, rhaid llunio'r polisi MR i osgoi colli neu darfu trwy adeiladu ar nodwedd y cynefin rhostir yn y Safle, a'i fod yn peri llifogydd sensitif a naturiol i unrhyw gynefin yn hytrach na phresenoldeb neu godi adeileddau.	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	
Ystlum pedol lleiaf *Rhinolophus hipposideros*	Hen goedydd derw mes digoes gydag *Ilex* a *Blechnum* yn Ynysoedd Prydain. Coedwigoedd llifwaddodol gydag *Alnus glutinosa* a *Fraxinus excelsior* (*Alno-Padion*, *Alnion incanae*, *Salicion albae*). Coedwigoedd *Tilio-Acerion* o lethrau, sgrïau a cheunentydd	• Poblogaeth ystlumod pedol lleiaf • Clwydfannau • Cynefin porthi neu fwydo • Cyrhaeddiad y boblogaeth	• Dylid cynnal maint presennol poblogaeth ystlumod pedol lleiaf a'i hannog i gynyddu lle bo modd. Yn Nhabl 7 mae crynodebau o gyfrifon poblogaeth mewn safleoedd clwydo cofnodedig a mapiau yn Atodiad 4, yn dangos lleoliadau'r clwydi. Oherwydd y bu niferoedd ystlumod pedol lleiaf yn tueddu i gynyddu yng Nghymru mae'n rhesymol disgwyl i boblogaeth Gwynedd gynyddu. • Mae clwydi magu digonol (adeiladau, adeileddau a choed) a chlwydi gaeafgysgu (mwynglodiau ac adeiladau) o ansawdd priodol. Dylid cynnal y mathau eraill o glwyd fel safleoedd nos, dros dro, paru a heidio, hefyd gan fod ein gwybodaeth yn gwella am y clwydi hyn sy'n arwyddocaol yn aml. • Mae cynefin porthi neu fwydo yn yr ACA a'r wlad oddi amgylch, gan gynnwys porfeydd a rhai gerddi, o ansawdd, maint a chysylltedd priodol ar hyd a lled y cyrhaeddiad. • Mae cyrhaeddiad y boblogaeth yn yr ACA / Gwynedd yn sefydlog neu'n cynyddu. • Mae holl ffactorau sy'n effeithio ar gyflawni'r amgylchiadau hyn dan reolaeth.	<u>Ymwthiad halwynog:</u> Mae'r safle cyfansawdd mawr hwn yn cynnwys y rhan fwyaf o'r clwydi magu hysbys ym Meirionnydd a rhai gaeafleoedd, ac mae'n cynnwys canolfan ddosbarthiad ystlumod pedol lleiaf *Rhinolophus hipposideros* yng Nghymru. Mae dyffrynnoedd cysgodol yr afonydd yn darparu gorchudd rhagorol o goed a chlwydi magu addas niferus. Nid oes disgwyl y bydd polisïau'r CRhT yn effeithio'n sylweddol ar gynefin yr ystlum pedol lleiaf. Mae arwynebedd yr ACA ar bwys ardaloedd sydd â pholisïau'r CRhT yn berthnasol iddynt yn fach mewn cymhariaeth â maint cynefin yr ACA at ei gilydd. Gallai'r polisi MR beri colli cynefin gweundir neu goetir tua 0.004ha o Uned Bolisi 11.13 yn ystod pob cyfnod. Mae'r golled lwyr o gynefin yn fach ac, felly, ni fydd yn effeithio ar borthi a chyrhaeddiad y boblogaeth ystlumod.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	

Helaethiad B – Tablau Asesu CRhT2 Gorllewin Cymru ar Safleoedd Natura 2000

Tabl 12: PDZ 12 – Eryri Arfordirol: Traeth Dyffryn i Benychain

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
ACA Pen Llŷn a'r Sarnau							
Ponciau tywod dan ychydig o ddŵr y môr	Amherthnasol	• Cyrhaeddiad • Adeiledd a swyddogaeth	Cyrhaeddiad Dosbarthiad a maint nodweddion cynefin safle at ei gilydd, a phob un o'u prif gydrannau'n sefydlog neu'n cynyddu. O ran nodweddion y creigresi mae'r rhain yn cynnwys: • Creigresi rhynglanwol. • Creigresi islanwol. • Creigresi clogfeini a cherrig crynion helaeth – y sarnau. • Creigresi biogenig (creigres cragen ddilyw *Modiolus modiolus* / creigres misglen werdd *Musculus discors* a chreigres llyngyren ddiliau *Sabellaria alveolata*). • Creigres garbonad a ffurfiwyd o nwy methan yn gollwng o wely'r môr. O ran y nodwedd **gwastadedd llaid a gwastadedd tywod rhynglanwol** mae'r rhain yn cynnwys: • *Mya arenaria a mwydod gwrychog mewn gro lleidiog*. • Gwellt y gamlas culddail Zostera gwelyau marina. • Cafnau lleidiog yn aber Afon Mawddach. O ran y nodweddion Salicornia mae hyn yn cynnwys: • Cymunedau a nodweddwyd gan y rhywogaeth *Sarcocornia perennis*. • O ran y nodweddion gwastadeddau llaid a gwastadeddau tywod rhynglanwol a phonciau tywod mae hyn yn gofyn sefydlogrwydd at ei gilydd neu gynnydd ym maint y nodwedd, gan ystyried ardaloedd o sefydlogrwydd hirdymor a cholledion ac ychwanegiadau lleol yn deillio o brosesau amgylcheddol. • O ran aberoedd mae hyn yn cynnwys sefydlogrwydd gwaddodion tywodlyd yn gymesur â'r gwaddodion lleidiog. • Adfer ac adennill. • Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi; o ran y nodwedd aberoedd dylid adfer tir ychwanegol a ddylai ffurfio rhan annatod o'r ecosystem aberol. Adeiledd a swyddogaeth Nid yw'r strwythur a swyddogaethau ffisegol, biolegol a chemegol angenrheidiol i gynhaliaeth ac ansawdd hirdymor y cynefin yn cael eu diraddio. Ymhlith elfennau pwysig mae: • daeareg • gwaddodeg • geomorffoleg • hydrograffeg môr a meteoroleg • cemeg dŵr a gwaddod • rhyngweithiadau biolegol.	Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir: Dim yn PDZ 12.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Aberoedd	Amherthnasol			Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir: Yn ACA Pen Llŷn a'r Sarnau mae enghreifftiau cynrychiadol o aberoedd bar-adeiledig yng ngogledd-orllewin Cymru, ac mae'n cynnwys aberoedd Glaslyn a Dwyryd (PDZ 10). Mae rhediad di-dor rhwng y tywodydd glân ger y fynedfa i'r môr a'r llaid neu dywodydd lleidiog yn eithafion cysgodol yr aberoedd. Mae'r gwastadeddau tywod rhynglanwol yn cynnal cymunedau o anifeiliaid di-asgwrn-cefn turiol, gan gynnwys poblogaethau trwchus o fwydod gwrychog, cramenogion, meddalogion dwygragennog a meddalogion gastropod. Nodweddion cynefin pwysig i bysgod ifanc yw morfa heli'n ymylu glannau'r aberoedd, a cheinciau a phyllau'r morfa heli. Yn Aber Afonydd Glaslyn a Dwyryd mae amrywiaeth o ddewisiadau polisi yn yr Unedau Polisi gyda'r mwyafrif yn NAI yn ystod yr holl gyfnodau fydd yn gadael i'r aber ymateb yn naturiol i gynnydd yn lefel y môr. Bydd HTL ar gyfer holl gyfnodau yn Uned Bolisi 12.8 (Gwastadedd Harlech), 12.13 (Y Cob a Phorthmadog) a 12.14 (Borth-y-gest) a'r cyfnod cyntaf yn 12.9 (Talsarnau) yn creu rhywfaint o wasgfa arfordirol leol. Ni fydd arwynebedd yr aber yn lleihau o ganlyniad i'r polisïau CRhT2 hyn; fodd bynnag bydd maint a strwythur nodweddion rhynglanwol ac islanwol yr aber yn cael eu newid gyda maint rhai cynefinoedd yn lleihau tra bo eraill yn cynyddu o ganlyniad i wasgfa arfordirol. Fodd bynnag, gallai cyfyngiad polisïau HTL atal morfa heli uchaf rhag symud (treiglo'n ôl) gyda chynnydd yn lefel y môr, a allai newid strwythur yr aber, a pheri tangyflawni'r amcanion cadwraeth yn y cyfnodau hyn. Bydd y polisi MR yn Uned Bolisi 12.5, ar gyfer holl gyfnodau, Unedau Polisi 12.2, 12.3, a 12.9 yn y ddau gyfnod olaf a 12.11 yn y cyfnod cyntaf yn cynorthwyo lliniaru'r wasgfa arfordirol a bydd yn galluogi i'r cynefinoedd aberol adennill eu cydbwysedd naturiol o gynefinoedd. Bydd NAI yn Uned Bolisi 12.10, 12.12 (pob cyfnod) a 12.11 (y ddau gyfnod olaf) yn galluogi i'r aber a'i nodweddion rhynglanwol ymateb yn naturiol i gynnydd yn lefel y môr. Ni fydd maint Aber Afon Artro yn Unedau Polisi 12.2 (HTL/MR/MR), 12.3 (HTL/MR/MR), 12.4 (HTL/HTL/HTL), a 12.5 (MR/MR/MR) yn lleihau; fodd bynnag bydd cydbwysedd nodweddion rhynglanwol yr aber yn newid dros gyfnod o ganlyniad i wasgfa arfordirol. Bydd y polisi MR yn Unedau Polisi 12.2 a 12.3 yn y ddau gyfnod olaf a 12.5 ym mhob cyfnod yn cynorthwyo lliniaru'r wasgfa arfordirol a bydd yn galluogi i'r aber adennill ei gydbwysedd naturiol o gynefinoedd. Nid yw HTL ym mhob cyfnod yn 12.4 yn rhan o'r ACA ac, felly, nid oes disgwyl iddo gael effaith andwyol ar gyfanrwydd nodwedd hon yr ACA.	Nid oes angen dim	Lleihau strwythur yr aber ac, o ganlyniad, peidio â chyflawni amcanion cadwraeth y nodweddion aberol.	Na
Morlynnoedd arfordirol	Amherthnasol			Heb fod yn bresennol yn PDZ 12.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
			Mae hyn yn cynnwys gofyn bod lefel maetholion yn y golofn ddŵr a gwaddodion fel a ganlyn:			disgwyl	
Cilfachau a baeau mawr bas	Amherthnasol		• ar neu islaw crynoadau canllaw statudol presennol. • o fewn amrediadau nad ydynt yn debygol o fod yn niweidiol i gynhaliaeth hirdymor poblogaethau rhywogaethau'r nodwedd, eu cyflenwad a chyrhaeddiad. • Halogyddion yn y golofn ddŵr a gwaddodion yn deillio o weithgaredd dynol i fod: – ar neu islaw crynoadau canllaw statudol presennol – islaw lefelau a allai beri cynnydd mewn crynoadau halogyddion mewn gwaddodion neu fywyd – islaw'r hyn a allai fod yn niweidiol i gynhaliaeth hirdymor y nodweddion, rhywogaethau, poblogaethau, eu cyflenwad neu gyrhaeddiad. • O ran dolydd heli Iwerydd mae hyn yn cynnwys morffoleg ceinciau a phantiau'r morfa heli • Adennill ac adfer • Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi; o ran nodwedd yr aberoedd bod strwythur a swyddogaethau'r aberoedd a niweidiwyd / ddiraddiwyd oherwydd cyfyngiadau adeileddau dynol fel argloddiau llifogydd, yn cael eu hadfer. <u>Rhywogaethau nodweddiadol</u> Presenoldeb, digonedd, cyflwr ac amrywiaeth rhywogaethau nodweddiadol fel nad yw ansawdd y cynefin wedi'i ddiraddio. Ymhlith elfennau pwysig mae:	<u>Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir:</u> Ffurfiwyd gwely môr Bae Tremadog ar ochr ddeheuol Pen Llŷn, gogledd-orllewin Cymru, o frithwaith o wahanol fathau o waddod, sy'n cynnal cymysgedd amrywiol o gymunedau planhigion ac anifeiliaid. Mae Bae Tremadog yn cwmpasu PDZ 12 i gyd. Mae'r dewisiadau rheoli ym Mae Tremadog yn cynnwys NAI, HTL a MR. Yn yr Unedau Polisi lle bydd NAI yn ddewis polisi yn y pen draw a lle'r oedd yn MR neu HTL yn wreiddiol (Unedau Polisi 12.22, 12.23 a 12.25) bydd y dewis polisi'n gadael i'r bae ddechrau erydu'n fwy naturiol. Mae gwasgfa arfordirol i'w gweld yn ystod yr holl gyfnodau, a newid yn y prosesau arfordirol yn y bae o ganlyniad i'r dewisiadau HTL a MR. Ni fydd arwynebedd y bae'n lleihau o ganlyniad i bolisïau CRhT2; fodd bynnag gall maint y nodweddion yn y bae, yn arbennig y nodweddion rhynglanwol, newid. Nid oes modd dod i gasgliad na fydd polisïau'r CRhT yn cael unrhyw effaith andwyol sylweddol ar gyfanrwydd nodwedd yr ACA hon, fel cyrhaeddiad a strwythur yr elfennau rhynglanwol. Gall polisïau'r CRhT newid drifft a dyddodiad gwaddod, ond yn lleol yn unig, ac ni fyddai'n effeithio ar gydbwysedd symudiad a chyfaint gwaddod at ei gilydd; ac, fel y cyfryw, ni fydd yn peri lleihau na newid yn swyddogaeth a datblygiad cynefinoedd perthnasol.	Nid oes angen dim	Colli strwythur cilfachau a baeau bas ac, o ganlyniad, peidio â chyflawni amcanion cadwraeth y nodwedd.	Na
Creigresi	Amherthnasol		• cyfoeth rhywogaethau • strwythur a dynameg poblogaeth • iechyd ffisiolegol • gallu atgenhedlol • denu • symudedd • cyrhaeddiad Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi: • bod angen i gyflenwad boblogaethau o rywogaethau nodweddiadol sy'n destun pysgodfeydd masnachol presennol fod yn hafal i neu'n fwy na'r hyn sy'n ofynnol i gyflawni cynnyrch mwyaf cynaliadwy a sicr yn y pen draw. • bod gweithgareddau neu weithrediadau rheolaeth a rheoliad sy'n debygol o effeithio'n wrthwynebus ar y nodwedd cynefin yn briodol i'w gynnal mewn cyflwr ffafriol ac yn sicr yn y pen draw. • Adennill ac adfer • Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi; o ran nodwedd y creigresi nad yw'r gallu i ehangu cymuned y gragen ddilyw Modiolus modiolus oddi ar arfordir gogledd Llŷn yn cael ei atal	<u>Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir:</u> Mae darnau bach o greigresi rhynglanwol ac islanwol ym Mae Tremadog yn PDZ 12. Bydd polisïau NAI yn gadael i'r clogwyni sydd wrthi'n erydu ddal i erydu, gan gyflenwi gwaddod i'r blaendraeth uchaf fel na fydd cynnydd yn lefel y môr yn peri lleihau'r amlygiadau rhynglanwol. Mae darnau o greigresi islanwol yn Unedau Polisi 12.18 i 12.25 lle mae'r dewisiadau polisi'n cynnwys HTL, NAI a MR. Mae'r creigresi islanwol yn PDZ 12 yn cynnwys creigresi creigwely a chreigresi biogenig. Mae'r polisïau HTL ar hyd cefn blaendraeth graean Unedau Polisi 12.18 (y ddau gyfnod cyntaf; MR yn y trydydd cyfnod), 12.20 (pob cyfnod) a 12.24 (y cyfnod cyntaf) lle mae angen gwarchod anheddau neu ffyrdd. Bydd y polisi HTL yn peri lleihau arwynebedd y traeth graean wrth i'r cynefin rhynglanwol gael ei golli o ganlyniad i gynnydd yn lefel y môr yn y byrdymor (y ddau gyfnod cyntaf); a bydd MR yn lliniaru hynny yn y pen draw wrth i'r graean gael ei dynnu o'r traeth. Gall y deunydd graean setlo yn y creigresi islanwol ond, o dderbyn ei fod yn ddeunydd graean yn hytrach na thywod, mae'n annhebygol y bydd y creigresi islanwol yn cael eu mygu o ganlyniad. Yn hytrach, gall y deunydd graean beri cynyddu maint y creigresi yn y pen draw. Byddai MR yn y pen draw'n sicrhau na fyddai gwasgfa arfordirol yn broblem, gan y bydd cynefin creigres yn gallu ymateb yn naturiol i gynnydd yn lefel y môr.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
				Bydd polisi NAI (12.19, 12.21, 12.23 a 12.25) yn gadael i'r traethau graean ddal i ymateb yn naturiol i gynnydd yn lefel y môr.			

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
Gwastadeddau llaid a gwastadeddau tywod heb fod dan ddŵr y môr ar drai	Amherthnasol			<u>Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir:</u> Mae mwyafrif morlin PDZ 12 yn cynnwys darnau mawr o wastadedd tywod, rhai darnau o forfa heli, gyda'r gweddill yn draethau graean. Caiff ardal y gwastadeddau tywod a'u dewisiadau polisi perthnasol eu crynhoi isod: *Yr Arfordir Agored* Mae'r Unedau Polisi canlynol yn cynnwys polisi HTL yn ystod rhai cyfnodau neu bob un: 12.2 = HTL/MR/MR 12.5 = MR/MR/MR 12.6 = HTL/HTL/HTL 12.17 = HTL/MR/MR 12.18 = HTL/HTL/MR (rhynglanwol rhannol yn ffiniau'r safle) 12.20 = HTL/HTL/HTL 12.24 = HTL/MR/MR (clytiau graean / tywod) Gallai HTL beri colli cynefin rhynglanwol o ganlyniad i wasgfa arfordirol, er y byddai hyn yn lleol yn Unedau Polisi 12.4 a 12.6, a dim colledion yn Unedau Polisi 12.2, 12.17, a 12.24. At ei gilydd, nid oes disgwyl colledion yn y cyfnod cyntaf. Fodd bynnag, gallai fod colledion o **3.23ha** o wastadedd tywod rhynglanwol yn yr ail gyfnod yn Unedau Polisi 12.6, 12.18, a 12.20, ac **1.95ha** yn y trydydd cyfnod yn Unedau Polisi 12.6 a 12.20. Yn benodol mae MR yn Unedau Polisi 12.2, 12.3 a 12.5 yn bwriadu osgoi ymestyn amddiffynfa galed ymhellach ar hyd y lan hon gyda'r bwriad o ganiatáu rhywfaint o reolaeth ond hefyd i'r gyfundrefn dwyni dreiglo'n ôl. Byddai'r bwriad hwn yn porthi'r agwedd yn y cyfnod cyntaf (HTL) fel bod rheoli presennol yn osgoi ymrwymiad yn y dyfodol i ymestyn amddiffynfa galed. *Yr Aber* Mae'r unedau polisi canlynol yn cynnwys polisi HTL yn rhai cyfnodau neu bob un: 12.3 = HTL/MR/MR 12.4 = HTL/HTL/HTL 12.8 (ceg yr aber; twyni) =HTL/HTL/HTL 12.9 = HTL/ MR/MR 12.13 = HTL/HTL/HTL 12.14 = HTL/HTL/HTL Bydd y gwastadeddau tywod gyda NAI fel y polisi dewisol yn gallu ymateb i gynnydd yn lefel y môr a bydd unrhyw golli cynefin o'r Unedau Polisi hyn yn digwydd yn naturiol ac nid fel un o ganlyniadau uniongyrchol polisi CRhT2. Yn yr Unedau Polisi gyda HTL yn y cyfnod cyntaf gellid colli hyd at **0.23ha** o gynefin rhynglanwol o ganlyniad i Unedau Polisi 12.8 a 12.9, yn yr ail gyfnod gellid colli hyd at **13.51ha** o ganlyniad i Unedau Polisi 12.4, 12.8, 12.13, a 12.14 ac, yn y trydydd cyfnod gellid colli hyd at **26.2ha** o ganlyniad i Unedau Polisi 12.4, 12.8, 12.13, a 12.14. Yn Uned Bolisi 12.16 mae'r angen hanfodol am reolaeth (MR) yn yr ardal hon yn caniatáu datblygiad naturiol y twyni. Mae hyn yn bwysig o safbwynt gwarchod natur ond hefyd wrth ddarparu amddiffynfa naturiol gadarn rhag llifogydd. Felly, bydd y polisi MR arfaethedig yn ystod pob cyfnod yn galluogi i'r twyni tywod ymateb			
Salicornia a phlanhigion unflwydd yn cytrefu llaid a thywod	Amherthnasol				Ni nodwyd dim	Oherwydd colli cynefin gwastadedd tywod rhynglanwol yn yr holl gyfnodau mae effaith andwyol i'w disgwyl	Na

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
				yn naturiol i gynnydd yn lefel y môr a sicrhau cynnal ceg yr aber. Bydd cyfanswm o 9ha o gynefin yn cael ei golli o Uned Bolisi PU 12.16.			
Dolydd heli lwerydd (*Glauco-Puccinellietalia maritimae*)	Amherthnasol			<u>Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir:</u> Bydd polisi NAI yn nyfroedd isaf yr aber yn gadael i'r aber weithredu'n fwy naturiol, gyda morfeydd heli'n mudo yn ôl gyda chynnydd mewn boddi halwynog lle bo hynny'n ymarferol. HTL yw'r dewis ar gyfer pob cyfnod ar hyd dau ddarn o'r aber allanol lle mae amddiffynfeydd yn bodoli eisoes (Unedau Polisi 12.8 a 12.13); ac un lle mae amddiffynfa naturiol (12.14). Caiff HTL ei awgrymu hefyd yn y cyfnod cyntaf yn Uned Bolisi 12.9. Mae'r polisïau HTL mewn ardal o gynefin rhynglanwol helaeth yn yr aber fydd yn ymateb i wasgfa arfordirol a chynnydd yn lefel y môr trwy dreiglo'n ôl i'r cynefin morfa heli (yn enwedig yn Unedau Polisi 12.8, 12.9, a 12.13, lle mae cynefin morfa heli helaeth) yn y pen draw gan beri colli cynefin morfa heli (bydd ymylon isaf y morfa heli'n dod yn gynefin gwastadedd tywod a gwastadedd llaid rhynglanwol wrth i lefelau'r llanw gynyddu). Bydd MR yn y ddau gyfnod olaf yn Uned Bolisi 12.9 yn cynorthwyo lleddfu'r wasgfa arfordirol yn yr aber. At ei gilydd, o'r cynefin rhynglanwol a nodwyd uchod, yn y cyfnod cyntaf byddai hyn yn cynnwys tua **0.21ha** o gynefin morfa heli bod gellid ei golli yn Unedau Polisi 12.8 a 12.9, tra gellid colli hyd at **5.55ha** o forfa heli yn yr ail gyfnod yn Unedau Polisi 12.8, 12.13, a 12.14; a gellid colli hyd at **12.42ha** o forfa heli yn y trydydd cyfnod yn Unedau Polisi 12.8, 12.13, a 12.14. Fel cyfanswm gellid colli hyd at **18.18ha** o gynefin morfa heli allan o'r **39.94ha** o gynefin rhynglanwol a nodwyd uchod oherwydd gwasgfa arfordirol o ganlyniad i bolisïau HTL yn y PDZ hwn.	Posibilrwydd symud amddiffynfeydd tua'r tir lle bo modd (yn arbennig yn Unedau Polisi 12.9) pan fo hynny'n ymarferol i adael i'r gwastadeddau llaid dreiglo'n ôl gyda chynnydd yn lefel y môr.	Oherwydd colli cynefin morfa heli yn yr holl gyfnodau mae effaith andwyol i'w disgwyl	Na
Ogofâu môr dan ddŵr neu'n rhannol dan ddŵr	Amherthnasol			<u>Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir:</u> Nodi ardaloedd o ogofâu môr yng ngheg Aber Afonydd Glaslyn a Dwyryd – a allai gwmpasu Uned Bolisi 12.16 (ym mhen yr Uned Bolisi). Y polisi dewisol yn Uned Bolisi 12.16 yw MR – gyda'r prif bwyslais ar gynnal y cynefin twyni. Felly, y dyb yw y bydd ardal yr ogofâu môr yn cael gweithredu ac erydu'n naturiol mewn ymateb i gynnydd yn lefel y môr a allai beri colli cynefin ogof – fodd bynnag, bydd ogofâu newydd yn cael eu creu fel rhan o'r broses naturiol.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
Dolffin trwynfawr *Tursiops truncates*	• Aberoedd • Cilfachau a baeau mawr bas	• Poblogaethau • Cyrhaeddiad • Cynefinoedd cynhaliol a rhywogaethau	<u>Poblogaethau</u> Mae'r boblogaeth yn cynnal ei hun dros gyfnod hir fel cydran hyfyw o'i chynefin naturiol. Elfennau pwysig yw maint y boblogaeth, strwythur, cynhyrchiad, a chyflwr y rhywogaeth yn y safle. Fel rhan o'r amcan hwn, dylid nodi: • o ran y dolffin trwynfawr, y dyfrgi a'r morlo llwyd; bod beichiau halogyddion yn deillio o weithgaredd dynol islaw lefelau all beri niwed ffisiolegol, neu atal imiwnedd neu atgenhedlu • na ddylid lleihau poblogaethau morlo llwyd o ganlyniad i weithgaredd dynol Cyrhaeddiad Mae poblogaeth y rhywogaeth yn y safle'n ddigon fel nad yw amrediad naturiol y boblogaeth yn gostwng nac yn debygol o ostwng hyd y gellir rhagweld. Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi o ran y dolffin trwynfawr, y dyfrgi a'r morlo llwyd: • nad yw eu cyrhaeddiad yn yr ACA ac ardaloedd cydgysylltiedig cyfagos yn cael ei gyfyngu na'i rwystro • bod adnoddau bwyd priodol a digonol yn yr ACA a thu hwnt • bod y safleoedd a maint y cynefin cynhaliol sy'n cael eu defnyddio gan y rhywogaethau hyn yn hygyrch a'u maint ac ansawdd yn sefydlog neu'n cynyddu Cynefinoedd a rhywogaethau cynhaliol Mae presenoldeb, digonedd, cyflwr ac amrywiaeth cynefinoedd a rhywogaethau sydd eu hangen i gynnal y rhywogaeth hon fel bod dosbarthiad, digonedd a dynameg poblogaethau'r rhywogaeth yn y safle a phoblogaeth y tu hwnt i'r safle'n sefydlog neu'n cynyddu. Ymhlith ystyriaethau pwysig mae; • dosbarthiad, • maint, • strwythur, • swyddogaeth ac ansawdd y cynefin, • ysglyfaeth sydd ar gael a'r ansawdd. Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi; • Bod angen i ddigonedd rhywogaethau ysglyfaethus yn amodol ar bysgodfeydd masnachol presennol fod yn hafal i neu fwy na'r hyn sy'n ofynnol i gyflawni cynnyrch mwyaf cynaliadwy a sicrwydd yn y pen draw.	Ni fyddai disgwyl i bolisïau'r CRhT gael effaith ar gyfanrwydd yr ACA na phresenoldeb y dolffin trwynfawr yno. Ni fydd polisïau'r CRhT yn peri gostyngiad yn arwynebedd neu faint y cynefin aber neu gilfach / bae sy'n cynnal poblogaeth y dolffiniaid ac, felly, daethpwyd i gasgliad na fydd unrhyw effaith andwyol.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Dyfrgi *Lutra lutra*	• Aberoedd • Gwastadeddau llaid a gwastadeddau tywod heb fod dan ddŵr y môr ar drai			<u>Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir</u> Gall dyfrgwn ddigwydd ar hyd darnau arwahanol o forlin PDZ 12 ac yn yr aber. Fodd bynnag, ni fydd fawr ddim cynefin yn cael ei golli yn y pen draw o ganlyniad i wasgfa arfordirol wrth i'r arfordir erydu'n naturiol Fe all fod gostyngiad ym maint y cynefin rhynglanwol yn yr aber yn ystod y tri chyfnod. Fodd bynnag, nid oes disgwyl i weddill y parth rhynglanwol a nodweddion yr aber gyfyngu neu leihau'r adnodd bwyd neu rwystro symud y boblogaeth ddyfrgwn. At ei gilydd, ni fydd arwynebedd yr aber yn lleihau o ganlyniad i bolisïau CRhT2 gan gynnal adnoddau bwyd y dyfrgwn felly. Fodd bynnag, bydd cynefin rhynglanwol yn cael ei golli yn yr aber.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
Morlo llwyd *Halichoerus grypus*	• Aberoedd • Cilfachau a baeau mawr bas • Gwastadeddau llaid a gwastadeddau tywod heb fod dan ddŵr y môr ar drai		• bod gweithgareddau neu weithrediadau rheolaeth a rheoliad sy'n debygol o effeithio'n wrthwynebus ar y nodwedd rhywogaeth yn briodol i'w chynnal mewn cyflwr ffafriol ac yn sicr yn y pen draw. • Y dylai halogiad rhywogaethau ysglyfaethus tebygol fod islaw crynoadau a allai fod yn niweidiol i'w hiechyd ffisiolegol. • Bod tarfu trwy weithgaredd dynol islaw lefelau sy'n atal llwyddiant atgenhedlol, iechyd ffisiolegol neu ymddygiad hirdymor. • O ran y dyfrgi bod ffynonellau digonol yn yr ACA a thu hwnt o ddŵr croyw o safon ar gyfer yfed ac yn ymdrochi. • Adennill ac adfer • Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi o ran y dolffin trwynfawr a dyfrgi, y dylai poblogaethau fod yn cynyddu.	Mae bron 40% (tua 125,000) o boblogaeth morloi llwydion y byd i'w cael yn Ynysoedd Prydain, gyda phoblogaeth gymharol sefydlog o ryw 6,000 yng Nghymru. Gall gwasgfa arfordirol beri colled gyffredinol o fannau glanio yn ACA Pen Llŷn a'r Sarnau yn ystod pob cyfnod. Mae morloi llwydion i'w cael ar hyd darnau arbennig o forlin PDZ 12. Fodd bynnag, ychydig iawn o gynefin fydd yn cael ei golli yn y pen draw o ganlyniad i wasgfa arfordirol wrth i'r arfordir erydu'n naturiol heb effeithio, felly, ar safleoedd glanio'r morlo. At ei gilydd, ni fydd arwynebedd yr aber yn lleihau o ganlyniad i bolisïau CRhT2 gan gynnal adnoddau bwyd y morloi. Gall safleoedd glanio gael eu herydu lle maent yn y parth rhynglanwol a gall gwasgfa arfordirol beri bod colled gyffredinol o safleoedd glanio yn ACA Pen Llŷn a'r Sarnau yn ystod pob cyfnod. Fodd bynnag bydd hyn yn debygol newid maint safleoedd glanio ac nid i nodweddion y safleoedd (e.e. tarfu ac ati). Felly nid oes disgwyl effaith andwyol.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
ACA Morfa Harlech a Morfa Dyffryn							
Twyni symudol elfennol	Amherthnasol	• Maint y twyni symudol elfennol • Cyflwr y twyni symudol elfennol: cyfansoddiad rhywogaethau	• Bod cyfanswm maint y twyni symudol elfennol gan gynnwys yr ardaloedd hynny sy'n cael eu hystyried yn anffafriol neu wedi diraddio ar hyn o bryd yn cael ei gadw i'r arwynebedd oedd yno ar adeg y dynodiad. • Y dylai llinell y forlan a phlanhigion cynnar y twyni fod o rywogaethau nodweddiadol a restrir yn y tabl isod. • Mae holl ffactorau sy'n effeithio ar gyflawni'r amgylchiadau hyn dan reolaeth.	<u>Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir</u> Mae Morfa Harlech a Morfa Dyffryn yn un o ddau safle a ddewiswyd yng Ngogledd Cymru. Mae twyni symudol elfennol yn digwydd fel parthau cul hir yn bennaf ym Morfa Harlech. Cofnodwyd planhigion twyni symudol clymwellt *Leymus arenarius* a marchwellt y twyni *Elytrigia juncea*, ond yr ail yw'r helaethaf o'r ddau o bell ffordd. Mae twyni tywod yr ACA hon yn PDZ 12 yn Uned Bolisi 12.7 ac yn rhannol yn Uned Bolisi 12.1 ac i raddau llai yn Uned Bolisi 12.8. Polisi dewisol Uned Bolisi 12.7 a 12.1 yw NAI fyddai'n gadael i'r twyni ymateb yn naturiol i gynnydd yn lefel y môr – ac ni fyddai unrhyw golled o ganlyniad i erydiad o ganlyniad i bolisi CRhT2. Mae'r polisi HTL yn 12.8 (rhan o Uned Bolisi 12.8) yn ofynnol i gynnal yr arglawdd rholio sydd heb fod yn gysylltiedig yn gorfforol â'r gyfundrefn dwyni. Mae'r amddiffynfa hon yn cwmpasu llai na hanner Uned Bolisi 12.8 ac yn bennaf mae wrth gefn cynefin morfa heli a rhostir, ac ni fydd yn effeithio ar symudiad gwaddodion i mewn neu allan o'r gyfundrefn dwyni dros 2km tua'r gorllewin. Felly ni fydd y polisi HTL yn Uned Bolisi 12.8 yn cael effaith andwyol ar y twyni tywod.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Twyni symudol ar hyd y draethlin gydag *Ammophila arenaria* (`twyni gwynion`)	Amherthnasol	• Maint y twyni symudol • Cyflwr y twyni symudol: cyfansoddiad rhywogaethau	• Mae cyfanswm arwynebedd y twyni symudol gan gynnwys yr ardaloedd sy'n cael eu hystyried yn anffafriol neu wedi diraddio ar hyn o bryd yn cael ei gadw i'r hyn oedd pan ddynodwyd, tua 18.9 ha ym Morfa Harlech, a ddylai fod yn bresennol ar hyd crib y twyn tua'r môr a thua'r tir yn unedau 1, 3, 4 a 5 ac o leiaf 82ha o dwyni symudol ym Morfa Dyffryn a ddylai fod wedi'i ddosbarthu drwy unedau 28, 27, 26, 24, a 23 i gyd. • Dylai'r twyni symudol fod dan dyfiant rhywogaethau yn ôl y tabl isod. • Mae holl ffactorau sy'n effeithio ar gyflawni'r amgylchiadau hyn dan reolaeth.	<u>Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir:</u> Mae Morfa Harlech a Morfa Dyffryn yn un o ddau safle a ddewiswyd yng Ngogledd Cymru i gynrychioli trwyni symudol ar hyd y draethlin gydag *Ammophila arenaria*. Mae ar gyffordd dwy gyfundrefn gludiant gwaddod morol o bwys ac, o ganlyniad, mae'n enghraifft ragorol o ailgronni gweithredol. Felly, mae twyni symudol yn helaeth ac yn arbennig o aeddfed ym Morfa Dyffryn. Ymhlith rhywogaethau nodedig a gofnodwyd yma mae tafod y bytheiad *Cynoglossum officinale* a rhonwellt y tywyn *Phleum arenarium*. *Mae'r effeithiau all ddigwydd yr un fath â thwyni symudol elfennol uchod.*			
Twyni gyda *Salix repens* ssp. *argentea* (*Salicion arenariae*)	Amherthnasol	• Maint • Cyfansoddiad rhywogaethau'r llaciau twyni • Cyflwr y llaciau twyni	• Cynnal cyfanswm maint y llaciau twyni llaith a thwyni gyda *Salix repens* gan gynnwys yr ardaloedd sy'n cael eu hystyried yn anffafriol neu wedi diraddio ar hyn o bryd yn yr ardal oedd yno ar adeg ei dynodi, rhyw 65.1ha ym Morfa Harlech a 43.6ha ym Morfa Dyffryn. • Dylai holl gyfnodau olynol planhigion llaciau twyni fod yn bresennol ym Morfa Dyffryn. • Dylai'r llaciau twyni llaith fod dan dyfiant gyda rhywogaethau nodweddiadol a dewisol fel y rhai yn y tabl isod. • Dylai planhigion llaciau twyni fod yn rhydd o brysgwydd a glaswellt cymharol fyr. • Mae holl ffactorau sy'n effeithio ar gyflawni'r amgylchiadau hyn dan reolaeth.	<u>Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir</u> Ym Morfa Harlech a Morfa Dyffryn mae cylchoedd cymharol helaeth o dwyni gyda *Salix repens* ssp. *argentea* a maswellt penwyn *Holcus lanatus*, yn enwedig yn rhai o rannau hŷn y gyfundrefn, ymhellach tua'r tir. Yn ogystal, mae dwy gymuned llaciau twyni eraill yn cynnal corhelyg. *Mae'r effeithiau all ddigwydd yr un fath â thwyni symudol elfennol uchod.*			
Llaciau twyni llaith	Amherthnasol			<u>Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir:</u> ACA Morfa Harlech a Morfa Dyffryn yw un o ddau safle cynrychiadol o blanhigion llaciau twyni yng Ngogledd Cymru. Cofnodwyd enghreifftiau o dair gwahanol gymuned llaciau twyni llaith yn y gyfundrefn. Mae planhigion llaciau twyni gyda dail arian *Potentilla anserina* a hesg cyffredin *Carex nigra* yn aeddfed arbennig. *Mae'r effeithiau all ddigwydd yr un fath â thwyni symudol elfennol uchod.*			

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
Llysiau'r afu *Petalophyllum ralfsii*	Llaciau Twyni	• Dosbarthiad a maint y boblogaeth. • Cyflwr y cynefin.	• Bydd poblogaeth *Petalophyllum* yn aros yn sefydlog neu'n cynyddu. • Dylai *Petalophyllum* fod yn bresennol ym Morfa Harlech ac wedi'i ddosbarthu ar draws rhan ogleddol cyfundrefn twyni tywod Morfa Dyffryn (Unedau 26 a 28). • Dylai'r llaciau twyni ifanc olynol sy'n cynnal y Petalophyllum fod mewn cyflwr da ar sail diffiniad amcan cadwraeth nodweddion 3 a 4 uchod. • Mae holl ffactorau sy'n effeithio ar gyflawni'r amgylchiadau hyn dan reolaeth.	<u>Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir:</u> Cofnodwyd llysiau'r afu *Petalophyllum ralfsii* mewn llaciau twyni yn y ddwy gyfundrefn twyni ar y safle hwn; mae'n digwydd amlaf ym Morfa Dyffryn. *Mae'r effeithiau all ddigwydd yr un fath â thwyni symudol elfennol uchod.*			
ACA Coedydd Derw a Safleoedd Ystlumod Meirion							
Hen goedydd derw mes digoes gydag *Ilex* a *Blechnum* yn Ynysoedd Prydain	Amherthnasol	• Maint y coetir llydanddail a chynefinoedd cysylltiedig • Lleoliad mathau o goetir • Gorchudd canopi coed • Haen canopi a llwyni • Aildyfu coed a llwyni brodorol • Haen lawr • Mwsoglau, llysiau'r afu, cennau a ffyngau llysnafeddog cyffredin • Mwsoglau, llysiau'r afu, cennau a ffyngau llysnafeddog anghyffredin • Coed aeddfed / hynafol • Pren marw	• Rhaid cynnal cyfanswm arwynebedd y coetir, gan gynnwys canopi a phrysgwydd, llennyrch a rhostir sych cysylltiedig, rhedyn ungoes a glaswelltir fel y nodwyd ar fapiau, gwelwch atodiad 2, rhyw 1826ha fel cyfanswm. • Bydd lleoliad gwahanol nodweddion yr ACA coetir, fel sy'n cael ei restru yn y teitl uchod, yn cael ei ddangos yn Atodiad 2. Mae dosbarthiad y cymunedau coetir hyn yn adlewyrchiad o ffurf y tir, priddoedd, daeareg ac agwedd yn bennaf ac yn annhebygol o newid. • Rhaid i ganran gorchudd y canopi coed yn ardal goetir yr ACA gyfan (gwelwch y mapiau yn Atodiad 2) fod yn ddim llai na 80%, lle mae cysgod brigdyfiant presennol yn 87% (ac eithrio digwyddiadau trychinebus naturiol). Bydd cysgod brigdyfiant rhai unedau'n llai sy'n dderbyniol ond bod hyn yn ddigon i ddiogelu'r cynefin, nodweddion a diddordeb arbennig. • Rhywogaethau brodorol yn lleol yw'r canopi a'r haen lwyni. Mae'r rhywogaethau perthnasol i bob nodwedd coetir yr ACA yn Nhabl 2. • Bydd digon o aildyfiant naturiol o goed a llwyni brodorol yn lleol i gynnal canopi a haen lwyni'r coetir, trwy lenwi bylchau a chaniatáu recriwtio coed ifanc, ac annog strwythur oedran amrywiol. • Bydd rhywogaethau haen lawr nodweddiadol pob nodwedd ACA coetir yn gyffredin, yn ôl Tabl 2. Yn y rhan fwyaf o'r ACA coetir mae'n bwysig nad yw'r llystyfiant yn mynd yn rhy drwchus gydag uchder uwchlaw 40cm a/neu dan ddylanwad rhywogaethau fel mieri, eiddew a chelyn ifanc. Fe all fod cyfyngiadau fesul uned neu adran. • Bydd digonedd a dosbarthiad mwsoglau a llysiau'r afu, cennau (a ffyngau llysnafeddog) cyffredin a nodweddiadol (Iwerydd, is-Iwerydd, gorllewinol, cefnforol), yn cael ei gynnal neu gynyddu, gan gyfeirio at y rhestri arwyddol yn Nhablau 3 a 4. • Bydd digonedd a dosbarthiad mwsoglau a llysiau'r afu, cennau a ffyngau llysnafeddog anghyffredin, yn cael ei gynnal neu gynyddu gan gyfeirio at restri arwyddol yn Nhablau 5 a 6 yn Atodiad 3. • Bydd gwasgariad o 5 coeden aeddfed yr hectar o fewn y canopi coed presennol neu barcdir, hynny yw coed gyda thryfesur o ryw 60cm ynghyd ag ar gyfer deri ac ynn a/neu gydag arwyddion dirywiad, tyllau ac ati. Yn y tymor hwy, erbyn 2060 dylai fod 1 coeden hynafol yr hectar hynny yw coed gyda thryfesur o ryw 100cm ynghyd ag ar gyfer deri ac ynn a bedw 75cm. • Bydd cyfaint pren marw'n fwy na 30 metr ciwbig yr hectar ym mhobman gan gynnwys cymysgedd o goed wedi cwympo (lleiafswm o 1 yr hectar), canghennau wedi torri, canghennau marw ar goed byw, a choed marw ar eu traed (lleiafswm o 1 yr hectar). Ar hyn o bryd mae cyfeintiau pren marw'n gymharol isel oherwydd bod strwythur oedran y coetiroedd, yn gyffredinol, yn unffurf gyda diffyg coed aeddfed a phrinder pren marw oherwydd rheoli coedwrol yn y gorffennol. Mae rhai planhigion is yn arbenigwyr pren marw ond mae'r coetiroedd hyn yn tueddu i fod heb y casgliad anifeiliaid di-asgwrn-cefn pren marw prin sydd i'w gael yn rhannau eraill y DU. • Ni fydd rhywogaethau estron ymosodol fel rhododendron, llysiau'r cythraul a Jac y neidiwr yn bresennol. • Mae holl ffactorau sy'n effeithio ar gyflawni'r amgylchiadau hyn dan reolaeth.	<u>Ymwthiad halwynog:</u> Mae Coedydd Derw Meirionnydd yn enghraifft fawr iawn o hen goedydd derw mes digoes yng Ngogledd Cymru, gyda phlanhigion Iwerydd eithriadol o'r bryoffytau a chennau. Ymhlith rhywogaethau bryoffyt nodedig mae *Sematophyllum demissum* sydd mewn perygl a *Campylopus setifolius* a *Leptoscyphus cuneifolius* sy'n anfynych ledled y wlad. Mae'r coedydd – yn bennaf o dderi mes digoes *Quercus petraea* gyda phlanhigion daear asidaidd – yn ymestyn ar hyd cyfres o gymoedd cydgysylltiedig, gydag amrywiaeth eang o lethrau ac agweddau, ac mae'n cynnwys llawer o hafnau a cheunentydd cul. Mae rheolaeth yn amrywiol, gan gynnwys ardaloedd yn cael eu pori a heb eu pori, a chellïoedd yn cael eu rheoli'n goedwigwrol, neu gydag ymyriad lleiaf. Mae'r amrywiaeth eang hon o amgylchiadau amgylcheddol, topograffig a rheoli'n cyfrannu at amrywiaeth fiolegol fawr y safle eithriadol hwn. Mae'r coedydd yn ymestyn i ACAy cyfagos y Rhinog. Yn ôl pob tebyg mae Coedydd Derw a Safleoedd Ystlumod Meirionnydd yn cynnwys yr ardal fwyaf eang o goedwig lifwaddodol wern *Alnus glutinosa* yng Ngogledd Cymru. Mae'r coetir ar orlifdir dynamig, yn caniatáu aildyfu a dirywio cylchol o gellïoedd gwern, a datblygu adeiledd naturiol, yn llawn pren marw. Mae planhigion daear toreithiog, gyda rhywogaethau planhigion nodedig gan gynnwys cronnell *Trollius europaeus* a Siani lusg *Lysimachia nummularia*. Mae'r coetir yn digwydd mewn brithwaith gyda chorstir llawn rhywogaethau a glaswelltir gwlyb, ac yw gysylltiedig â chellïoedd o hen goedydd derw mes digoes gydag *Ilex* a *Blechnum* yn Ynysoedd Prydain. Mae'r safle hefyd yn bwysig i adar dŵr. Yr Uned Bolisi agosaf at yr ACA hon yw Uned Bolisi 12.11 gyda pholisi dewisol MR yn y cyfnod cyntaf a NAI yn y ddau gyfnod olaf. Fodd bynnag, mae'r modelu maint llifogydd neu erydiad 100 mlynedd wedi dangos na fydd unrhyw effaith ar gyfanrwydd yr ACA hon a deilliodd cyfrifiadau na fydd dim cynefin yn cael ei golli o'r ACA hon yn PDZ 12. Fodd bynnag, mae perygl, er un bach, y gallai tarfu yn ystod gweithredu'r polisi MR yn Uned Bolisi 12.11 effeithio ar nodweddion yr ACA (naill ai gynefinoedd neu rywogaethau) allai beri tangyflawni byrdymor o amcanion cadwraeth y safle.	Ar lefel cynllun, rhaid llunio'r polisi MR i osgoi colli neu darfu trwy adeiladu ar nodwedd neu rywogaethau'r cynefin coetir / gweundir yn y Safle, a'i fod yn peri llifogydd sensitif a naturiol i unrhyw gynefin yn hytrach na phresenoldeb neu godi adeileddau.	Am nad yw'r Uned Bolisi 12.11 o fewn y Safle, y disgwyl yw bod posibilrwydd da o lwyddiant llawn wrth atal ac osgoi unrhyw darfu ar y Safle a'i nodweddion ac, felly, nid oes dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Coedwigoedd llifwaddodol gydag *Alnus glutinosa* a *Fraxinus excelsior* (*Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae*)	Amherthnasol						

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
Cyrsiau dŵr o lefelau gwastadedd i fynyddig gyda'r planhigion *Ranunculion fluitantis a Callitricho-Batrachion*	Amherthnasol	• Maint • Dosbarthiad • Rhywogaethau nodweddiadol • Rhywogaethau annerbyniol ac estron	• Dylai maint cynefin afon addas lle gall y Ranunculion fluitantis a Callitricho-Batrachion ddigwydd fod yn sefydlog yn ôl y map yn Atodiad 2. • Dylai dosbarthiad presennol (anhysbys) y *Ranunculion fluitantis a Callitricho-Batrachion* fod yn sefydlog neu'n cynyddu. • Gall yr afon gyda phlanhigion nofiol fod yn dan ddylanwad rhywogaethau crafanc y dŵr, fel arfer *Ranunculus fluitans*, (ond ni chofnodwyd y rhywogaeth hon ym Meirionnydd), *Callitriche stagnalis* a bryoffytau. • Dylai rhywogaethau sy'n dangos arwyddion cyflwr anffafriol ar gyfer y nodwedd hon e.e. algâu edefynnaidd cysylltiedig ag ewtroffigedd a rhywogaethau estron ymosodo, fod yn absennol neu islaw trothwy derbyniol, yn arwyddo statws ecolegol uchel, yn yr ACA. Caiff y nodwedd hon ei hystyried ymhellach dan ffactorau. • Mae holl ffactorau sy'n effeithio ar gyflawni'r amgylchiadau hyn dan reolaeth				
Rhostiroedd gwlyb gogledd Iwerydd gydag *Erica tetralix*	Amherthnasol		Ni nodwyd amcanion cadwraeth yn y Cynllun Rheoli Craidd				
Rhostiroedd sych Ewropeaidd	Amherthnasol	• Maint y rhostir sych • Dosbarthiad y rhostir sych • Cyfansoddiad llystyfiant • Strwythur gweundir • Rhywogaethau estron	• Rhaid cynnal cyfanswm arwynebedd y rhostir sych, tua 21ha. • Bydd dosbarthiad y rhostir sych o leiaf sy'n cael ei ddangos ar fap y Cynllun Rheoli Craidd. • Bydd rhywogaethau nodweddiadol ac anghyffredin y cymunedau llystyfiant sy'n ffurfio'r rhostir sych yn aml a thoreithiog, yn ôl Tabl 8. • Dylid cynnal ac adfer strwythur y rhostir, i ddangos aildyfiant naturiol trwy frigblannu a hadu, a sicrhau bod y cymunedau llystyfiant cydrannol yn naturiol amrywiol (dylid cyfeirio hefyd at 3 uchod). • Ni fydd rhywogaethau estron ymosodo fel conwydd, rhododendron, llysiau'r cythraul a Jac y neidiwr yn bresennol. • Yn gyffredinol bydd y rhostir yn rhydd o goed a bod â dim ond ychydig unigolion fan bellaf ar drwch o ddim mwy na 2 yr hectar. Eithriadau i'r rheol hon yw parthau trosiannol o goetir i weundir lle gall coed fod yn fwy trwchus yn graddio i rostir agored. Dylid pennu cyfyngiadau ar barthau coetir trosiannol ar sail uned neu is-uned. • Mae holl ffactorau sy'n effeithio ar gyflawni'r amgylchiadau hyn dan reolaeth.				
Ystlum pedol lleiaf *Rhinolophus hipposideros*	Hen goedydd derw mes digoes gydag *Ilex* a *Blechnum* yn Ynysoedd Prydain. Coedwigoedd llifwaddodol gydag *Alnus glutinosa* a *Fraxinus excelsior* (*Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae*). Coedwigoedd *Tilio-Acerion* o lethrau, sgrïau a cheunentydd.	• Poblogaeth ystlumod pedol lleiaf • Clwydfannau • Cynefin porthi neu fwydo • Cyrhaeddiad y boblogaeth	• Dylid cynnal maint presennol poblogaeth ystlumod pedol lleiaf a'i hannog i gynyddu lle bo modd. Yn Nhabl 7 mae crynodebau o gyfrifon poblogaeth mewn safleoedd clwydo cofnodedig a mapiau yn Atodiad 4, yn dangos lleoliadau'r clwydi. Oherwydd y bu niferoedd ystlumod pedol lleiaf yn tueddu i gynyddu yng Nghymru mae'n rhesymol disgwyl i boblogaeth Gwynedd gynyddu. • Mae clwydi magu digonol (adeiladau, adeileddau a choed) a chlwydi gaeafgysgu (mwyngloddiau ac adeiladau) o ansawdd priodol. Dylid cynnal y mathau eraill o glwyd fel safleoedd nos, dros dro, paru a heidio, hefyd gan fod ein gwybodaeth yn gwella am y clwydi hyn sy'n arwyddocaol yn aml. • Mae cynefin porthi neu fwydo yn yr ACA a'r wlad oddi amgylch, gan gynnwys porfeydd a rhai gerddi, o ansawdd, maint a chysylltedd priodol ar hyd a lled y cyrhaeddiad. • Mae cyrhaeddiad y boblogaeth yn yr ACA / Gwynedd yn sefydlog neu'n cynyddu. • Mae holl ffactorau sy'n effeithio ar gyflawni'r amgylchiadau hyn dan reolaeth.	<u>Ymwthiad halwynog:</u> Mae'r safle cyfansawdd mawr hwn yn cynnwys y rhan fwyaf o'r clwydi magu hysbys ym Meirionnydd a rhai gaeafleoedd, ac mae'n cynnwys canolfan ddosbarthiad ystlumod pedol lleiaf *Rhinolophus hipposideros* yng Nghymru. Mae dyffrynnoedd cysgodol yr afonydd yn darparu gorchudd rhagorol o goed a chlwydi magu addas niferus. Nid oes disgwyl y bydd polisïau'r CRhT yn effeithio'n sylweddol ar gynefin yr ystlum pedol lleiaf. Mae arwynebedd yr ACA ar bwys ardaloedd sydd â pholisïau'r CRhT yn berthnasol iddynt yn fach mewn cymhariaeth â maint cynefin yr ACA at ei gilydd. Am nad yw cynefin cynhaliol yr ystlum yn cael ei golli o ganlyniad i'r polisïau yn PDZ 12, ni fydd unrhyw effaith ar yr ystlumod, er y gall fod tarfu byrdymor yn ystod gweithredu polisi MR.			

Helaethiad B – Tablau Asesu CRhT2 Gorllewin Cymru ar Safleoedd Natura 2000

Tabl 13: PDZ 13 – Baeau De Llŷn: Penychain i Drwyn Cilan

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
ACA Pen Llŷn a'r Sarnau							
Ponciau tywod dan ychydig o ddŵr y môr	Amherthnasol	• Cyrhaeddiad • Adeiledd a swyddogaeth	<u>Adeiledd a swyddogaeth</u> Nid yw'r strwythur a swyddogaethau ffisegol, biolegol a chemegol angenrheidiol i gynhaliaeth ac ansawdd hirdymor y cynefin yn cael eu diraddio. Ymhlith elfennau pwysig mae: • daeareg • gwaddodeg • geomorffoleg • hydrograffeg môr a meteoroleg • cemeg dŵr a gwaddod • rhyngweithiadau biolegol. Mae hyn yn cynnwys gofyn bod lefel maetholion yn y golofn ddŵr a gwaddodion fel a ganlyn: • ar neu islaw crynoadau canllaw statudol presennol. • o fewn amrediadau nad ydynt yn debygol o fod yn niweidiol i gynhaliaeth hirdymor poblogaethau rhywogaethau'r nodwedd, eu cyflenwad a chyrhaeddiad. • Halogyddion yn y golofn ddŵr a gwaddodion yn deillio o weithgaredd dynol i fod: – ar neu islaw crynoadau canllaw statudol presennol. – islaw lefelau a allai beri cynnydd mewn crynoadau halogyddion mewn gwaddodion neu fywyd. – islaw'r hyn a allai fod yn niweidiol i gynhaliaeth hirdymor y nodweddion, rhywogaethau, poblogaethau, eu cyflenwad neu gyrhaeddiad. • O ran dolydd heli Iwerydd mae hyn yn cynnwys morffoleg ceinciau a phantiau'r morfa heli. • Adennill ac adfer • Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi; o ran nodwedd yr aberoedd bod strwythur a swyddogaethau'r aberoedd a niweidiwyd /	Dim yn PDZ 13.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Aberoedd	Amherthnasol			<u>Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir:</u> Yn ACA Pen Llŷn a'r Sarnau mae enghreifftiau cynrychiadol o aberoedd bar-adeiledig yng ngogledd-orllewin Cymru, ac mae'n cynnwys aberoedd Glaslyn a Dwyryd, Mawddach a Dyfi. Nid oes unrhyw gynefin aberol dynodedig yn PDZ 13.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Morlynnoedd arfordirol (Nodwedd flaenoriaethol)	Amherthnasol			<u>Ymwthiad halwynog:</u> Nid yw nodwedd flaenoriaethol yr ACA hon yn PDZ 13 ac, felly, nid oes disgwyl i ddewisiadau polisi yn y PDZ hwn effeithio arni.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
Cilfachau a baeau mawr bas	Amherthnasol		ddiraddiwyd oherwydd cyfyngiadau adeileddau dynol fel argloddiau llifogydd, yn cael eu hadfer. <u>Rhywogaethau nodweddiadol</u> Presenoldeb, digonedd, cyflwr ac amrywiaeth rhywogaethau nodweddiadol fel nad yw ansawdd y cynefin wedi'i ddiraddio. Ymhlith elfennau pwysig mae: • cyfoeth rhywogaethau • strwythur a dynameg poblogaeth • iechyd ffisiolegol • gallu atgenhedlol • denu • symudedd • cyrhaeddiad Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi: • bod angen i gyflenwad boblogaethau o rywogaethau nodweddiadol sy'n destun pysgodfeydd masnachol presennol fod yn hafal i neu'n fwy na'r hyn sy'n ofynnol i gyflawni cynnyrch mwyaf cynaliadwy a sicr yn y pen draw • bod gweithgareddau neu weithrediadau rheolaeth a rheoliad sy'n debygol o effeithio'n wrthwynebus ar y nodwedd cynefin yn briodol i'w gynnal mewn cyflwr ffafriol ac yn sicr yn y pen draw. • Adennill ac adfer • Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi; o ran nodwedd y creigresi nad yw'r gallu i ehangu cymuned y gragen ddilyw *Modiolus modiolus* oddi ar arfordir gogledd Llŷn yn cael ei atal.	Ffurfiwyd gwely môr Bae Tremadog ar ochr ddeheuol Pen Llŷn, gogledd-orllewin Cymru, o frithwaith o wahanol fathau o waddod, sy'n cynnal cymysgedd amrywiol o gymunedau planhigion ac anifeiliaid. Mae Bae Tremadog yn cwmpasu PDZ 13 i gyd. Mae'r dewisiadau rheoli ym Mae Tremadog yn cynnwys NAI, HTL a MR. Bydd NAI ym mhentir Porth Ceiriad ac Ynys Tudwal (Uned Bolisi 13.16 i 13.19) yn gadael i'r arfordir ymateb yn naturiol i gynnydd yn lefel y môr a pheri erydu naturiol (0.7ha yn ystod y tri chyfnod), a ffynhonnell naturiol o ddeunydd i'r arfordir. Bydd HTL yn Unedau Polisi 13.2 (y cyfnod cyntaf); 13.3, 13.4, 13.5, 13.6 (pob cyfnod); 13.7, 13.11, 13.12 (y cyfnod cyntaf); 13.13 (pob cyfnod); 13.14 a 13.15 (y cyfnod cyntaf) yn cyfyngu'r cynefin rhynglanwol ac yn peri newid yn strwythur y nodwedd cilfachau a baeau bas, er y gall leihau rhai o'r cydrannau, a chynyddu eraill. At ei gilydd byddai'r newid yn digwydd yn y ddau gyfnod olaf ac yn gysylltiedig ag Uned Bolisi 13.6 yn bennaf, fyddai'n peri tangyflawni'r amcanion cadwraeth ar gyfer y nodwedd hon.	Nid oes angen dim	Colli strwythur cilfachau a baeau bas ac, o ganlyniad, peidio â chyflawni amcanion cadwraeth y nodwedd.	Na

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
Creigresi	Amherthnasol		Cyrhaeddiad Dosbarthiad a maint nodweddion cynefin safle at ei gilydd, a phob un o'u prif gydrannau'n sefydlog neu'n cynyddu. O ran nodweddion y creigresi mae'r rhain yn cynnwys: • Creigresi rhynglanwol. • Creigresi islanwol. • Creigresi clogfeini a cherrig crynion helaeth – y sarnau. • Creigresi biogenig (creigres cregyn dilyw *Modiolus modiolus* / creigres *crenella Musculus discors* gwyrdd a chreigres llyngyr diliau *Sabellaria alveolata*. • Creigres garbonad a ffurfiwyd o nwy methan yn gollwng o wely'r môr.	Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir: Mae darnau o greigresi islanwol yn PDZ 13; nid oes unrhyw greigresi rhynglanwol yno. Y creigresi islanwol yn PDZ 13 yw creigresi creigwely a chreigresi biogenig, gyda chreigresi islanwol ger y lan yn Unedau Polisi 13.6, 13.7, 13.8, 13.9, 13.10, 13.16, a 13.19. Mae creigresi rhynglanwol yn Unedau Polisi 13.3, 13.8, 13.9, 13.16, 13.18, a 13.19. Bydd polisi NAI (13.1; 13.9, 13.10, 13.16, 13.17, 13.18, a 13.19) yn gadael i'r clogwyni sydd wrthi'n erydu ddal i erydu, gan gyflenwi gwaddod i'r blaendraeth uchaf fel na fydd cynnydd yn lefel y môr yn lleihau maint y greigres rynglanwol ac islanwol. Bydd y cyflenwad gwaddod hefyd yn cynyddu maint y creigresi islanwol yn y pen draw. Mae polisïau HTL ar hyd blaendraeth creigiog 13.6, 13.7, 13.8, 13.13, 13.14 a 13.15. Gan fod tir uchel yn cyfyngu'r blaendraeth creigiog yn Unedau Polisi 13.13, 13.14 a 13.15 bydd blaendraeth rhynglanwol yn cael ei golli'n naturiol ac nid o ganlyniad i bolisi CRhT2, tra bo cyfyngiad naturiol eisoes ar y cyflenwad gwaddod i'r creigresi islanwol. Ar ben hynny, o dderbyn HTL yn y cyfnod cyntaf yn Unedau Polisi 13.7 a 13.8, nid yw'n amlwg y bydd cynefin rhynglanwol yn cael ei golli yn y tyniadau GIS o dderbyn y cynnydd cyfyngedig yn lefel y môr a'r symudiad sydd ar gael y parth rhynglanwol isaf a chanol. Mae HTL ar gyfer yr holl gyfnodau yn Uned Bolisi 13.3 yn digwydd ar y lan uchaf ac, o dderbyn bod y greigres rynglanwol ar y lan isaf ac nad oes ddisgwyl i gyfyngiad y lan uchaf gyfyngu ar y lan isaf, bydd y greigres yn gallu ymateb i gynnydd yn lefel y môr trwy fudo tua'r tir o fewn y parth rhynglanwol. O ganlyniad nid oes cyfyngiad i'w ddisgwyl. Nid oes unrhyw greigresi yn Unedau Polisi 13.2, 13.4, 13.5, 13.11, 13.12, 13.13, 13.14 a 13.15 ac, felly, nid oes disgwyl i bolisïau yn yr unedau hyn beri colli unrhyw gynefin greigres rynglanwol neu islanwol na newidiadau i gyflenwad gwaddod i greigresi islanwol. Yn y pen draw byddai MR fel y polisi dewisol yn Unedau Polisi 13.7, 13.8, 13.11, 13.12, 13.14 a 13.15 yn sicrhau na fyddai gwasgfa arfordirol yn broblem, oherwydd y bydd cynefin creigres (pa un ai yw'n bresennol neu beidio) yn gallu ymateb yn naturiol i gynnydd yn lefel y môr ac, yn y byrdymor i hirdymor, ac ni fydd maint y cynefin creigres islanwol yn gostwng.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
Gwastadeddau llaid a gwastadeddau tywod heb fod dan ddŵr y môr ar drai	Amherthnasol		Cyrhaeddiad O ran y nodwedd **gwastadedd llaid a gwastadedd tywod rhynglanwol** mae'r rhain yn cynnwys: • *Mya arenaria a mwydod gwrychog mewn gro lleidiog*. • Gwellt y gamlas culddail Zostera gwelyau marina. • Cafnau lleidiog yn aber Afon Mawddach. O ran y nodweddion Salicornia mae hyn yn cynnwys: • Cymunedau a nodweddwyd gan y rhywogaeth *Sarcocornia perennis*. • O ran y nodweddion gwastadeddau llaid a gwastadeddau tywod rhynglanwol a phonciau tywod mae hyn yn gofyn sefydlogrwydd at ei gilydd neu gynnydd ym maint y nodwedd, gan ystyried ardaloedd o sefydlogrwydd hirdymor a cholledion ac ychwanegiadau lleol yn deillio o brosesau amgylcheddol. • O ran aberoedd mae hyn yn cynnwys sefydlogrwydd gwaddodion tywodlyd yn gymesur â'r gwaddodion lleidiog. • Adfer ac adennill. • Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi; o ran y nodwedd aberoedd dylid adfer tir ychwanegol a ddylai ffurfio rhan annatod o'r ecosystem aberol.	Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir: Darnau mawr o draethau (gwastadeddau tywod) yw mwyafrif morlin PDZ 13. Bwriadwyd NAI ar gyfer darnau o glogwyni'n nodweddiadol ar y pentir (Uned Bolisi 13.10) ac ardaloedd o wastadeddau tywod (Uned Bolisi 13.9 ac Uned Bolisi 13.1) a fydd yn gallu ymateb yn naturiol i gynnydd yn lefel y môr. Bydd HTL ar hyd gweddill yr arfordir yn peri gwasgfa arfordirol o'r gwastadeddau tywod. Fodd bynnag, nid yw terfyn ACA Pen Llŷn a'r Sarnau ond yn ymestyn at farc MLW y gwastadeddau tywod yn Unedau Polisi 13.6, 13.7, 13.8, 13.9 a 13.18. Bwriadwyd y polisïau HTL yn unig yn Uned Bolisi 13.6 (pob cyfnod) a 13.7 a 13.8 (y cyfnod cyntaf) gyda MR yn yr arfaeth ar gyfer y ddau gyfnod olaf. Ni nodwyd colli dim cynefin yn y cyfnod cyntaf oherwydd HTL yn Uned Bolisi 13.6; 13.7, a 13.8. Yn Uned Bolisi 13.6, gallai'r polisi HTL yn yr ail gyfnod beri colli hyd at **1.19ha** o wastadedd tywod rhynglanwol ac, yn ystod y trydydd cyfnod, gellid colli hyd at **0.8ha** o wastadedd tywod. Ar waethaf polisi dewisol HTL ar hyd mwyafrif yr arfordir, cyfyngedig yw colled cynefin rhynglanwol o ganlyniad i bolisi HTL yn Uned Bolisi 13.2; 13.7, 13.8, 13.11, 13.12, 13.14, a 13.15 yn y cyfnod cyntaf; Unedau Polisi 13.3, 13.4, 13.5 13.6, 13.13 ar gyfer yr holl gyfnodau. Mae'r golled fwyaf sylweddol o gynefin rhynglanwol yn Uned Bolisi 13.5 (canol Harbwr Pwllheli) ac mae'r Uned Bolisi hon, ynghyd ag eraill lle rhagwelir colled, oddi allan y ffiniau'r safle.	None Identified	Byddai colli nodwedd gwastadedd tywod rhynglanwol yn y safle o ganlyniad i HTL yn Uned Bolisi 13.6 yn peri effaith andwyol.	Na
Salicornia a phlanhigion unflwydd yn cytrefu llaid a thywod	Amherthnasol						
Dolydd heli Iwerydd (*Glauco-Puccinellietalia maritimae*)	Amherthnasol		Adeiledd a swyddogaeth Nid yw'r strwythur a swyddogaethau ffisegol, biolegol a chemegol angenrheidiol i gynhaliaeth ac ansawdd hirdymor y cynefin yn cael eu diraddio. O ran dolydd heli Iwerydd mae hyn yn cynnwys morffoleg ceinciau a phantiau'r morfa heli.	Dim yn bresennol yn PDZ 13.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Ogofâu môr dan ddŵr neu'n rhannol dan ddŵr	Amherthnasol		Fel yr uchod ar gyfer holl nodweddion.	Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir: Dim ond un lleoliad a nodwyd gydag ogofâu môr yn PDZ 13, ar Ynysoedd Tudwal (Uned Reoli 13.17). Y polisi dewisol ar gyfer 13.17 yw NAI lle gall y clogwyni erydu'n naturiol mewn ymateb i gynnydd yn lefel y môr a allai beri colli cynefin ogof – fodd bynnag, bydd ogofâu newydd yn cael eu creu fel rhan o'r broses naturiol. **Ni fydd polisïau CRhT2 yn peri colli nac yn effeithio er gwaeth ar nodweddion diddordeb yn PDZ 13.** *Un o ganlyniadau prosesau naturiol yw unrhyw golled i'r nodwedd ddiddordeb hon.*	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
Dolffin trwynfawr *Tursiops truncates*	• Aberoedd • Cilfachau a baeau mawr bas	• Poblogaethau • Cyrhaeddiad • Cynefinoedd cynhaliol a rhywogaethau	<u>Poblogaethau</u> Mae'r boblogaeth yn cynnal ei hun dros gyfnod hir fel cydran hyfyw o'i chynefin naturiol. Elfennau pwysig yw maint y boblogaeth, strwythur, cynhyrchiad, a chyflwr y rhywogaeth yn y safle. Fel rhan o'r amcan hwn, dylid nodi: • o ran y dolffin trwynfawr, y dyfrgi a'r morlo llwyd; bod beichiau halogyddion yn deillio o weithgaredd dynol islaw lefelau all beri niwed ffisiolegol, neu atal imiwnedd neu atgenhedlu. • na ddylid lleihau poblogaethau morlo llwyd o ganlyniad i weithgaredd dynol. Cyrhaeddiad Mae poblogaeth y rhywogaeth yn y safle'n ddigon fel nad yw amrediad naturiol y boblogaeth yn gostwng nac yn debygol o ostwng hyd y gellir rhagweld. Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi o ran y dolffin trwynfawr, y dyfrgi a'r morlo llwyd: • nad yw eu cyrhaeddiad yn yr ACA ac ardaloedd cydgysylltiedig cyfagos yn cael ei gyfyngu na'i rwystro. • bod adnoddau bwyd priodol a digonol yn yr ACA a thu hwnt. • bod y safleoedd a maint y cynefin cynhaliol sy'n cael eu defnyddio gan y rhywogaethau hyn yn hygyrch a'u maint ac ansawdd yn sefydlog neu'n cynyddu. Cynefinoedd a rhywogaethau cynhaliol Mae presenoldeb, digonedd, cyflwr ac amrywiaeth cynefinoedd a rhywogaethau sydd eu hangen i gynnal y rhywogaeth hon fel bod dosbarthiad, digonedd a dynameg poblogaethau'r rhywogaeth yn y safle a phoblogaeth y tu hwnt i'r safle'n sefydlog neu'n cynyddu. Ymhlith ystyriaethau pwysig mae; • dosbarthiad • maint • strwythur • swyddogaeth ac ansawdd y cynefin • ysglyfaeth sydd ar gael a'r ansawdd. Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi; • Bod angen i ddigonedd rhywogaethau ysglyfaethus yn amodol ar bysgodfeydd masnachol presennol fod yn hafal i neu fwy na'r hyn sy'n ofynnol i gyflawni cynnyrch mwyaf cynaliadwy a sicrwydd yn y pen draw. • bod gweithgareddau neu weithrediadau rheolaeth a rheoliad sy'n debygol o effeithio'n wrthwynebus ar y nodwedd rhywogaeth yn briodol i'w chynnal mewn cyflwr ffafriol ac yn sicr yn y pen draw. • Y dylai halogiad rhywogaethau ysglyfaethus tebygol fod islaw crynoadau a allai fod yn niweidiol i'w hiechyd ffisiolegol. • Bod tarfu trwy weithgaredd dynol islaw lefelau sy'n atal llwyddiant atgenhedlol, iechyd ffisiolegol neu ymddygiad hirdymor. • O ran y dyfrgi bod ffynonellau digonol yn yr ACA a thu hwnt o ddŵr croyw o safon ar gyfer yfed ac yn ymdrochi. • Adennill ac adfer • Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi o ran y dolffin trwynfawr a dyfrgi, y dylai poblogaethau fod yn cynyddu.	Ni fyddai disgwyl i bolisïau'r CRhT gael effaith ar gyfanrwydd yr ACA na phresenoldeb y dolffin trwynfawr yno. Ni fydd polisïau'r CRhT yn peri gostyngiad yn arwynebedd neu faint y cynefin aber neu gilfach / bae sy'n cynnal poblogaeth y dolffiniaid ac, felly, daethpwyd i gasgliad na fydd unrhyw effaith andwyol.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Dyfrgi *Lutra lutra*	• Aberoedd • Gwastadeddau llaid a gwastadeddau tywod heb fod dan ddŵr y môr ar drai			<u>Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir:</u> Darnau mawr o draethau (gwastadeddau tywod) yw mwyafrif morlin PDZ 13, gyda'r polisi rheoli dewisol yn HTL neu MR at ei gilydd. Bwriadwyd NAI ar gyfer ardaloedd o glogwyni'n nodweddiadol ar y pentir (Uned Bolisi 13.10) ac ardaloedd o wastadeddau tywod (Uned Bolisi 13.9 ac Uned Bolisi 13.1) a fydd yn gallu ymateb yn naturiol i gynnydd yn lefel y môr. Gall fod gwasgfa arfordirol sylweddol a cholli cynefin traeth i'w gweld yn Nhraeth y De (PU13.6) i Draeth Crugan (Uned Bolisi 13.8) Nid yw'r aber ac Afon Soch yn rhan o'r ACA hon – felly nid oes disgwyl i'r dewisiadau polisi arfaethedig fae yn effeithio ar gyfanrwydd cynefin y dyfrgwn. At ei gilydd, ni fydd arwynebedd yr aber yn cael ei leihau o ganlyniad i bolisïau CRhT2 gan gynnal adnoddau bwyd y dyfrgwn. Fodd bynnag, bydd cynefin rhynglanwol yn cael ei golli yn yr aber.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Morlo llwyd *Halichoerus grypus*	• Gwastadeddau llaid a gwastadeddau tywod heb fod dan ddŵr y môr ar drai			Mae bron 40% (tua 125,000) o boblogaeth morloi llwydion y byd i'w cael yn Ynysoedd Prydain, gyda phoblogaeth gymharol sefydlog o ryw 6,000 yng Nghymru. Gall gwasgfa arfordirol beri colled gyffredinol o safleoedd glanio yn ACA Pen Llŷn a'r Sarnau yn ystod pob cyfnod. Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir: mae gwasgfa arfordirol sylweddol a cholli cynefin traeth i'w gweld yn Nhraeth y De (PU13.6) i Draeth Crugan (Uned Bolisi 13.8). At ei gilydd, ni fydd arwynebedd yr aber yn lleihau o ganlyniad i bolisïau CRhT2 gan gynnal adnoddau bwyd y morloi. Gall safleoedd glanio gael eu herydu lle maent yn y parth rhynglanwol a gall gwasgfa arfordirol beri bod colled gyffredinol o safleoedd glanio yn ACA Pen Llŷn a'r Sarnau yn ystod pob cyfnod. Fodd bynnag bydd hyn yn debygol newid maint safleoedd glanio ac nid i nodweddion y safleoedd (e.e. tarfu ac ati). Felly nid oes disgwyl effaith andwyol.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
ACA Clogwyni Pen Llŷn							
Clogwyni môr dan dyfiant o arfordiroedd Iwerydd a'r Baltig	Amherthnasol	• Maint y rhostir arfordirol (sych a morol) • Cyflwr y rhostir arfordirol (sych a morol) • Nodweddion arwyddocaol cysylltiedig	• Maint y rhostir arfordirol neu forol yn sefydlog neu'n cynyddu. • O leiaf 2 wahanol fath o gymuned DCLl rhostir arfordirol neu forol yn bresennol ac yn cynnal amrywiaeth o rywogaethau planhigion nodweddiadol. • Ardaloedd o rostir yn ffurfio brithwaith gyda glaswelltir morol a chlytiau o dir noeth – dim gorchudd rhostir dros bopeth. • Planhigion rhostir arloesol yn bresennol. • Pori'n digwydd bob blwyddyn fel ag i atal glaswellt hir rhag datblygu ond heb atal grug rhag tyfu neu flodeuo. Bydd glaswellt byr mewn cynefinoedd glaswelltir a strwythur rhostir agored, amrywiol yn cael ei gynnal mewn cynefinoedd pen clogwyn ar gyfer y frân goesgoch yn bwydo, heb leihau maint nac ansawdd y glaswelltir a'r gweundir. • Bydd y rhostir arfordirol yn cynnwys planhigion gydag *Ulex gallii* yn bresennol ac o leiaf 30% o orchudd grugaidd, fel arfer *Calluna vulgaris*, gydag o leiaf un dangosydd morol yn bresennol fel *Armeria maritima*, *Plantago maritima*, *Plantago coronopus* neu *Scilla verna*. • Bydd poblogaethau iach o'r planhigion fasgwlaidd prin (gan gynnwys cor-rosyn rhuddfannog, *Tuburaria guttata*, banhadlen ymledol *Cytisus scoparius* ssp. *maritimus*, lafant-y-môr y creigiau *Limonium britannicum* ssp. *pharense*, cordafod y neidr, *Ophioglossum azoricum*, meillionen y Gorllewin, *Trifolium occidentale* a brwyn llym *Juncus acutus*) yn bresennol. • Bydd poblogaethau iach o rywogaethau prin o blanhigion anfasgwlaidd, gan gynnwys rhywogaethau mwsogl a llysiau'r afu gyda dosbarthiadau Ewropeaidd cyfyngedig, a'r cennau sy'n byw mewn pridd, cen rhuban blewog *Heterodermia leucomela* a chen blew euraid *Teloschistes flavicans* yn bresennol. • Dylai rhywogaethau sy'n dangos arwyddion amgylchiadau bras direol, gan gynnwys eithin Ewropeaidd *Ulex europeaus*, rhedyn ungoes *Pteridium aquilinum*, bysedd y cŵn *Digitalis purpurea*, rhywogaethau llysiau'r gingroen *Senecio* sp, tafol *Rumex obtusifolius* a danadl *Urtica dioica* fod yn absennol gan mwyaf. • Dylai rhywogaethau gwair sy'n dangos arwyddion gwella gan gynnwys maeswellt rhedegog *Agrostis stolonifera*, byswellt *Dactylus glomerata*, rhygwellt parhaol *Lolium perenne* a maswellt penwyn *Holcus lanatus* fod yn absennol gan mwyaf. • Caiff rhywogaethau pwysig cysylltiedig fel y frân goesgoch yn bwydo (ar y tir mawr ac ar Ynys Enlli) ac adar drycin Manaw'n nythu (ar Ynys Enlli) eu cofnodi ar ddarnau o rostir arfordirol neu forol. • Bydd holl ffactorau sy'n effeithio ar gyflawni'r amgylchiadau hyn, gan gynnwys dwysedd pori a llosgi, dan reolaeth.	<u>Cyfyngu ar erydiad arfordirol:</u> Polisi dewisol ACA Clogwyni Llŷn ar ei hyd yw NAI yw PDZ 13 – felly bydd y clogwyni'n gallu ymateb yn naturiol i gynnydd yn lefel y môr a bydd unrhyw golli cynefin i erydiad o ganlyniad i brosesau naturiol ac nid y CRhT. **Ni fydd polisïau CRhT2 yn peri colli nac yn effeithio er gwaeth ar nodweddion diddordeb yn PDZ 13.** *Un o ganlyniadau prosesau naturiol yw unrhyw golled i'r nodwedd ddiddordeb hon.*	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
AGA Mynydd Cilan, Trwyn y Wylfa ac Ynysoedd Tudwal							
Rhywogaeth Erthygl 4.1 bwysig yn rhyngwladol (gaeafu): Brân Goesgoch *Pyrrhocorax pyrrhocorax*	Porfa wedi'i gwella Gweundir a phrysgwydd Glaswelltir sych Twyni tywod arfordirol. Traethau tywod. Machair Afonydd llanwol. Aberoedd. Gwastadeddau llaid. Gwastadeddau tywod. Morlynnoedd (gan gynnwys pantiau gwaith halen)	• Poblogaeth fagu • Poblogaeth fagu • Cyflwr y cynefin porthi	• Poblogaeth fagu'r frân goesgoch yn yr AGA yw 18 pâr o leiaf, a dylai 12 o leiaf ohonynt fod yn SoDdGA Glannau Ynys Gybi / Tre Wilmot a dylai 6 o leiaf fod yn SoDdGA Glannau Rhoscolyn. • Poblogaeth y frân goesgoch heb fod yn magu yw o leiaf 18 unigolyn neu 2.5% o boblogaeth aeafu Gwledydd Prydain. • Cynefin addas digonol (gan gynnwys clogwyni môr Iwerydd, glaswelltir morol, rhostir morol, rhostir gwlyb a rhostir sych) yn bresennol ac mewn cyflwr priodol i gynnal y poblogaethau magu. • Mae holl ffactorau sy'n effeithio ar gyflawni'r amgylchiadau hyn dan reolaeth.	<u>Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir:</u> Polisi dewisol AGA Mynydd Cilan, Trwyn y Wylfa ac Ynysoedd Tudwal i gyd sydd yn PDZ 13 yw NAI (13.16, 13.17, 13.18 a 13.19) – therefore the cliffs and other associated coastal habitat will be able felly bydd y clogwyni a chynefin arfordirol cysylltiedig arall yn gallu ymateb yn naturiol i gynnydd yn lefel y môr a bydd unrhyw golli cynefin i erydiad o ganlyniad i brosesau naturiol ac nid y CRhT.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Helaethiad B – Tablau Asesu CRhT2 Gorllewin Cymru ar Safleoedd Natura 2000

Tabl 14: PDZ 14 – Trwyn Cilan i Garreg Ddu: Trwyn Cilan i Garreg Ddu gan gynnwys Ynys Enlli

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
ACA Pen Llŷn a'r Sarnau							
Ponciau tywod dan ychydig o ddŵr y môr	Amherthnasol	• Cyrhaeddiad • Adeiledd a swyddogaeth	<u>Cyrhaeddiad</u> Dosbarthiad a maint nodweddion cynefin safle at ei gilydd, a phob un o'u prif gydrannau'n sefydlog neu'n cynyddu. O ran nodweddion y creigresi mae'r rhain yn cynnwys: • Creigresi rhynglanwol. • Creigresi islanwol. • Creigresi clogfeini a cherrig crynion helaeth – y sarnau. • Creigresi biogenig (creigres cragen ddilyw *Modiolus modiolus* / creigres misglen werdd *Musculus discors* a chreigres llyngyren ddiliau *Sabellaria alveolata*). • Creigres garbonad a ffurfiwyd o nwy methan yn gollwng o wely'r môr.	Ni nodwyd polisïau HTL neu MR, gyda NAI fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon. Felly nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol neu anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Ni fydd polisïau CRhT2 yn peri colli nac yn effeithio er gwaeth ar nodweddion diddordeb yn PDZ 14.** *Un o ganlyniadau prosesau naturiol yw unrhyw golled i'r nodwedd ddiddordeb hon.*	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Aberoedd	Amherthnasol		O ran y nodwedd **gwastadedd llaid a gwastadedd tywod rhynglanwol** mae'r rhain yn cynnwys: • *Mya arenaria a mwydod gwrychog mewn gro lleidiog*. • Gwellt y gamlas culddail Zostera gwelyau marina. • Cafnau lleidiog yn aber Afon Mawddach. O ran y nodweddion Salicornia mae hyn yn cynnwys: • Cymunedau a nodweddwyd gan y rhywogaeth *Sarcocornia perennis*. • O ran y nodweddion gwastadeddau llaid a gwastadeddau tywod rhynglanwol a phonciau tywod mae hyn yn gofyn sefydlogrwydd at ei gilydd neu gynnydd ym maint y nodwedd, gan ystyried ardaloedd o sefydlogrwydd hirdymor a cholledion ac ychwanegiadau lleol yn deillio o brosesau amgylcheddol. • O ran aberoedd mae hyn yn cynnwys sefydlogrwydd gwaddodion tywodlyd yn gymesur â'r gwaddodion lleidiog. • Adennill ac adfer • Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi; o ran y nodwedd aberoedd dylid adfer tir ychwanegol a ddylai ffurfio rhan annatod o'r ecosystem aberol.	Ni nodwyd polisïau HTL neu MR, gyda NAI fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon. Felly nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol neu anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Ni fydd polisïau CRhT2 yn peri colli nac yn effeithio er gwaeth ar nodweddion diddordeb yn PDZ 14.** *Un o ganlyniadau prosesau naturiol yw unrhyw golled i'r nodwedd ddiddordeb hon.*	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Morlynnoedd arfordirol (Nodwedd Flaenoriaethol)	Amherthnasol			Nid yw nodwedd flaenoriaethol yr ACA hon yng nghyffiniau PDZ 14.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Cilfachau a baeau mawr bas	Amherthnasol		<u>Adeiledd a swyddogaeth</u> Nid yw'r strwythur a swyddogaethau ffisegol, biolegol a chemegol angenrheidiol i gynhaliaeth ac ansawdd hirdymor y cynefin yn cael eu diraddio. Ymhlith elfennau pwysig mae: • daeareg • gwaddodeg • geomorffoleg • hydrograffeg môr a meteoroleg • cemeg dŵr a gwaddod	Ni nodwyd polisïau HTL neu MR, gyda NAI fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon. Felly nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol neu anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Mae bae mawr bas Porth Neigwl yn Unedau Polisi 14.2, 14.2 a 14.3 gyda pholisi dewisol o NAI. Nid oes dim cynefin yn cael ei golli yn yr Unedau Polisi hyn.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
Creigresi	Amherthnasol		• rhyngweithiadau biolegol. Mae hyn yn cynnwys gofyn bod lefel maetholion yn y golofn ddŵr a gwaddodion fel a ganlyn: • ar neu islaw crynoadau canllaw statudol presennol. • o fewn amrediadau nad ydynt yn debygol o fod yn niweidiol i gynhaliaeth hirdymor poblogaethau rhywogaethau'r nodwedd, eu cyflenwad a chyrhaeddiad. • Lefelau halogyddion yn y golofn ddŵr a gwaddodion yn deillio o weithgaredd dynol i fod: – ar neu islaw crynoadau canllaw statudol presennol. – islaw lefelau a allai beri cynnydd mewn crynoadau halogyddion mewn gwaddodion neu fywyd. – islaw'r hyn a allai fod yn niweidiol i gynhaliaeth hirdymor y nodweddion, rhywogaethau, poblogaethau, eu cyflenwad neu gyrhaeddiad. • O ran dolydd heli Iwerydd mae hyn yn cynnwys morffoleg ceinciau a phantiau'r morfa heli. • Adennill ac adfer • Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi; o ran nodwedd yr aberoedd bod strwythur a swyddogaethau'r aberoedd a niweidiwyd / ddiraddiwyd oherwydd cyfyngiadau adeileddau dynol fel argloddiau llifogydd, yn cael eu hadfer. <u>Rhywogaethau nodweddiadol</u> Presenoldeb, digonedd, cyflwr ac amrywiaeth rhywogaethau nodweddiadol fel nad yw ansawdd y cynefin wedi'i ddiraddio. Ymhlith elfennau pwysig mae: • cyfoeth rhywogaethau • strwythur a dynameg poblogaeth • iechyd ffisiolegol • gallu atgenhedlol • denu • symudedd • cyrhaeddiad Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi: • bod angen i gyflenwad boblogaethau o rywogaethau nodweddiadol sy'n destun pysgodfeydd masnachol presennol fod yn hafal i neu'n fwy na'r hyn sy'n ofynnol i gyflawni cynnyrch mwyaf cynaliadwy a sicr yn y pen draw. • bod gweithgareddau neu weithrediadau rheolaeth a rheoliad sy'n debygol o effeithio'n wrthwynebus ar y nodwedd cynefin yn briodol i'w gynnal mewn cyflwr ffafriol ac yn sicr yn y pen draw. • Adennill ac adfer • Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi; o ran nodwedd y creigresi nad yw'r gallu i ehangu cymuned y gragen ddilyw Modiolus modiolus oddi ar arfordir gogledd Llŷn yn cael ei atal.	Ni nodwyd polisïau HTL neu MR, gyda NAI fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon. Felly nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol neu anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Mae'r creigresi yn PDZ 14 yn annhebygol o gael eu heffeithio o ganlyniad i'r CRhT. Gan fod yr arfordir yn gallu ymateb yn naturiol i gynnydd yn lefel y môr, mae'n annhebygol y bydd unrhyw gynefin creigres yn cael ei golli, gyda phosibilrwydd gallu creu rhagor o gynefin creigres. **Ni fydd polisïau CRhT2 yn peri colli nac yn effeithio er gwaeth ar nodweddion diddordeb yn PDZ 14.** *Un o ganlyniadau prosesau naturiol yw unrhyw golled i'r nodwedd ddiddordeb hon.*	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Gwastadeddau llaid a gwastadeddau tywod heb fod dan ddŵr y môr ar drai	Amherthnasol			Ni nodwyd polisïau HTL neu MR, gyda NAI fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon. Felly nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol neu anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Dim effaith sylweddol ar wastadedd llaid rhynglanwol, gwastadedd tywod a morfa heli: gallai gael effaith fuddiol trwy greu cynefin rhynglanwol ac islanwol newydd a chludo gwaddod newydd i gynefinoedd tywod a thwyni. Mae polisi HTL ar ddarn amddiffynedig pentref Aberdaron (Uned Bolisi 14.8) yn y cyfnod cyntaf ac olaf a MR yn yr ail gyfnod (bydd MR yn golygu gwella'r amddiffynfa bresennol). Nid yw'r ACA ond yn cwmpasu arwynebedd bach o wastadedd tywod yn Uned Bolisi 14.8. Dangosodd modelu na fydd dim gwastadedd llaid na gwastadedd tywod yn cael ei golli o flaen Aberdaron yn yr ACA yn Uned Bolisi 14.8. **Ni fydd polisïau CRhT2 yn peri colli nac yn effeithio er gwaeth ar nodweddion diddordeb yn PDZ 14.** *Un o ganlyniadau prosesau naturiol yw unrhyw golled i'r nodwedd ddiddordeb hon.*	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Salicornia a phlanhigion unflwydd yn cytrefu llaid a thywod	Amherthnasol						
Dolydd heli Iwerydd (*Glauco-Puccinellietalia maritimae*)	Amherthnasol						

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
Ogofâu môr dan ddŵr neu'n rhannol dan ddŵr	Amherthnasol			Ni nodwyd unrhyw bolisïau HTL nac MR yn y mannau lle mae ogofâu môr dan ddŵr, gyda NAI fel y polisi dewisol ym mwyafrif yr uned hon. Felly nid oes disgwyl dim effeithiau uniongyrchol neu anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Gall yr ogofâu yn PDZ 14 gael eu colli wrth i lefel y môr gynyddu a'r clogwyni erydu'n naturiol – fodd bynnag, bydd ogofâu newydd yn cael eu creu fel rhan o'r broses naturiol. **Ni fydd polisïau CRhT2 yn peri colli nac yn effeithio er gwaeth ar nodweddion diddordeb yn PDZ 14.** *Un o ganlyniadau prosesau naturiol yw unrhyw golled i'r nodwedd ddiddordeb hon.*	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Dolffin trwynfawr *Tursiops truncates*	• Aberoedd • Cilfachau a baeau mawr bas	• Poblogaethau • Cyrhaeddiad • Cynefinoedd cynhaliol a rhywogaethau	<u>Poblogaethau</u> Mae'r boblogaeth yn cynnal ei hun dros gyfnod hir fel cydran hyfyw o'i chynefin naturiol. Elfennau pwysig yw maint y boblogaeth, strwythur, cynhyrchiad, a chyflwr y rhywogaeth yn y safle. Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi: • o ran y dolffin trwynfawr, y dyfrgi a'r morlo llwyd; bod beichiau halogyddion yn deillio o weithgaredd dynol islaw lefelau all beri niwed ffisiolegol, neu atal imiwnedd neu atgenhedlu • na ddylid lleihau poblogaethau morlo llwyd o ganlyniad i weithgaredd dynol Cyrhaeddiad Mae poblogaeth y rhywogaeth yn y safle'n ddigon fel nad yw amrediad naturiol y boblogaeth yn gostwng nac yn debygol o ostwng hyd y gellir rhagweld. Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi o ran y dolffin trwynfawr, y dyfrgi a'r morlo llwyd: • nad yw eu cyrhaeddiad yn yr ACA ac ardaloedd cydgysylltiedig cyfagos yn cael ei gyfyngu na'i rwystro • bod adnoddau bwyd priodol a digonol yn yr ACA a thu hwnt • bod y safleoedd a maint y cynefin cynhaliol sy'n cael eu defnyddio gan y rhywogaethau hyn yn hygyrch a'u maint ac ansawdd yn sefydlog neu'n cynyddu Cynefinoedd a rhywogaethau cynhaliol	Ni nodwyd unrhyw bolisïau HTL na MR ac eithrio yn Aberdaron, gyda NAI yn bolisi dewisol mwyafrif yr uned hon. Felly nid oes disgwyl dim effeithiau uniongyrchol neu anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Nid oes disgwyl i'r polisïau yn y PDZ effeithio ar ddosbarthiad cyrhaeddiad neu gynefin cynhaliol y dolffiniaid trwynfawr yn ACA Pen Llŷn a'r Sarnau. **Ni fydd polisïau CRhT2 yn peri colli nac yn effeithio er gwaeth ar nodweddion diddordeb yn PDZ 14.** *Un o ganlyniadau prosesau naturiol yw unrhyw golled i'r nodwedd ddiddordeb hon.*	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
Dyfrgi *Lutra lutra*	• Ponciau tywod dan ychydig o ddŵr y môr		Mae presenoldeb, digonedd, cyflwr ac amrywiaeth cynefinoedd a rhywogaethau sydd eu hangen i gynnal y rhywogaeth hon fel bod dosbarthiad, digonedd a dynameg poblogaethau'r rhywogaeth yn y safle a phoblogaeth y tu hwnt i'r safle'n sefydlog neu'n cynyddu. Ymhlith ystyriaethau pwysig mae; • dosbarthiad, • maint, • strwythur, • swyddogaeth ac ansawdd y cynefin, • ysglyfaeth sydd ar gael a'r ansawdd. Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi; • Bod angen i ddigonedd rhywogaethau ysglyfaethus yn amodol ar bysgodfeydd masnachol presennol fod yn hafal i neu fwy na'r hyn sy'n ofynnol i gyflawni cynnyrch mwyaf cynaliadwy a sicrwydd yn y pen draw. • bod gweithgareddau neu weithrediadau rheolaeth a rheoliad sy'n debygol o effeithio'n wrthwynebus ar y nodwedd rhywogaeth yn briodol i'w chynnal mewn cyflwr ffafriol ac yn sicr yn y pen draw. • Y dylai halogiad rhywogaethau ysglyfaethus tebygol fod islaw crynoadau a allai fod yn niweidiol i'w hiechyd ffisiolegol. • Bod tarfu trwy weithgaredd dynol islaw lefelau sy'n atal llwyddiant atgenhedlol, iechyd ffisiolegol neu ymddygiad hirdymor • O ran y dyfrgi bod ffynonellau digonol yn yr ACA a thu hwnt o ddŵr croyw o safon ar gyfer yfed ac yn ymdrochi. • Adennill ac adfer • Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi o ran y dolffin trwynfawr a dyfrgi, y dylai poblogaethau fod yn cynyddu.	Ni nodwyd unrhyw bolisïau HTL na MR mewn ardaloedd a allai gynnal dyfrgwn, gyda NAI yn bolisi dewisol mwyafrif yr uned hon. Felly nid oes disgwyl dim effeithiau uniongyrchol neu anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Mae dyfrgwn i'w cael ar hyd darn cyfyngedig iawn o'r morlin yn PDZ 14. Fodd bynnag, ychydig iawn o gynefin fydd yn cael ei golli yn y pen draw o ganlyniad i wasgfa arfordirol wrth i'r arfordir erydu'n naturiol heb effeithio, felly, ar safleoedd glanio'r morlo. **Ni fydd polisïau CRhT2 yn peri colli nac yn effeithio er gwaeth ar nodweddion diddordeb yn PDZ 14.** *Un o ganlyniadau prosesau naturiol yw unrhyw golled i'r nodwedd ddiddordeb hon.*	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Morlo llwyd *Halichoerus grypus*	• Aberoedd • Cilfachau a baeau mawr bas			Ni nodwyd unrhyw bolisïau HTL na MR ac eithrio yn Aberdaron, gyda NAI yn bolisi dewisol mwyafrif yr uned hon; Felly nid oes disgwyl dim effeithiau uniongyrchol neu anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir oherwydd colli cynefin. Mae morloi llwydion i'w cael ar hyd darnau arbennig o forlin PDZ 14. Fodd bynnag, ychydig iawn o gynefin fydd yn cael ei golli yn y pen draw o ganlyniad i wasgfa arfordirol wrth i'r arfordir erydu'n naturiol heb effeithio, felly, ar safleoedd glanio'r morlo. **Ni fydd polisïau CRhT2 yn peri colli nac yn effeithio er gwaeth ar nodweddion diddordeb yn PDZ 14.** *Un o ganlyniadau prosesau naturiol yw unrhyw golled i'r nodwedd ddiddordeb hon.*	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
ACA Corsydd Llŷn							
Corsydd alcalïaidd	Amherthnasol	• Maint cynefin cors alcalïaidd • Ansawdd cynefin	• Mae cors alcalïaidd yn ffurfiol o leiaf 7.1% o gyfanswm arwynebedd yr ACA (h.y. 20.14ha) a hynny mewn ardaloedd sydd â'r gallu i gynnal y cynefin hwn. • Mae cors alcalïaidd i'w chael ymhob un o'r 4 safle cydrannol. • Mae'r planhigion canlynol yn gyffredin yn y gors alcalïaidd: *Schoenus nigricans*, mwsogl pluog serennog melyn *Campyllium stellatum*, corfrwynen lem *Cladium mariscus* (hyd at 1m o daldra), brwynen glymog *Juncus subnodulosus*, helygen Mair, mwsogl *Drepanocladus revolvens*, chwysigenddail cyffredin *Utricularia minor*, tafod-y-gors *Pinguicula vulgaris*. • Mae rhywogaethau sy'n dangos arwyddion draenio neu newid amaethyddol, fel cawn penwyn *Holcus lanatus*, miaren *Rubus* spp., danhadlen *Urtica dioica*, yn absennol o'r gors alcalïaidd gan mwyaf. • Nid yw glaswellt y gweunydd *Molinia caerulea* yn gorchuddio mwy na 25% o dir a chaiff ei gyfyngu i ardaloedd sychach. • Ni ddylai tir noeth orchuddio mwy na rhyw 5% o'r tir (efallai 10% ar enghreifftiau pridd gwlypaf y gors alcalïaidd). • Mae'r gors alcalïaidd yn dangos strwythur oedran ac uchder amrywiol ar hyd a lled y safle (tuswau heb eu difrodi a 20% o bori cwta, 50% aeddfed – 30% rhyngol gan gynnwys tir noeth). • Mae rhywogaethau prysgwydd fel helygen *Salix* spp a bedwen *Betula pubescens* yn absennol o'r gors alcalïaidd gan mwyaf. • Mae rhywogaethau ymosodol, estron yn absennol. • Caiff pori priodol ei reoli dros 100% o'r safle. • Mae dŵr arwyneb llonydd neu redegog yn bresennol rhwng tuswau drwy gydol y flwyddyn, ac yn weladwy dros 30% o'r parth tuswog. • Dylid adfer neu gyfannu holl lwybrau (mewnbynnau ac allbynnau) hydrolegol (gwasgarog, arwyneb ac islaw'r wyneb) (gan gynnwys mewnlenwi, rhwystro, gwyro ac ail-lunio ffosydd). • Mae ansawdd dŵr yn briodol i anghenion y planhigion a rhywogaethau – sef tra-fasig ond prin o faetholion. • Mae holl ffactorau sy'n effeithio ar gyflawni'r amgylchiadau hyn dan reolaeth.	<u>Ymwthiad halwynog:</u> Polisi dewisol y darn arfordir agosaf at ACA Corsydd Llŷn yw NAI. Felly byddai erydu naturiol yr arfordir a newid hydroleg yn datblygu'n naturiol ac nid fel un o ganlyniadau uniongyrchol y CRhT. Nid yw'n ymddangos fod unrhyw gyfyngiadau amlwg ar y tir fyddai'n newid cyfanrwydd yr ACA hon. **Ni fydd polisïau CRhT2 yn peri colli nac yn effeithio er gwaeth ar nodweddion diddordeb yn PDZ 14.**	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Corsydd calchaidd gyda *Cladium mariscus* a rhywogaethau o'r *Caricion davallianae*	Amherthnasol	• Maint cynefin cors galchaidd • Ansawdd cynefin glaswellt Cladium agored • Ansawdd cynefin llystyfiant Cladium yn bennaf	• Cors galchaidd yw o leiaf 3.8% (10.78ha) o Gors Geirch. • Mae'r planhigion canlynol yn gyffredin yn y gors galchaidd: corsfrwynen lem *Cladium mariscus*, brwynen glymog *Juncus subnodulosus* a helygen Mair; ffeuen y gors *Menyanthes trifoliate* pumnalen y gors *Potentilla palustris*, chwysigenddail cyffredin *Utricularia vulgaris* a hesgen fain *Carex lasiocarpa*, yn amlwg yn lleol. • Mae rhywogaethau sy'n dangos arwyddion draenio neu newid amaethyddol, fel cawn penwyn *Holcus lanatus*, miaren *Rubus* spp., danhadlen *Urtica dioica* yn absennol o'r gors galchaidd gan mwyaf. • Nid yw glaswellt y gweunydd *Molinia caerulea* yn gorchuddio mwy na 25% o'r tir. • Mae'r gors galchaidd yn dangos amrywiol strwythur oedran ac uchder ar hyd a lled y safle (20% glaswellt byr ?). Nid yw clystyrau pur (monobenodol) *Cladium mariscus* o oedran a strwythur unigol yn cyfrif am fwy na 50% o arwynebedd y nodwedd. • Mae rhywogaethau prysgwydd fel helygen *Salix* a bedwen *Betula* yn absennol o'r gors galchaidd gan mwyaf. • Mae rhywogaethau ymosodol anfrodorol yn absennol. • Mae dŵr arwyneb llonydd yn bresennol yn ystod y rhan fwyaf o'r gaeaf. • Mae dŵr codi o fewn 15cm i'r wyneb yng nghanol yr haf. • Caiff holl lwybrau (mewnbynnau ac allbynnau) hydrolegol (gwasgarog, arwyneb ac islaw'r wyneb) (gan gynnwys mewnlenwi, rhwystro, gwyro ac ail-lunio ffosydd) eu hadfer neu gyfannu. • Mae ansawdd dŵr yn briodol i anghenion y planhigion – sef tra-fasig ond prin o faetholion. • Mae holl ffactorau sy'n effeithio ar gyflawni'r amgylchiadau hyn dan reolaeth.		Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
Malwen droellog Desmoulin *Vertigo moulinsiana*	• Corsydd calchaidd gyda *Cladium mariscus* a rhywogaethau o'r *Caricion davallianae.* • Corsydd alcalïaidd.	• Helaethder Vertigo moulinsiana • Maint y cynefin addas • Cynnwys lleithder pridd	• Mae *Vertigo moulinsiana* yn gyffredin mewn cynefin addas yn SoDdGA Cors Geirch. • Mae taldra cyfartalog planhigion yn 70cm o leiaf o'i fesur ym mis Awst. • Mae hesg-y-dŵr mawr a bach, hesg rhafunog a llymfrwyn, cleddyflys canghennog a gellesgen felen yn dangos amgylchiadau ffafriol, fel y gall *Phragmites* a *Phalaris* gwasgarog. • Lleithder y tir rhwng llaith a gwlyb iawn. • Atal unrhyw gynnydd sylweddol yn lefel y dŵr fel bod planhigion dyfrol (e.e. berwr dŵr *Rorippa nasturtium-aquaticum*, a dyfrforon sypflodeuog *Apium nodiflorum*) rhag mynd yn drech. • Pori ysgafn neu gylchdroadol neu ddim pori. • Dim cynnydd mewn gorchudd prysgwydd mewn cymhariaeth â'r man cychwyn. • Osgoi pori trwm a sathru glannau. • Atal unrhyw ostyngiad yn ansawdd dŵr gan beri ewtroffeiddio a newidiadau yn statws maetholion. • Dim cynnydd mewn llysiau rhemp (yn enwedig danhadlen *Urtica dioica*, ysgallen *Cirsium* spp., erwain *Filipendula ulmaria*, helyglys mawr *Epilobium hirsutum* ac alan mawr *Petasites* spp.) gyda thaldra planhigion yn cynyddu.		Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Malwen droellog Geyer *Vertigo geyeri*	• Corsydd calchaidd gyda Cladium mariscus a rhywogaethau o'r Caricion davallianae. • Corsydd alcalïaidd.	• Helaethder *Vertigo geyeri* • Maint y cynefin addas • Ansawdd cynefin	• Mae *Vertigo geyeri* yn gyffredin mewn cynefin addas yng Nghors Geirch. • Mae ardaloedd toreithiog o laswelltir cors lifolchedig (M13 / nodwedd 2) gyda lawntiau hesge / mwsogl 5-15cm o daldra, yn cynnwys rhywogaethau fel Carex viridula ssp. brachyrrhyncha, mwsoglau *Drepanocladus revolvens*, *Campylium stellatum*, *Pinguicula vulgaris*, *Briza media*, *Equisetum palustre, Juncus articulatus* ynghyd â thuswau gwasgaredig o *Schoenus nigricans* dim mwy na 80cm o daldra. • Mae'r tir sy'n cynnal cynefin addas yn drwythedig ac mae llif tarddell gyda rhwydwaith o ffrydiau main canghennog. • Pori ysgafn o gynefin addas gyda merlod a/neu wartheg.		Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
ACA Clogwyni Pen Llŷn							
Clogwyni môr dan dyfiant o arfordiroedd Iwerydd a'r Baltig	Amherthnasol	• Maint y rhostir arfordirol (sych a morol) • Cyflwr y rhostir arfordirol (sych a morol) • Nodweddion arwyddocaol cysylltiedig	• Maint y rhostir arfordirol neu forol yn sefydlog neu'n cynyddu. • O leiaf 2 wahanol fath o gymuned DCLl rhostir arfordirol neu forol yn bresennol ac yn cynnal amrywiaeth o rywogaethau planhigion nodweddiadol. • Ardaloedd o rostir yn ffurfio brithwaith gyda glaswelltir morol a chlytiau o dir noeth – dim gorchudd rhostir dros bopeth. • Planhigion rhostir arloesol yn bresennol. • Pori'n digwydd bob blwyddyn fel ag i atal glaswellt hir rhag datblygu ond heb atal grug rhag tyfu neu flodeuo. Bydd glaswellt byr mewn cynefinoedd glaswelltir a strwythur rhostir agored, amrywiol yn cael ei gynnal mewn cynefinoedd pen clogwyn ar gyfer y frân goesgoch yn bwydo, heb leihau maint nac ansawdd y glaswelltir a'r gweundir. • Bydd y rhostir arfordirol yn cynnwys planhigion gydag *Ulex gallii* yn bresennol ac o leiaf 30% o orchudd grugaidd, fel arfer *Calluna vulgaris*, gydag o leiaf un dangosydd morol yn bresennol fel *Armeria maritima*, *Plantago maritima*, *Plantago coronopus* neu *Scilla verna*. • Bydd poblogaethau iach o'r planhigion fasgwlaidd prin (gan gynnwys cor-rosyn rhuddfannog, *Tuburaria guttata*, banhadlen ymledol *Cytisus scoparius* ssp, *maritimus*, lafant-y-môr y creigiau *Limonium britannicum* ssp. *pharense*, cordafod y neidr, *Ophioglossum azoricum*, meillionen y Gorllewin, *Trifolium occidentale* a brwyn llym *Juncus acutus*) yn bresennol. • Bydd poblogaethau iach o rywogaethau prin o blanhigion anfasgwlaidd, gan gynnwys rhywogaethau mwsogl a llysiau'r afu gyda dosbarthiadau Ewropeaidd cyfyngedig, a'r cennau sy'n byw mewn pridd, cen rhuban blewog *Heterodermia leucomela* a chen blew euraid *Teloschistes flavicans* yn bresennol. • Dylai rhywogaethau sy'n dangos arwyddion amgylchiadau bras direol, gan gynnwys eithin Ewropeaidd *Ulex europeaus*, rhedyn ungoes *Pteridium aquilinum*, bysedd y cŵn *Digitalis purpurea*, rhywogaethau llysiau'r gingroen *Senecio* sp, tafol *Rumex obtusifolius* a danadl *Urtica dioica* fod yn absennol gan mwyaf. • Dylai rhywogaethau gwair sy'n dangos arwyddion gwella gan gynnwys maeswellt rhedegog *Agrostis stolonifera*, byswellt *Dactylus glomerata*, rhygwellt parhaol *Lolium perenne* a maswellt penwyn *Holcus lanatus* fod yn absennol gan mwyaf. • Caiff rhywogaethau pwysig cysylltiedig fel y frân goesgoch yn bwydo (ar y tir mawr ac ar Ynys Enlli) ac adar drycin Manaw'n nythu (ar Ynys Enlli) eu cofnodi ar ddarnau o rostir arfordirol neu forol. • Bydd holl ffactorau sy'n effeithio ar gyflawni'r amgylchiadau hyn, gan gynnwys dwysedd pori a llosgi, dan reolaeth.	Mae ACA Clogwyni Llŷn yn cynnwys dros hanner morlin PDZ 14. Ni nodwyd unrhyw bolisïau HTL nac MR yn neu'n union ar bwys ffiniau'r safle, gyda NAI fel y polisi dewisol ym mwyafrif y PDZ hwn. Felly nid oes disgwyl dim effeithiau uniongyrchol neu anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Dim effaith sylweddol hirdymor, gan y byddai'r clogwyni'n cael erydu'n naturiol a chaniatáu dilyniant tyfiant. **Ni fydd polisïau CRhT2 yn peri colli nac yn effeithio er gwaeth ar nodweddion diddordeb yn PDZ 14.** *Un o ganlyniadau prosesau naturiol yw unrhyw golled i'r nodwedd ddiddordeb hon.*	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
AGA Mynydd Cilan, Trwyn y Wylfa ac Ynysoedd Tudwal							
Rhywogaeth Erthygl 4.1 bwysig yn rhyngwladol (gaeafu): Brân Goesgoch *Pyrrhocorax pyrrhocorax*	Porfa wedi'i gwella Gweundir a phrysgwydd Glaswelltir sych	• Poblogaeth fagu • Poblogaeth fagu • Cyflwr y cynefin porthi	• Poblogaeth fagu'r frân goesgoch yn yr AGA yw 18 pâr o leiaf, a dylai 12 o leiaf ohonynt fod yn SoDdGA Glannau Ynys Gybi / Tre Wilmot a dylai 6 o leiaf fod yn SoDdGA Glannau Rhoscolyn. • Poblogaeth y frân goesgoch heb fod yn magu yw o leiaf 18 unigolyn neu 2.5% o boblogaeth aeafu Gwledydd Prydain. • Cynefin addas digonol (gan gynnwys clogwyni môr Iwerydd, glaswelltir morol, rhostir morol, rhostir gwlyb a rhostir sych) yn bresennol ac mewn cyflwr priodol i gynnal y poblogaethau magu. • Mae holl ffactorau sy'n effeithio ar gyflawni'r amgylchiadau hyn dan reolaeth.	Erydiad: Polisi dewisol yr ardal yw NAI fel y byddai cynefinoedd cynhaliol yn erydu'n naturiol, ond nid fel un o ganlyniadau uniongyrchol polisi gweithredol y CRhT2. **Ni fydd polisïau CRhT2 yn peri colli nac yn effeithio er gwaeth ar nodweddion diddordeb yn PDZ 14.** *Un o ganlyniadau prosesau naturiol yw unrhyw golled i'r nodwedd ddiddordeb hon.*	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
	Twyni tywod arfordirol. Traethau tywod. Machair			Gwasgfa arfordirol / prosesau'r arfordir: Ni nodwyd unrhyw bolisïau HTL nac MR yn neu'n union ar bwys ffiniau'r safle, gyda NAI fel y polisi dewisol ym mwyafrif y PDZ hwn. Felly nid oes disgwyl dim effeithiau uniongyrchol neu anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Dim effaith sylweddol ar wastadedd llaid rhynglanwol, gwastadedd tywod a morfa heli: gallai gael effaith fuddiol trwy greu cynefin rhynglanwol ac islanwol newydd a chludo gwaddod newydd i gynefinoedd tywod a thwyni. **Ni fydd polisïau CRhT2 yn peri colli nac yn effeithio er gwaeth ar nodweddion diddordeb yn PDZ 14.** *Un o ganlyniadau prosesau naturiol yw unrhyw golled i'r nodwedd ddiddordeb hon.*	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	
	Afonydd llanwol. Aberoedd. Gwastadeddau llaid. Gwastadeddau tywod. Morlynnoedd (gan gynnwys pantiau gwaith halen)				Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
ACA Glannau Aberdaron ac Ynys Enlli							
Rhywogaeth Erthygl 4.1 bwysig yn rhyngwladol (magu): Brân Goesgoch *Pyrrhocorax pyrrhocorax.*	Ardaloedd morol a mornentydd	• Poblogaeth fagu • Poblogaeth fagu • Cyflwr y cynefin porthi	• Poblogaeth fagu'r frân goesgoch yn yr AGA yw 18 pâr o leiaf, a dylai 12 o leiaf ohonynt fod yn SoDdGA Glannau Ynys Gybi / Tre Wilmot a dylai 6 o leiaf fod yn SoDdGA Glannau Rhoscolyn. • Poblogaeth y frân goesgoch heb fod yn magu yw o leiaf 18 unigolyn neu 2.5% o boblogaeth aeafu Gwledydd Prydain. • Cynefin addas digonol (gan gynnwys clogwyni môr Iwerydd, glaswelltir morol, rhostir morol, rhostir gwlyb a rhostir sych) yn bresennol ac mewn cyflwr priodol i gynnal y poblogaethau magu. • Mae holl ffactorau sy'n effeithio ar gyflawni'r amgylchiadau hyn dan reolaeth.	<u>Gwasgfa arfordirol / prosesau'r arfordir:</u> Ni nodwyd unrhyw bolisïau HTL nac MR o fewn ffiniau'r safle, gyda NAI fel y polisi dewisol ym mwyafrif y PDZ hwn. Felly nid oes disgwyl dim effeithiau uniongyrchol neu anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Ni fydd polisïau CRhT2 yn peri colli nac yn effeithio er gwaeth ar nodweddion diddordeb yn PDZ 14.** *Un o ganlyniadau prosesau naturiol yw unrhyw golled i'r nodwedd ddiddordeb hon.*	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
	Gweundir a phrysgwydd				Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
	Graean a chlogwyni môr			<u>Gwasgfa arfordirol / prosesau'r arfordir:</u> Ni nodwyd unrhyw bolisïau HTL nac MR o fewn ffiniau'r safle, gyda NAI fel y polisi dewisol ym mwyafrif yr uned hon. Felly nid oes disgwyl dim effeithiau uniongyrchol neu anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Dim effaith sylweddol hirdymor, gan y byddai'r clogwyni'n cael erydu'n naturiol a chaniatáu dilyniant tyfiant. **Ni fydd polisïau CRhT2 yn peri colli nac yn effeithio er gwaeth ar nodweddion diddordeb yn PDZ 14.** *Un o ganlyniadau prosesau naturiol yw unrhyw golled i'r nodwedd ddiddordeb hon.*	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
	Glaswelltir sych			<u>Erydiad:</u> Polisi dewisol yr ardal yw NAI fel y byddai cynefinoedd cynhaliol yn erydu'n naturiol, ond nid fel un o ganlyniadau uniongyrchol polisi gweithredol y CRhT2. **Ni fydd polisïau CRhT2 yn peri colli nac yn effeithio er gwaeth ar nodweddion diddordeb yn PDZ 14.** *Un o ganlyniadau prosesau naturiol yw unrhyw golled i'r nodwedd ddiddordeb hon.*	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
	Porfa wedi'i gwella						
	Glaswelltir llaith. Glaswelltir mesoffil.						

Helaethiad B – Tablau Asesu CRhT2 Gorllewin Cymru ar Safleoedd Natura 2000

Tabl 15: PDZ 15 – Gogledd Llŷn: Carreg Ddu i Drwyn Maen Dylan

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
ACA Pen Llŷn a'r Sarnau							
Ponciau tywod dan ychydig o ddŵr y môr	Amherthnasol	• Cyrhaeddiad • Strwythur a swyddogaeth	<u>Cyrhaeddiad</u> Dosbarthiad a maint nodweddion cynefin safle at ei gilydd, a phob un o'u prif gydrannau'n sefydlog neu'n cynyddu. O ran nodweddion y creigresi mae'r rhain yn cynnwys: • Creigresi rhynglanwol • Creigresi islanwol • Creigresi clogfeini a cherrig crynion helaeth – y sarnau • Creigresi biogenig (creigres cragen ddilyw *Modiolus modiolus* / creigres misglen werdd *Musculus discors* a chreigres llyngyren ddiliau *Sabellaria alveolata*) • Creigres garbonad a ffurfiwyd o nwy methan yn gollwng o wely'r môr. O ran y nodwedd **gwastadedd llaid a gwastadedd tywod rhynglanwol** mae'r rhain yn cynnwys: • Mya arenaria a mwydod gwrychog mewn gro lleidiog. • Gwellt y gamlas culddail Zostera gwelyau marina. • Cafnau lleidiog yn aber Afon Mawddach. O ran y nodweddion Salicornia mae hyn yn cynnwys: • Cymunedau a nodweddwyd gan y rhywogaeth *Sarcocornia perennis*. • O ran y nodweddion gwastadeddau llaid a gwastadeddau tywod rhynglanwol a phonciau tywod mae hyn yn gofyn sefydlogrwydd at ei gilydd neu gynnydd ym maint y nodwedd, gan ystyried ardaloedd o sefydlogrwydd hirdymor a cholledion ac ychwanegiadau lleol yn deillio o brosesau amgylcheddol. • O ran aberoedd mae hyn yn cynnwys sefydlogrwydd gwaddodion tywodlyd yn gymesur â'r gwaddodion lleidiog. • Adennill ac adfer • Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi; o ran y nodwedd aberoedd dylid adfer tir ychwanegol a ddylai ffurfio rhan annatod o'r ecosystem aberol. <u>Adeiledd a swyddogaeth</u> Nid yw'r strwythur a swyddogaethau ffisegol, biolegol a chemegol angenrheidiol i gynhaliaeth ac ansawdd hirdymor y cynefin yn cael eu diraddio. Ymhlith elfennau pwysig mae: • daeareg • gwaddodeg	Dim yn PDZ 15.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Aberoedd	Amherthnasol						
Morlynnoedd arfordirol	Amherthnasol						
Cilfachau a baeau mawr bas	Amherthnasol						

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
Creigresi	Amherthnasol		• geomorffoleg • hydrograffeg môr a meteoroleg • cemeg dŵr a gwaddod • rhyngweithiadau biolegol. Mae hyn yn cynnwys gofyn bod lefel maetholion yn y golofn ddŵr a gwaddodion fel a ganlyn: • ar neu islaw crynoadau canllaw statudol presennol. • o fewn amrediadau nad ydynt yn debygol o fod yn niweidiol i gynhaliaeth hirdymor poblogaethau rhywogaethau'r nodwedd, eu cyflenwad a chyrhaeddiad. • Halogyddion yn y golofn ddŵr a gwaddodion yn deillio o weithgaredd dynol i fod: – ar neu islaw crynoadau canllaw statudol presennol. – islaw lefelau a allai beri cynnydd mewn crynoadau halogyddion mewn gwaddodion neu fywyd. – islaw'r hyn a allai fod yn niweidiol i gynhaliaeth hirdymor y nodweddion, rhywogaethau, poblogaethau, eu cyflenwad neu gyrhaeddiad. • O ran dolydd heli Iwerydd mae hyn yn cynnwys morffoleg ceinciau a phantiau'r morfa heli. • Adennill ac adfer • Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi; o ran nodwedd yr aberoedd bod strwythur a swyddogaethau'r aberoedd a niweidiwyd / ddiraddiwyd oherwydd cyfyngiadau adeileddau dynol fel argloddiau llifogydd, yn cael eu hadfer. <u>Rhywogaethau nodweddiadol</u> Presenoldeb, digonedd, cyflwr ac amrywiaeth rhywogaethau nodweddiadol fel nad yw ansawdd y cynefin wedi'i ddiraddio. Ymhlith elfennau pwysig mae: • cyfoeth rhywogaethau • strwythur a dynameg poblogaeth • iechyd ffisiolegol • gallu atgenhedlol • denu • symudedd • cyrhaeddiad Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi: • bod angen i gyflenwad boblogaethau o rywogaethau nodweddiadol sy'n destun pysgodfeydd masnachol presennol fod yn hafal i neu'n fwy na'r hyn sy'n ofynnol i gyflawni cynnyrch mwyaf cynaliadwy a sicr yn y pen draw. • bod gweithgareddau neu weithrediadau rheolaeth a rheoliad sy'n debygol o effeithio'n wrthwynebus ar y nodwedd cynefin yn briodol i'w gynnal mewn cyflwr ffafriol ac yn sicr yn y pen draw. • Adennill ac adfer • Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi; o ran nodwedd y creigresi nad yw'r gallu i ehangu cymuned y gragen ddilyw Modiolus modiolus oddi ar arfordir gogledd Llŷn yn cael ei atal.	<u>Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir:</u> Mae arwynebedd bach o greigres greigiog rynglanwol yn Uned Bolisi 15.2. Yn yr Uned Bolisi hon y bwriad yw rheoli'r clogwyni a chynefin gwastadedd tywod yn ystod y ddau gyfnod olaf, gan adael i'r arfordir ymateb yn fwy naturiol. Mae'n annhebygol y bydd y polisi dewisol yn effeithio ar gyfanrwydd nodwedd yr ACA hon.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Gwastadeddau llaid a gwastadeddau tywod heb fod dan ddŵr y môr ar drai	Amherthnasol			<u>Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir:</u> Bydd gwastadeddau tywod rhynglanwol yn cael eu colli o ganlyniad i wasgfa arfordirol a newid yn y prosesau arfordirol yn deillio o'r polisïau dewisol HTL a MR ym Mhorth Dinllaen, Gorllewin Porth Nefyn, Trefor ac Aberdesach. Fodd bynnag, byddai'r polisi MR yn y ddau gyfnod olaf mewn ymateb i'r wasgfa arfordirol hon gyda dim ond rheolaeth leol. Fodd bynnag, nid yw'r ACA ond yn cwmpasu Uned Bolisi 15.2 (Porth Dinllaen). Wrth gefn traeth Porth Dinllaen mae amddiffynfa naturiol o dir uchel fydd yn cyfyngu cynefinoedd rhynglanwol naturiol rhag mudo tua'r tir gyda chynnydd yn lefel y môr. O ganlyniad i HTL fe all fod cyfyngiad ar hyd 150m o draethlin ac mae tyniad GIS yn dangos y gallai fod colled o lai na 100m^2 o **gynefin gwastadedd tywod** yn Uned Bolisi 15.2 yn y cyfnod cyntaf, heb fod yn cynnwys unrhyw ddyddodiad all fod o'r lan yn erydu draw o flaen eiddo presennol. Ar ben hynny, mae hefyd yn anodd gwahanu rhwng y golled fechan hon â'r newid blynyddol ac amrywiad mewn llanwau. Fel y cyfryw mae'n cael ei ystyried yn *de minimis* yn y cyfnod cyntaf. Byddai'r cyfnodau dilynol o MR yn peri symud yr eiddo adeiledig a gadael i'r lan symud yn naturiol tua'r tir yn amodol ar gyfyngiad naturiol ffurf y tir y tu ôl i'r lan ac, oherwydd na fydd cyfyngiad ar ddatblygiad naturiol yn cael ei ddileu oddi allan i'r Safle, ni fydd effaith ar yr amcanion cadwraeth. .	Byddai polisi'n newid o HTL i MR mewn ymateb i bosibilrwydd gwasgfa arfordirol.	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Salicornia a phlanhigion unflwydd yn cytrefu llaid a thywod	Amherthnasol						
Dolydd heli Iwerydd (*Glauco-Puccinellietalia maritimae*)	Amherthnasol						

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
Ogofâu môr dan ddŵr neu'n rhannol dan ddŵr	Amherthnasol			Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir: Mae'n ymddangos bod yr ogofâu môr dan ddŵr neu'n rhannol dan ddŵr ar yr arfordir sydd â NAI fel y polisi dewisol; felly, caiff y clogwyni erydu'n naturiol mewn ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Os caiff yr ogofâu eu colli oherwydd erydiad y clogwyni, byddai hyn o ganlyniad i brosesau naturiol ac nid polisïau'r CRhT.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
Dolffin trwynfawr *Tursiops truncates*	• Aberoedd	• Poblogaethau • Cyrhaeddiad • Cynnal cynefinoedd a rhywogaethau	<u>Poblogaethau</u> Mae'r boblogaeth yn cynnal ei hun dros gyfnod hir fel cydran hyfyw o'i chynefin naturiol. Elfennau pwysig yw maint y boblogaeth, strwythur, cynhyrchiad, a chyflwr y rhywogaeth yn y safle. Fel rhan o'r amcan hwn, dylid nodi: • o ran y dolffin trwynfawr, y dyfrgi a'r morlo llwyd; bod beichiau halogyddion yn deillio o weithgaredd dynol islaw lefelau all beri niwed ffisiolegol, neu atal imiwnedd neu atgenhedlu. • na ddylid lleihau poblogaethau morlo llwyd o ganlyniad i weithgaredd dynol. Cyrhaeddiad Mae poblogaeth y rhywogaeth yn y safle'n ddigon fel nad yw amrediad naturiol y boblogaeth yn gostwng nac yn debygol o ostwng hyd y gellir rhagweld. Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi o ran y dolffin trwynfawr, y dyfrgi a'r morlo llwyd: • nad yw eu cyrhaeddiad yn yr ACA ac ardaloedd cydgysylltiedig cyfagos yn cael ei gyfyngu na'i rwystro. • bod adnoddau bwyd priodol a digonol yn yr ACA a thu hwnt. • bod y safleoedd a maint y cynefin cynhaliol sy'n cael eu defnyddio gan y rhywogaethau hyn yn hygyrch a'u maint ac ansawdd yn sefydlog neu'n cynyddu. Cynefinoedd a rhywogaethau cynhaliol Mae presenoldeb, digonedd, cyflwr ac amrywiaeth cynefinoedd a rhywogaethau sydd eu hangen i gynnal y rhywogaeth hon fel bod dosbarthiad, digonedd a dynameg poblogaethau'r rhywogaeth yn y safle a phoblogaeth y tu hwnt i'r safle'n sefydlog neu'n cynyddu. Ymhlith ystyriaethau pwysig mae; • dosbarthiad, • maint, • strwythur, • swyddogaeth ac ansawdd y cynefin, • ysglyfaeth sydd ar gael a'r ansawdd. Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi; • Bod angen i ddigonedd rhywogaethau ysglyfaethus yn amodol ar bysgodfeydd masnachol presennol fod yn hafal i neu fwy na'r hyn sy'n ofynnol i gyflawni cynnyrch mwyaf cynaliadwy a sicrwydd yn y pen draw. • bod gweithgareddau neu weithrediadau rheolaeth a rheoliad sy'n debygol o effeithio'n wrthwynebus ar y nodwedd rhywogaeth yn briodol i'w chynnal mewn cyflwr ffafriol ac yn sicr yn y pen draw. • Y dylai halogiad rhywogaethau ysglyfaethus tebygol fod islaw crynoadau a allai fod yn niweidiol i'w hiechyd ffisiolegol. • Bod tarfu trwy weithgaredd dynol islaw lefelau sy'n atal llwyddiant atgenhedlol, iechyd ffisiolegol neu ymddygiad hirdymor. • O ran y dyfrgi bod ffynonellau digonol yn yr ACA a thu hwnt o ddŵr croyw o safon ar gyfer yfed ac yn ymdrochi. • Adennill ac adfer • Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi o ran y dolffin trwynfawr a dyfrgi, y dylai poblogaethau fod yn cynyddu.	Nid oes disgwyl i'r polisïau yn y PDZ effeithio ar ddosbarthiad, cyrhaeddiad neu gynefin cynhaliol y dolffiniaid trwynfawr yn ACA Pen Llŷn a'r Sarnau.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Dyfrgi *Lutra lutra*	• Aberoedd • Gwastadeddau llaid a gwastadeddau tywod heb fod dan ddŵr y môr ar drai			<u>Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir</u>: Bydd gwastadeddau llaid rhynglanwol yn cael eu colli o ganlyniad i wasgfa arfordirol a newid yn y prosesau arfordirol yn deillio o'r polisïau dewisol HTL a MR ym Mhorth Dinllaen, Gorllewin Porth Nefyn, Trefor ac Aberdesach. Bydd gwastadeddau llaid a gwastadeddau tywod yng ngweddill y morlin gyda NAI fel y polisi dewisol yn gallu ymateb yn naturiol i gynnydd yn lefel y môr. Dim ond yn Uned Bolisi 15.2 y mae'r ACA lle mae'r polisi dewisol yn HTL a MR. Gall ardal gwastadedd tywod yn Uned Bolisi 15.2 gael ei ddefnyddio gan ddyfrgwn a morloi fel safleoedd magu neu lanio, er nad oedd data ar gael i feintoli hyn. Fel gyda'r effeithiau all fod ar wastadeddau llaid a gwastadeddau tywod, cyfanswm arwynebedd y gwastadedd tywod fydd yn cael ei golli yn Uned Bolisi 15.2 yw 0.1ha yn ystod y cyfnod 100 mlynedd. Nid oes safleoedd glanio hysbys yn Uned Bolisi 15.2 (lle mae'r ACA). Fodd bynnag, o dderbyn maint gweithgaredd dynol ac anheddau yn Uned Bolisi 15.2 nid yw morloi'n debygol o'u defnyddio fel safleoedd glanio.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Morlo llwyd *Halichoerus grypus*	• Aberoedd • Gwastadeddau llaid a gwastadeddau tywod heb fod dan ddŵr y môr ar drai						

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
ACA Clogwyni Pen Llŷn							
Clogwyni môr dan dyfiant o arfordiroedd Iwerydd a'r Baltig	Amherthnasol	• Maint y rhostir arfordirol (sych a morol) • Cyflwr y rhostir arfordirol (sych a morol) • Nodweddion arwyddocaol cysylltiedig	• Maint y rhostir arfordirol neu forol yn sefydlog neu'n cynyddu. • O leiaf 2 wahanol fath o gymuned DCLI rhostir arfordirol neu forol yn bresennol ac yn cynnal amrywiaeth o rywogaethau planhigion nodweddiadol. • Ardaloedd o rostir yn ffurfio brithwaith gyda glaswelltir morol a chlytiau o dir noeth – dim gorchudd rhostir dros bopeth. • Planhigion rhostir arloesol yn bresennol. • Pori'n digwydd bob blwyddyn fel ag i atal glaswellt hir rhag datblygu ond heb atal grug rhag tyfu neu flodeuo. Bydd glaswellt byr mewn cynefinoedd glaswelltir a strwythur rhostir agored, amrywiol yn cael ei gynnal mewn cynefinoedd pen clogwyn ar gyfer y frân goesgoch yn bwydo, heb leihau maint nac ansawdd y glaswelltir a'r gweundir. • Bydd y rhostir arfordirol yn cynnwys planhigion gydag *Ulex gallii* yn bresennol ac o leiaf 30% o orchudd grugaidd, fel arfer *Calluna vulgaris*, gydag o leiaf un dangosydd morol yn bresennol fel *Armeria maritima*, *Plantago maritima*, *Plantago coronopus* neu *Scilla verna*. • Bydd poblogaethau iach o'r planhigion fasgwlaidd prin (gan gynnwys cor-rosyn rhuddfannog, *Tuburaria guttata*, banhadlen ymledol *Cytisus scoparius* subsp, *maritimus*, lafant-y-môr y creigiau *Limonium britannicum* ssp. *pharense*, cordafod y neidr, *Ophioglossum azoricum*, meillionen y Gorllewin, *Trifolium occidentale* a brwyn llym *Juncus acutus*) yn bresennol. • Bydd poblogaethau iach o rywogaethau prin o blanhigion anfasgwlaidd, gan gynnwys rhywogaethau mwsogl a llysiau'r afu gyda dosbarthiadau Ewropeaidd cyfyngedig, a'r cennau sy'n byw mewn pridd, cen rhuban blewog *Heterodermia leucomela* a chen blew euraid *Teloschistes flavicans* yn bresennol. • Dylai rhywogaethau sy'n dangos arwyddion amgylchiadau bras direol, gan gynnwys eithin Ewropeaidd *Ulex europeaus*, rhedyn ungoes *Pteridium aquilinum*, bysedd y cŵn *Digitalis purpurea*, rhywogaethau llysiau'r gingroen *Senecio* sp, tafol *Rumex obtusifolius* a danadl *Urtica dioica* fod yn absennol gan mwyaf. • Dylai rhywogaethau gwair sy'n dangos arwyddion gwella gan gynnwys maeswellt rhedegog *Agrostis stolonifera*, byswellt *Dactylus glomerata*, rhygwellt parhaol *Lolium perenne* a maswellt penwyn *Holcus lanatus* fod yn absennol gan mwyaf. • Caiff rhywogaethau pwysig cysylltiedig fel y frân goesgoch yn bwydo (ar y tir mawr ac ar Ynys Enlli) ac adar drycin Manaw'n nythu (ar Ynys Enlli) eu cofnodi ar ddarnau o rostir arfordirol neu forol. • Bydd holl ffactorau sy'n effeithio ar gyflawni'r amgylchiadau hyn, gan gynnwys dwysedd pori a llosgi, dan reolaeth.	<u>Cyfyngu ar erydiad arfordirol:</u> Nid yw'r ACA hon ond yn rhan o PDZ 15 (Unedau Polisi 15.1, 15.2 a 15.3) gyda pholisi trosfwaol NAI. Mae polisïau lleol yn PDZ 15 yn cynnwys cilio rheoledig y clogwyni ym Mhorth Dinllaen gan adael i'r clogwyni ymateb yn fwy naturiol (dan reolaeth) i gynnydd yn lefel y môr. Nid yw'r polisïau dewisol ond yn peri colli cynefin clogwyn yn Unedau Polisi 15.1 a 15.2. Gan mai'r polisi yn 15.1 yw NAI yn ystod y tri chyfnod, ni fydd colli cynefin clogwyn yn cael ei gynnwys yn yr asesiad hwn gan ei fod o ganlyniad i brosesau naturiol yn hytrach na pholisi CRhT2. Yn Uned Bolisi 15.2 o ganlyniad i HTL a MR gallai fod gostyngiad yn nilyniant naturiol cynefin clogwyn dan dyfiant yn dibynnu ar faint a lleoliad y polisi MR arbennig. Ni fyddai HTL yn ystod y cyfnod cyntaf yn effeithio llawer ar ddilyniant naturiol o dderbyn y rheoli presennol. Fodd bynnag, gallai MR. Nid yw maint y cynefin y gellid ei golli yn hysbys ond y rhagolwg yw y bydd yn llai na **0.1ha**. Bydd clogwyn dan dyfiant yn erydu draw o'r ardal leol iawn o bolisi MR (dim ond ar bwys yr eiddo) a bydd yn digwydd o ganlyniad i brosesau naturiol.	Yn ystod MR sicrhau osgoi cynefin clogwyn dan dyfiant.	Oherwydd bod MR yn debygol o beri adleoli eiddo neu gamau gweithredu eraill bach eu heffaith, nid oes dim effaith andwyol i'w disgwyl.	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
ACA Corsydd Llŷn							
Corsydd alcalïaidd	Amherthnasol	• Maint cynefin cors alcalïaidd • Ansawdd cynefin	• Mae cors alcalïaidd yn ffurfiol o leiaf 7.1% o gyfanswm arwynebedd yr ACA (h.y. 20.14ha) a hynny mewn ardaloedd sydd â'r gallu i gynnal y cynefin hwn. • Mae cors alcalïaidd i'w chael ymhob un o'r 4 safle cydrannol. • Mae'r planhigion canlynol yn gyffredin yn y gors alcalïaidd: *Schoenus nigricans*, mwsogl pluog serennog melyn *Campyllium stellatum*, corfrwynen lem *Cladium mariscus* (hyd at 1m o daldra), brwynen glymog *Juncus subnodulosus*, helygen Mair, mwsogl *Drepanocladus revolvens*, chwysigenddail cyffredin *Utricularia minor*, tafod-y-gors *Pinguicula vulgaris*. • Mae rhywogaethau sy'n dangos arwyddion draenio neu newid amaethyddol, fel cawn penwyn *Holcus lanatus*, miaren *Rubus* spp., danhadlen *Urtica dioica*, yn absennol o'r gors alcalïaidd gan mwyaf. • Nid yw glaswellt y gweunydd *Molinia caerulea* yn gorchuddio mwy na 25% o dir a chaiff ei gyfyngu i ardaloedd sychach. • Ni ddylai tir noeth orchuddio mwy na rhyw 5% o'r tir (efallai 10% ar enghreifftiau pridd gwlypaf y gors alcalïaidd). • Mae'r gors alcalïaidd yn dangos strwythur oedran ac uchder amrywiol ar hyd a lled y safle (tuswau heb eu difrodi a 20% o bori cwta, 50% aeddfed – 30% rhyngol gan gynnwys tir noeth). • Mae rhywogaethau prysgwydd fel helygen *Salix* spp a bedwen *Betula pubescens* yn absennol o'r gors alcalïaidd gan mwyaf. • Mae rhywogaethau ymosodol, estron yn absennol. • Caiff pori priodol ei reoli dros 100% o'r safle. • Mae dŵr arwyneb llonydd neu redegog yn bresennol rhwng tuswau drwy gydol y flwyddyn, ac yn weladwy dros 30% o'r parth tuswog. • Dylid adfer neu gyfannu holl lwybrau (mewnbynnau ac allbynnau) hydrolegol (gwasgarog, arwyneb ac islaw'r wyneb) (gan gynnwys mewnlenwi, rhwystro, gwyro ac ail-lunio ffosydd). • Mae ansawdd dŵr yn briodol i anghenion y planhigion a rhywogaethau – sef tra-fasig ond prin o faetholion. • Mae holl ffactorau sy'n effeithio ar gyflawni'r amgylchiadau hyn dan reolaeth.	Erydiad ac Ymwthiad Halwynog: Polisi dewisol y darn arfordir agosaf at ACA Corsydd Llŷn yw NAI. Felly byddai erydu naturiol yr arfordir a newid hydroleg yn datblygu'n naturiol ac nid fel un o ganlyniadau uniongyrchol y CRhT. Nid yw'n ymddangos bod unrhyw gyfyngiadau tir amlwg fyddai'n newid cyfanrwydd yr ACA hon neu gynefin malwen droellog Desmoulin *Vertigo moulinsiana* a malwen droellog Geyer *Vertigo geyeri*. Gellid colli cyfanswm o **0.3ha** o gynefin i erydiad o'r ACA hon yn ystod pob cyfnod (y cyfnod cyntaf = 0.02ha; yr ail gyfnod = 0.2ha; y trydydd cyfnod = 0.06ha). Fodd bynnag, mae unrhyw golled i'r nodwedd ddiddordeb hon yn un o ganlyniadau prosesau naturiol. **Ni fydd polisïau CRhT2 yn peri colli nac yn effeithio er gwaeth ar nodweddion diddordeb yn PDZ 15.**	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Corsydd calchaidd gyda *Cladium mariscus* a rhywogaethau o'r *Caricion davallianae*	Amherthnasol	• Maint cynefin cors galchaidd • Ansawdd cynefin glaswellt Cladium agored • Ansawdd cynefin llystyfiant Cladium yn bennaf	• Cors galchaidd yw o leiaf 3.8% (10.78ha) o Gors Geirch. • Mae'r planhigion canlynol yn gyffredin yn y gors galchaidd: corsfrwynen lem *Cladium mariscus*, brwynen glymog *Juncus subnodulosus* a helygen Mair; ffeuen y gors *Menyanthes trifoliate* pumnalen y gors *Potentilla palustris*, chwysigenddail cyffredin *Utricularia vulgaris* a hesgen fain *Carex lasiocarpa*, yn amlwg yn lleol. • Mae rhywogaethau sy'n dangos arwyddion draenio neu newid amaethyddol, fel cawn penwyn *Holcus lanatus*, miaren *Rubus* spp., danhadlen *Urtica dioica* yn absennol o'r gors galchaidd gan mwyaf. • Nid yw glaswellt y gweunydd *Molinia caerulea* yn gorchuddio mwy na 25% o'r tir. • Mae'r gors galchaidd yn dangos amrywiol strwythur oedran ac uchder ar hyd a lled y safle (20% glaswellt byr ?) Nid yw clystyrau pur (monobenodol) *Cladium mariscus* o oedran a strwythur unigol yn cyfrif am fwy na 50% o arwynebedd y nodwedd. • Mae rhywogaethau prysgwydd fel helygen *Salix* a bedwen *Betula* yn absennol o'r gors galchaidd gan mwyaf. • Mae rhywogaethau ymosodol anfrodorol yn absennol. • Mae dŵr arwyneb llonydd yn bresennol yn ystod y rhan fwyaf o'r gaeaf. • Mae dŵr codi o fewn 15cm i'r wyneb yng nghanol yr haf. • Caiff holl lwybrau (mewnbynnau ac allbynnau) hydrolegol (gwasgarog, arwyneb ac islaw'r wyneb) (gan gynnwys mewnlenwi, rhwystro, gwyro ac ail-lunio ffosydd) eu hadfer neu gyfannu. • Mae ansawdd dŵr yn briodol i anghenion y planhigion – sef tra-fasig ond prin o faetholion. • Mae holl ffactorau sy'n effeithio ar gyflawni'r amgylchiadau hyn dan reolaeth.				

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
Malwen droellog Desmoulin *Vertigo moulinsiana*	• Corsydd calchaidd gyda Cladium mariscus a rhywogaethau o'r Caricion davallianae. • Corsydd alcalïaidd.	• Helaethder *Vertigo moulinsiana* • Maint y cynefin addas • Cynnwys lleithder pridd	• Mae *Vertigo moulinsiana* yn gyffredin mewn cynefin addas yn SoDdGA Cors Geirch. • Mae taldra cyfartalog planhigion yn 70cm o leiaf o'i fesur ym mis Awst. • Mae hesg-y-dŵr mawr a bach, hesg rhafunog a llymfrwyn, cleddyflys canghennog a gellesgen felen yn dangos amgylchiadau ffafriol, fel y gall *Phragmites* a *Phalaris* gwasgarog. • Lleithder y tir rhwng llaith a gwlyb iawn. • Atal unrhyw gynnydd sylweddol yn lefel y dŵr fel bod planhigion dyfrol (e.e. berwr dŵr *Rorippa nasturtium-aquaticum*, a dyfrforon sypflodeuog *Apium nodiflorum*) rhag mynd yn drech. • Pori ysgafn neu gylchdroadol neu ddim pori. • Dim cynnydd mewn gorchudd prysgwydd mewn cymhariaeth â'r man cychwyn. • Osgoi pori trwm a sathru glannau. • Atal unrhyw ostyngiad yn ansawdd dŵr gan beri ewtroffeiddio a newidiadau yn statws maetholion. • Dim cynnydd mewn llysiau rhemp (yn enwedig danhadlen *Urtica dioica*, ysgallen *Cirsium* spp., erwain *Filipendula ulmaria*, helyglys mawr *Epilobium hirsutum* ac alan mawr *Petasites* spp.) gyda thaldra planhigion yn cynyddu.				
Malwen droellog Geyer *Vertigo geyeri*	• Corsydd calchaidd gyda Cladium mariscus a rhywogaethau o'r Caricion davallianae. • Corsydd alcalïaidd.	• Helaethder *Vertigo geyeri* • Maint y cynefin addas • Ansawdd cynefin	• Mae *Vertigo geyeri* yn gyffredin mewn cynefin addas yng Nghors Geirch. • Mae ardaloedd toreithiog o laswelltir cors lifolchedig (M13 / nodwedd 2) gyda lawntiau hesge / mwsogl 5-15cm o daldra, yn cynnwys rhywogaethau fel Carex viridula ssp. brachyrrhyncha, mwsoglau *Drepanocladus revolvens*, *Campylium stellatum*, *Pinguicula vulgaris*, *Briza media*, *Equisetum palustre, Juncus articulatus* ynghyd â thuswau gwasgaredig o *Schoenus nigricans* dim mwy na 80cm o daldra. • Mae'r tir sy'n cynnal cynefin addas yn drwythedig ac mae llif tarddell gyda rhwydwaith o ffrydiau main canghennog. • Pori ysgafn o gynefin addas gyda merlod a/neu wartheg.				

Helaethiad B – Tablau Asesu CRhT2 Gorllewin Cymru ar Safleoedd Natura 2000

Tabl 16: PDZ 16 – Afon Menai: Trwyn Maen Dylan i Gerizim a Phen y Parc i Drwyn Penmon

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
ACA Afon Gwyrfai a Llyn Cwellyn							
Merddwr oligotroffig i fesotroffig gyda phlanhigion o'r *Littorelletea uniflorae* a/neu o'r *Isoëto-Nanojuncetea*	Amherthnasol	• Helaethder merddwr oligotroffig i fesotroffig • Cyflwr merddwr oligotroffig i fesotroffig	• Mae ansawdd dŵr y llyn o fewn paramedrau sy'n addas i gynnal planhigion ac anifeiliaid y nodwedd. • Mae'r llyn yn dangos dosbarthiad llystyfiant nodweddiadol o'r lan i'r dŵr dyfnach. • Mae planhigion macroffyt yn y llyn sy'n cynnwys llawer o'r rhywogaethau nodweddiadol gan gynnwys *Littorella uniflora*, *Lobelia dortmanna*, *Isoetes lacustris*, *Luronium natans* a *Subularia aquatica*, ynghyd ag amrywiaeth o blanhigion cyswllt gan gynnwys *Myriophyllum alterniflorum, Callitriche hamulata, Nitella flexilis* a *Photamogeton berchtoldii*. • *Nitella gracilis* a *Luronium natans* i fod yn bresennol fel planhigion nodweddiadol.	Ymwthiad halwynog: Mae Llyn Cwellyn tuag 11km i fyny'r afon o'r Foryd. O dderbyn ffurf y tir yn y cylch, mae ymwthiad halwynog i nodwedd hon yr ACA yn annhebygol dros ben. Y farn yw na fydd unrhyw effaith sylweddol ar nodweddion yr ACA hon o ganlyniad i'r dewisiadau rheoli.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Cyrsiau dŵr o lefelau gwastadedd i fynyddig gyda'r planhigion *Ranunculion fluitantis a Callitricho-Batrachion*	Amherthnasol	• Dosbarthiad o fewn y dalgylch • Rhywogaethau nodweddiadol • Atgenhedlu'r gymuned blanhigion • Planhigion y lan a pharth y glannau • Rhywogaethau'n arwyddo ewtroffeiddio • Rhywogaethau estron / oddi allan	• Rhaid cyflawni amcan cadwraeth y cwrs dŵr. • Maint y nodwedd hon o fewn ei chyrhaeddiad posib yn yr ACA hon i fod yn sefydlog neu'n cynyddu. • Maint yr is-gymunedau sy'n cael eu cynrychioli yn y nodwedd hon i fod yn sefydlog neu'n cynyddu. • Dylai statws cadwraeth rhywogaethau nodweddiadol y nodwedd fod yn ffafriol. • Mae holl ffactorau hysbys, rheoladwy sy'n effeithio ar gyflawni'r amgylchiadau hyn dan reolaeth (gall llawer o ffactorau fod yn anhysbys neu y tu hwnt i reolaeth ddynol).	Ymwthiad halwynog: Bydd ymwthiad halwynog i ddyfroedd isaf Afon Gwyrfai yn debygol yn ystod y tri chyfnod. Yn Uned Bolisi 16.5 gyfan (Y Foryd) y bwriad yw HTL yn y cyfnod cyntaf gyda MR a NAI yn yr ail gyfnod a'r trydydd yn eu tro. Byddai MR yn yr ail gyfnod yn anelu at liniaru'r wasgfa arfordirol yn y Foryd a, gyda NAI yn y trydydd cyfnod, gallai ddychwelyd y Foryd i gyfundrefn yn gweithredu'n naturiol. Fe all fod ymwthiad halwynog i ddyfroedd isaf yr afon o ganlyniad i gynnydd yn lefel y môr ac mewn ymateb i'r wasgfa arfordirol, ac nid o ganlyniad i fwriadau neu bolisïau'r CRhT. Y farn yw na fydd unrhyw effaith sylweddol ar nodweddion yr ACA hon o ganlyniad i'r dewisiadau rheoli.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Eog Iwerydd *Salmo salar*	• Cyrsiau dŵr o lefelau gwastadedd i fynyddig	• Maint rhediad oedolion • Trwch rhai ifanc	• Rhaid cyflawni amcan cadwraeth y cwrs dŵr. • Mae poblogaeth y nodwedd yn yr ACA yn sefydlog neu'n cynyddu yn yr hirdymor. • Nid yw cyrhaeddiad naturiol y nodwedd yn yr ACA naill ai'n lleihau nac yn debygol o leihau hyd y gellir rhagweld. Caiff ei gymryd bod y cyrhaeddiad naturiol yn g olygu'r dyfroedd hynny lle mae cynefin addas at ei gilydd ar gyfer pob cyfnod bywyd yn bodoli yn yr hirdymor. Caiff cynefin addas ei ddiffinio o ran prosesau a ffurfiau hydrolegol a geomorffolegol bron yn naturiol, e.e. llifau addas i ganiatáu mudo i fyny'r afon, dyfnder dŵr a math o swbstrad mewn safleoedd silio, a strwythur a swyddogaethau ecosystemau. Nid oes angen i gynefin addas fod yn bresennol drwy'r ACA i gyd ond, pan fo'n bresennol, rhaid ei ddiogelu hyd y gellir rhagweld. Gall ffactorau naturiol fel rhaeadrau gyfyngu ar gyrhaeddiad naturiol rhywogaethau unigol. • Bydd Afon Gwyrfai'n dal i fod yn gynefin digon mawr i gynnal poblogaeth y nodwedd yn yr ACA dros gyfnod hir.	Rhwystr: Mae Afon Gwyrfai yng ngogledd-orllewin Cymru'n cynrychioli'r afonydd bach mynyddig yn y rhanbarth hwn. Mae'n cynnwys poblogaeth eogiaid anghyffwrdd i raddau helaeth gyda rhedeg hwyr nodweddiadol. Mae data electro-bysgota Asiantaeth yr Amgylchedd yn dangos presenoldeb poblogaethau ifanc iach islaw Llyn Cwellyn. Gallai newid mewn prosesau arfordirol neu wasgfa arfordirol arwain at rwystr yn yr afon o ganlyniad i ddyddodiad gwaddod fydd yn rhwystro pysgod rhag mudo, neu ymwthiad halwynog fydd yn newid faint o gynefin sydd ar gael ac yn newid safleoedd silio. Ni fydd rhwystrau'n digwydd a fydd yn lleihau mynediad y rhywogaethau hyn at y cynefinoedd, o ganlyniad i bolisïau'r CRhT yn y PDZ hwn. Y farn yw na fydd unrhyw effaith sylweddol ar nodweddion yr ACA hon o ganlyniad i'r dewisiadau rheoli.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
Llyriad y dŵr arnofiol *Luronium natans*	• Merddwr oligotroffig i fesotroffig	• Helaethder a digonedd y rhywogaeth • Cynefin digonol	• Rhaid cyflawni amcan cadwraeth y cwrs dŵr. • Bydd Llyn Cwellyn yn dal i gynnal casgliad ymylol o lyriad-y-dŵr arnofiol, yn ogystal â chasgliad dŵr dyfnach, gyda dosbarthiad nodweddiadol o blanhigion o'r lan mewn dwy ran o'r llyn. • Bydd llyriad y dŵr arnofiol yn dal i lewyrchu yn Afon Gwyrfai a bydd yn dal i'w gael ym mhob rhan ddethol. • Mae holl ffactorau sy'n effeithio ar gyflawni'r amgylchiadau hyn dan reolaeth.	<u>Ymwthiad halwynog:</u> Mae amrywiaeth ffurfiau twf a'u cyrhaeddiad ar hyd a lled Cwellyn-Gwyrfai'n gwneud hwn yn safle arwyddocaol yn rhyngwladol o ran y rhywogaeth. Fe all fod ymwthiad halwynog i ddyfroedd isaf yr afon o ganlyniad i gynnydd yn lefel y môr ac mewn ymateb i'r wasgfa arfordirol. Fodd bynnag, ni fyddai'n effeithio ar faint ymyriad a lleoliad poblogaethau llyriad-y-dŵr arnofiol. Y farn yw na fydd unrhyw effaith sylweddol ar nodweddion yr ACA hon o ganlyniad i'r dewisiadau rheoli.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Dyfrgi *Lutra lutra*	• Cyrsiau dŵr o lefelau gwastadedd i fynyddig	• Dosbarthiad y boblogaeth • Gweithgaredd magu • Safleoedd magu gwirioneddol a phosibl	• Mae poblogaeth dyfrgwn yn yr ACA yn sefydlog neu'n cynyddu yn yr hirdymor ac yn adlewyrchu cynhwysiad eithaf naturiol y cynefin yn yr ACA, yn ôl digonedd naturiol ysglyfaeth ac ymddygiad tiriogaethol cysylltiedig. • Nid yw cyrhaeddiad naturiol dyfrgwn yn yr ACA naill ai'n lleihau nac y'n debygol o leihau hyd y gellir rhagweld. Caiff y cyrhaeddiad naturiol ei gymryd fel y dyfroedd hynny a allai fod yn addas i ffurfio rhan o diriogaeth fagu a/neu ddarparu llwybrau rhwng tiriogaethau magu. Gall maint tiriogaethau magu amrywio gan ddibynnu ar ddigonedd ysglyfaeth. • Ni ddylai argaeledd magwrfeydd digyffwrdd addas gyfyngu ar faint y boblogaeth. Lle bo'r rhain yn annigonol dylid eu creu trwy wella cynefinoedd a, lle bo angen, darparu gwalau gwneud. Ni ddylid tarfu gymaint ar fagwrfa ddyfrgwn fel ag i gael effaith andwyol ar lwyddiant magu. Lle bo angen, caiff tarfu a allai fod yn niweidiol ei reoli. • Caiff symudiad a gwasgariad unigolion yn ddiogel o gwmpas yr ACA ei hwyluso trwy ddarparu, lle bo angen, cynefin addas ar y glannau, a thanffyrdd, , ffensys ac ati ar bontydd ffyrdd a rhwystrau gwneud eraill. • Mae holl ffactorau sy'n effeithio ar gyflawni'r amgylchiadau hyn dan reolaeth.	<u>Ymwthiad halwynog:</u> Fe all fod ymwthiad halwynog i ddyfroedd isaf yr afon o ganlyniad i gynnydd yn lefel y môr ac mewn ymateb i'r wasgfa arfordirol, ac nid o ganlyniad i fwriadau neu bolisïau'r CRhT. At ei gilydd, ni fydd arwynebedd yr afon yn cael ei leihau o ganlyniad i bolisïau CRhT2 gan gynnal adnoddau bwyd y dyfrgi.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
ACA y Twyni o Abermenai i Aberffraw							
Twyni symudol elfennol	Amherthnasol	• Maint • Ansawdd	• Faint o dywod sy'n cronni'n naturiol a deunydd organaidd min y traeth sydd ar gael sy'n penderfynu dosbarthiad a maint twyni symudol elfennol yn hwyr yn yr haf. Fodd bynnag, ni fyddai disgwyl i arwynebedd cynefin twyni elfennol hwn i gyd fod dan dyfiant yn unrhyw flwyddyn a gall twyni elfennol fod yn absennol mewn rhai blynyddoedd. Byddai absenoldeb di-dor yn ystod y cylch hysbysu chwe blynedd yn peri ystyried y cyflwr yn anffafriol. • Mae posibilrwydd elfen twyni symudol elfennol o'r dosbarthiad nodweddiadol o draeth i dwyn sefydlog yn gyflawn ar hyd yr arfordir meddal. Mae hyn yn cynnwys cyflenwad digyfyngiad o waddod, cyfle i gludo ar y gwynt a deunydd organaidd yn digwydd yn naturiol ar fin y traeth. • Rhywogaethau nodweddiadol planhigion min y traeth yw *Atriplex* spp., *Beta vulgaris*, *Cakile maritime*, *Honkenya peploides*, *Salsola kali*. • Rhywogaethau nodweddiadol planhigion twyni elfennol yw *Elytrigia juncea* a/neu *Leymus arenarius*. • Mae holl ffactorau sy'n effeithio ar gyflawni'r amgylchiadau hyn dan reolaeth.	<u>Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir :</u> Mae Twyni Abermenai i Aberffraw'n un o ddau safle a ddewiswyd i gynrychioli Twyni symudol elfennol yng Ngogledd Cymru. Mae twyni elfennol yn ffurfio parth ar draws rhan eang o'r rhyngwyneb traeth / twyni, gan wneud y safle hwn yn un o'r enghreifftiau mwyaf helaeth o'r math hwn o gynefin yn y DU. Yn wahanol i rai eraill yng Ngogledd Cymru, mae difrod adloniadol i'r safle'n fach iawn. Mae darnau o dwyn tywod gyda chysylltiad arbennig â'r prosesau arfordirol ym Morfa Dinlle (Uned Bolisi 16.4), Y Foryd (16.5), Bae Llanddwyn (Uned Bolisi 16.7), Coedwig Niwbwrch (16.8), ac ychydig yn Aber Afon Cefni (Uned Bolisi 16.10). Polisi NAI sydd yn yr holl Unedau Polisi, ac eithrio Unedau Polisi 16.4 (MR/MR/NAI) ac 16.5 (HTL/MR/NAI). Bydd NAI yn gadael i'r twyni tywod ymateb yn naturiol i gynnydd yn lefel y môr, gan gadw cyrhaeddiad a strwythur y cynefinoedd twyni. Y polisi MR yn ystod y ddau gyfnod cyntaf yn Uned Bolisi 16.4 fyddai mesurau (yn hytrach nag amddiffynfeydd caled) i gynnal datblygiad a swyddogaeth y twyni, wrth i'r polisi MR adael i'r twyni ddatblygu'n naturiol mewn ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Byddai'n angenrheidiol cael strategaeth a chynllun rheoli priodol i sicrhau nad yw datblygiad y twyni'n cael ei atal neu nad yw cynefinoedd twyni eraill yn cael eu cyfyngu. Ni fyddai'r polisi HTL yn Uned Bolisi 16.5 yn cynnwys amddiffynfeydd caled ar hyd y lan i gyd ond byddai'n golygu rheoli terfynau dwyreiniol a de-ddwyreiniol y safle nad yw'n cyfrannu at weithrediad y twyni ac na fyddai, felly, yn lleihau datblygiad y twyni ar y wyneb gorllewinol. Ar ben hynny, ni fyddai'r HTL yn rhwystro symudiad y twyni sefydlog gorllewinol tua'r tir. Dim ond yn y cyfnod cyntaf y bwriadwyd HTL ac, yn dilyn hynny, byddai MR yn rheoli priodol i ymateb i gynnydd yn lefel y môr, gan roi lle a symud rhwystrau i symudiad y twyni tua'r tir, er bod y rhai ar y wyneb gorllewinol pell yn annhebygol o gyrraedd y fan hon yn yr ail gyfnod, ond gallant yn y trydydd cyfnod fel ymateb hirdymor i gynnydd yn lefel y môr. Dylid nodi bod yr amddiffynfa oddi allan i derfynau safle'r twyn, gan gyfyngu ar bosibilrwydd cyfyngu mwy ar y gyfundrefn dwyni gan y byddai'n cymryd cryn amser cyn i'r cynefinoedd twyni symud tua'r tir i ardal gyfyngiad Uned Bolisi 16.5, erbyn pryd y bydd y polisi'n NAI (y trydydd cyfnod). At ei gilydd, nid oes disgwyl i'r polisïau achosi unrhyw ddirywiad ym mhrosesau a nodweddion y twyn yn y Safle.	Paratoi strategaeth a chynllun rheoli ar gyfer cyfundrefn dwyni Morfa Dinlle a'r amgylchoedd er mwyn sicrhau bod cynigion a chamau gweithredu MR yn gwella a chaniatáu datblygu'r cynefinoedd twyni'n briodol.	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
Twyni symudol ar hyd y draethlin gydag *Ammophila arenaria* (`twyni gwynion`)	Amherthnasol	• Maint • Ansawdd	• Mae twyni symudol gydag *Ammophila arenaria* yn bresennol ar hyd blaen y twyn sy'n wynebu'r prifwynt (de-orllewin) lle mae cyflenwad gwaddod yn ddigonol. • Ni ddylai fod unrhyw leihad yng nghyfanswm (cronnol) arwynebedd y cynefinoedd twyni cymhwysol y dynodwyd y safle hwn ar eu cyfer (h.y. ni ddylai cyfanswm y cynefin twyni cymhwysol leihau). Gall maint a lleoliad nodweddion cynefin twyni unigol amrywio'n gyfnodol a thymhorol. • Mae elfen twyni symudol y dosbarthiad nodweddiadol o draeth i dwyn sefydlog yn gyflawn ar hyd yr arfordir meddal. • Mae tir noeth yn bresennol. • Rhywogaethau nodweddiadol y planhigion twyni symudol yw *Ammophila arenaria*, *Leymus arenarius*, *Elymus farctus*, *Eryngium maritimum*, *Euphorbia portlandica*, *Euphorbia paralias*, a *Calystegia soldanella*. • Mae holl ffactorau sy'n effeithio ar gyflawni'r amgylchiadau hyn dan reolaeth.	Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir : Mae Twyni Abermenai i Aberffraw'n un o ddau safle dethol yng Ngogledd Cymru. Mae'n cynnwys un o'r ardaloedd mwyaf o gymuned twyni symudol clymwellt *Leymus arenarius* yng Nghymru. Mae'r twyni symudol ym mhen deheuol y safle'n cynnal toreth o gelyn y môr *Eryngium maritimum*, ac mae dosbarthiad aeddfed o fathau twyni, gan gynnwys trawsnewid tua'r môr rhwng twyn symudol a blaendwyn, a thrawsnewid tua'r tir i dwyn sefydlog a llac twyn. *Gwelwch Twyni symudol elfennol am fanylion colli cynefinoedd.*			
Twyni sefydlog gyda phlanhigion llysieuol (`twyni llwydion`)	Amherthnasol	• Maint • Ansawdd	• Gall dosbarthiad twyni sefydlog o fewn y safle amrywio mewn ymateb i brosesau dynamig naturiol a newidiadau i gynefinoedd twyni cymhwysol eraill ar gyfer y safle. • Ni ddylai fod unrhyw leihad yng nghyfanswm arwynebedd y twyni sefydlog gyda phlanhigion llysieuol. • Mae elfen twyni sefydlog y dosbarthiad nodweddiadol o draeth i dwyn sefydlog yn gyflawn ar hyd yr arfordir meddal. • Mae tir noeth yn bresennol. • Rhywogaethau nodweddiadol y planhigion twyni sefydlog yw Cerastium fontanum, Crepis capillaris, Cladonia spp., Peltigera spp., Erodium cicutarium, Geranium molle, Luzula campestris, Odontites verna, Pilosella officinarum, Plantago lanceolata, Prunella vulgaris, Festuca rubra, Galium verum, Anacamptis pyramidalis, Thymus polytrichus, Sedum acre, Veronica chamaedrys, Carex arenaria, C. flacca, Euphrasia officinalis, Hypnum cupressiforme, Hypochaeris radicata, Linum catharticum, Lotus corniculatus, Ononis repens, Rhinanthus minor, Rhytidiadelphus squarrosus, R triquetrus, Tortula muralis Viola canina, V. riviniana a V. tricolor. • Mae holl ffactorau sy'n effeithio ar gyflawni'r amgylchiadau hyn dan reolaeth	Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir : O fewn y cymhlethdod twyni hwn yng Ngogledd Cymru mae ardaloedd helaeth o blanhigion twyni sefydlog gyda pheiswellt coch *Festuca rubra* a briwydd felen *Galium verum* a glaswelltir twyni lled-sefydlog gyda moresg *Ammophila arenaria* a pheiswellt coch. Ar waethaf y ffaith bod cyfran uchel o'r llystyfiant agored wedi cael ei goedwigo, mae gweddill y cymunedau'n cadw cryn ddiddordeb. Ymhlith rhywogaethau nodedig y safle mae eiddilwellt cynnar *Mibora minima*. Ar ochr ddeheuol Afon Menai, mae'r twyni ym Morfa Dinlle'n cynnwys cymuned llawn cen gyda *Coelocaulon aculeatum* (SD11), math o blanhigion sy'n brin iawn yng Nghymru. *Gwelwch Twyni symudol elfennol am fanylion colli cynefinoedd.*			
Twyni gyda *Salix repens ssp. argentea (Salicion arenariae)*	Amherthnasol	• Maint • Ansawdd	• Mae dosbarthiad twyni gyda *Salix repens ssp argentea* yn cyd-fynd â'r dosbarthiad twyni nodweddiadol a lle bo ffurf y tir yn addas. Gall lleoliad twyni gyda *Salix repens ssp argentea* o fewn y safle amrywio mewn ymateb i brosesau dynamig naturiol a newidiadau mewn cynefinoedd twyni cymhwysol eraill ar gyfer y safle. • Ni ddylai fod unrhyw leihad yng nghyfanswm (cronnol) arwynebedd y cynefinoedd twyni cymhwysol y dynodwyd y safle hwn ar eu cyfer (h.y. ni ddylai cyfanswm y cynefin twyni cymhwysol leihau). Gall maint a lleoliad nodweddion cynefin twyni unigol amrywio'n gyfnodol a thymhorol. • Mae *Salix repens* i'w gael yn aml o leiaf ac yn gyffredinol 5 - 30cm o daldra. • Mae cyfleoedd i ddechrau llaciau twyni elfennol trwy erydiad y gwynt. • Mae tir noeth yn bresennol. • Mae lefel dŵr daear yn briodol yn y gaeaf a'r haf. • Nid yw llygredd yn effeithio ar ansawdd dŵr codi. • Y rhywogaethau nodweddiadol yw *Salix repens*, *Carex arenaria*, C *flacca*, *Euphrasia officinalis*, *Festuca rubra*, *Lotus corniculatus*, *Ononis repens*, *Equisetum variegatum*, *Epipactis palustris*, *Epipactis leptochila spp dunensis* a *Pilosella officinarum*. • Mae holl ffactorau sy'n effeithio ar gyflawni'r amgylchiadau hyn dan reolaeth.	Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir : Mae Twyni Abermenai i Aberffraw yng Ngogledd Cymru'n cynnwys ardal eang o dwyni gydag amrywiaeth gyflawn o blanhigion twyni, gan gynnwys ardaloedd sylweddol o blanhigion llaciau yn drwm o gorhelyg *Salix repens* ssp. *argentea*. Ar waethaf maint y coedwigo, mae dyfrhaen y twyn yn cadw ei chyfanrwydd at ei gilydd, er bod newidiadau yn lefel trwythiad, i'w briodoli'n rhannol i dwf y goedwig, wedi dylanwadu ar ddatblygu llaciau'r twyni. Mae lle i wella mwy yn yr hirdymor. *Gwelwch Twyni symudol elfennol am fanylion colli cynefinoedd.*			

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
Llaciau twyni llaith	Amherthnasol	• Ansawdd	• Mae dosbarthiad llaciau twyni llaith yn cyd-fynd â'r dosbarthiad twyni nodweddiadol a lle mae ffurf y tir yn addas. Gall lleoliad llaciau twyni llaith yn y safle amrywio mewn ymateb i brosesau dynamig naturiol a newidiadau yng nghynefinoedd twyni cymhwysol eraill ar gyfer y safle. • Ni ddylai fod unrhyw leihad yng nghyfanswm (cronnol) arwynebedd y cynefinoedd twyni cymhwysol y dynodwyd y safle hwn ar eu cyfer (h.y. ni ddylai cyfanswm y cynefin twyni cymhwysol leihau). Gall maint a lleoliad nodweddion cynefin twyni unigol amrywio'n gyfnodol a thymhorol. • Dylai holl gymunedau llaciau twyni llaith fod yn bresennol, o laciau twyni elfennol gyda chanran uchel o dir noeth i lystyfiant mwy caeëdig gyda *Salix repens*. • Mae cyfleoedd yn bodoli i ddechrau llaciau twyni elfennol (trwy erydiad y gwynt). • Mae tir noeth yn bresennol. • Mae lefel dŵr codi'n briodol yn y gaeaf a'r haf. • Nid yw lygredd yn effeithio ar ansawdd dŵr codi. • Y rhywogaethau nodweddiadol yw *Salix repens*, *Carex arenaria*, C *flacca*, *Equisetum variegatum*, *Lotus corniculatus*, *Ononis repens*, *Potentilla anserina*, *Galium palustre*, *Mentha aquatica*, *Hydrocotyle vulgaris*, *Campyllium stellatum*, *Prunella vulgaris*, *Ranunculus flammula*, *Calliergon cuspidatum*, *Anagallis tenella*. *Parnassia palustris*, *Selaginalla selaginoides*, *Dactylorhiza incarnata* ac *Epipactis palustris*. • Mae llysiau'r afu i'w cael mewn llaciau twyni llaith lle mae *Equisetum variegatum* yn gyffredin yn adrannau Aberffraw a Niwbwrch. • Mae holl ffactorau sy'n effeithio ar gyflawni'r amgylchiadau hyn dan reolaeth.	Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir : Abermenai to Aberffraw Dunes represents Llaciau twyni llaith in north Wales. There are large areas of open dune vegetation and many humid dune slacks remain, although there have been changes in the water table that are partly attributable to the growth of the commercial forest. The changes have influenced the development of humid dune slacks, which nonetheless retain most the essential features of the habitat type. *Gwelwch Twyni symudol elfennol am fanylion colli cynefinoedd.*			
Llynnoedd ewtroffaidd naturiol gyda phlanhigion *Magnopotamion* neu fath *Hydrocharition*	Amherthnasol	• Helaethder cynefin • Cyflwr y nodwedd • Presenoldeb rhywogaethau ymosodol estron	• Mae dosbarthiad y llynnoedd yn adlewyrchu eu statws ffisiograffig fel llynnoedd a gronnwyd gan dwyn o ddyffrynnoedd bas. • Maint (arwynebedd) y cynefin yw 30ha, heblaw os yw'n llai oherwydd dilyniant naturiol i gorstir neu gors. • Mae dalgylch y llynnoedd yn dal i ddarparu ansawdd a swmp digonol o ddŵr. • Caiff lefel dŵr priodol ei gynnal drwy gydol y flwyddyn, (amrywiad tymhorol +/- 30cm). • Mae ansawdd dŵr yn nodweddiadol o lynnoedd bas morol, alcalinaidd iawn, fel ag i gadw pH 7-9, alcalinedd 1500-2500µeq/l, ocsigen toddedig a Chyfanswm Ffosfforws blynyddol brig <50µg/l. • Mae gwerthoedd α cloroffyl yn isel, ac yn ddigonol i ganiatáu dosbarthu'r ddau lyn fel 'Da' neu well o ran 'llyn bas alcalinaidd iawn' gan ddefnyddio dulliau dosbarthu'r Gyfarwyddeb Fframwaith Dŵr. • Y rhywogaethau nodweddiadol yw planhigion dyfrol boddedig gan gynnwys *Elatine hydropiper*, *Potamogeton trichoides*, P *pectinatus* P. *perfoliatus* P. *lucens*, *Ranunculus circinatus*, *Eleocharis acicularis, Myriophyllum spicatum*, *Callitriche hermaphroditica* a *Chara* spp.. • Dylai planhigion dyfrol newydd ymddangos, yn nodweddiadol *Phragmites australis*, *Schoenoplectus lacustris*, *Sparganium erectum*, *Typha latifolia*, *Alisma plantago-aquatica* a *Litorella uniflora* fod yn bresennol ar y draethlin. • Dylai rhywogaethau ymosodol neu aflonyddol fel *Crassula helmsii* neu bysgod breision fod yn absennol. • Mae holl ffactorau sy'n effeithio ar gyflawni'r amgylchiadau hyn dan reolaeth.	Heb fod yn bresennol yn PDZ16.			

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
Llysiau'r afu *Petalophyllum ralfsii*	Llaciau twyni llaith	• Helaethder y nodwedd • Cyflwr y cynefin	• Mae poblogaeth llysiau'r afu'n sefydlog neu'n cynyddu. • Mae llysiau'r afu i'w cael mewn llaciau twyni llaith lle mae *Equisetum variegatum* yn gyffredin, ar hyd a lled y safle lle mae cyflwr y cynefin yn addas, h.y. adrannau Aberffraw a Niwbwrch. • Mae llac twyni llaith gyda thywod noeth neu gramen ddeilbridd a llystyfiant byr gydag *Equisetum variegatum* yn nodweddiadol ohono'n bresennol yn adrannau Aberffraw a Niwbwrch lle gwaddod ac amgylchiadau hydrolegol yn caniatáu (gwelwch amcan llaciau twyni llaith). • Caiff cystadleuaeth rhywogaethau eraill ei rheoli (gan gynnwys cysgodi). • Mae holl ffactorau sy'n effeithio ar gyflawni'r amgylchiadau hyn dan reolaeth.	Mae Twyni Abermenai i Aberffraw'n cymhlethdod helaeth o dwyni tywod, llaciau twyni, corstir, graean a chlogwyni yn ne-orllewin Ynys Môn, Gogledd Cymru. Mae poblogaeth fawr o lysiau'r afu *Petalophyllum ralfsii* yma a gofnodwyd gyntaf yn 1828. Mae'r parhad hanesyddol hwn yn dangos bod y safle'n arbennig o ffafriol i barhad y rhywogaeth hon. Er y coedwigwyd yn rhannol, mae'r twyni agored yn doreithiog iawn mewn planhigion bryoffyt, gan gynnwys y mwsoglau *Amblyodon dealbatus*, *Catoscopium nigritum* a llysiau'r afu *Southbya tophacea*, yn enwedig o ran llaciau a gwastadeddau llaith, calchaidd. *Gwelwch Twyni symudol elfennol am fanylion colli cynefinoedd.*			
Tafolen y traeth *Rumex rupestris*	Llaciau twyni llaith	• Presenoldeb / absenoldeb • Nifer yr unigolion • Strwythur y llystyfiant	• Mae poblogaeth tafol y traeth yn sefydlog neu'n cynyddu. • Mae tafol y traeth i'w cael mewn 3 lle o leiaf ar hyd a lled y safle. • Mae cyfleoedd i hadau wasgaru ar y môr. • Mae cynefin glannau nentydd agored, tryddiferiadau clogwyni meddal arfordirol neu byllau llaciau twyni'n ddigonol ar gyfer ei barhad. • Caiff cyflenwad dŵr croyw digonol ei gynnal. • Caiff tir noeth neu ardaloedd a aflonyddwyd (e.e. gan anifeiliaid pori) eu cynnal i ganiatáu egino. • Caiff cystadleuaeth rhywogaethau eraill ei rheoli (gan gynnwys cysgodi). • Mae holl ffactorau sy'n effeithio ar gyflawni'r amgylchiadau hyn dan reolaeth.	Mae Twyni Abermenai i Aberffraw yng Ngogledd Cymru'n bwysig trwy gynrychioli tafol y traeth *Rumex rupestris* yn ei man pellaf i'r gogledd-orllewin. Mae ymhell o safleoedd hysbys eraill y rhywogaeth hon, ac mae tafolen y traeth i'w chael mewn sefyllfa anghyffredin: ar hyd gwely nant fechan ac ar ymylon llaith pyllau, gynt mewn twyndir ond bellach mewn llannerch mewn planhigfa gonwydd. Mae dwy gytref fach, a oedd yn cynnal 21 o blanhigion blodeuog yn 1994, 26 yn 1995 a 53 yn 1996. *Gwelwch Twyni symudol elfennol am fanylion colli cynefinoedd.*			

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
ACA Cors Heli Glannau Môn							
Aberoedd	Amherthnasol	• Maint • Dosbarthiad gofodol cymunedau aberol	• Caiff dosbarthiad a maint yr aberoedd, a'r cynefinoedd ynddynt, eu penderfynu'n bennaf gan adeiledd naturiol a phrosesau amgylcheddol. • Caiff yr adeileddau cynefin naturiol angenrheidiol i gynhaliaeth hirdymor yr aberoedd a'r cynefinoedd a rhywogaethau nodweddiadol ynddynt eu cynnal. • Caiff dosbarthiad gronynnau a strwythur gwaddodion yr aberoedd, a'u hamrywiad naturiol, dosbarthiad a maint, eu penderfynu'n bennaf gan brosesau naturiol cyflenwi a chludo gwaddod. • Nid yw ansawdd strwythur cynefin wedi'i ddiraddio'n fwy o ganlyniad i weithrediad dynol neu gan ddeunyddiau o darddiad anthropogenig. • Caiff y prosesau amgylcheddol naturiol angenrheidiol i gynhaliaeth hirdymor yr aberoedd, y cynefinoedd sydd ynddynt a'u rhywogaethau nodweddiadol eu cynnal. • Caiff cemeg dŵr a gwaddod eu penderfynu'n bennaf gan brosesau hydrodynamig, hydrolegol a meteorolegol naturiol. • Caiff y gyfundrefn a graddiannau halltedd yn yr aberoedd eu penderfynu'n bennaf gan brosesau hydrodynamig, hydrolegol a meteorolegol naturiol. • Caiff rhywogaethau nodweddiadol eu penderfynu'n bennaf gan ddynameg poblogaeth gynhenid a phrosesau ecolegol. • Caiff cyfoeth rhywogaethau, dynameg poblogaeth, digonedd, biomas, strwythurau poblogaeth, iechyd ffisiolegol, gallu atgenhedlol, denu, cyrhaeddiad a symudedd eu cynnal. • Mae rheoli gweithgareddau neu weithrediadau sy'n debygol o ddiraddio dosbarthiad, maint, strwythur, swyddogaeth neu boblogaethau nodweddiadol rhywogaethau'r nodwedd, yn briodol i gynnal statws cadwraethol ffafriol ac yn sicr yn yr hirdymor. • Mae rheoli pysgodfeydd masnachol presennol ar gyfer rhywogaethau nodweddiadol yn sicrhau nad yw manteisio ar rywogaethau'n ddim mwy nag uchafswm cynnyrch cynaliadwy ac yn sicr yn yr hirdymor.	<u>Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir :</u> Mae aber Cefni yn Unedau Polisi 16.8, 16.9 ac 16.10 ac mae'n cynnwys gwastadedd tywod / gwastadedd llaid a morfa heli. Bydd y polisi NAI yng ngheg yr aber (Uned Bolisi 16.8 a 16.10) a'r aber allanol yn gadael i'r aber ymateb yn naturiol i gynnydd yn lefel y môr a bydd unrhyw gynefin sy'n cael ei golli o ganlyniad i brosesau naturiol. Gallai'r polisi HTL yn yr aber mewnol (Uned Bolisi 16.9; yr arglawdd a'r pentref) beri colli cynefin morfa heli a gwastadedd tywod / gwastadedd llaid trwy wasgfa arfordirol. Mae'r amddiffynfa bresennol yn Uned Bolisi 16.9 yn cynnwys arglawdd carreg ar oledd ar lan ddwyreiniol yr afon. Bydd y lan orllewinol ddiamddiffyn yn gadael i'r aber weithredu'n fwy naturiol. Er bod colli cynefin aberol yn uniongyrchol yn annhebygol, mae'n debygol y bydd maint gwahanol gynefinoedd aberol yn newid ac, er y bydd cydbwysedd yn yr aber at ei gilydd yn cael ei gynnal, gall dosbarthiad gofodol cynefinoedd newid. Mae tebygolrwydd y bydd maint y gwastadedd llaid rhynglanwol yn Uned Bolisi 16.9 yn lleihau, allai beri tangyflawni amcanion cadwraeth nodwedd yr aber. Fe all y math o gynefin sy'n lleihau fod yn wahanol (e.e. morfa heli yn hytrach na gwastadedd llaid). Mae Aber Braint yn Uned Bolisi 16.6 lle mae polisi dewisol NAI, fyddai'n caniatáu i'r aber ymateb yn naturiol i gynnydd yn lefel y môr. Dros gyfnod, bydd llifogydd llanwol rheolaidd yn digwydd a gall yr aber symud tua'r tir, er y byddai ffurf tir yr arfordir yn cyfyngu ar lifogydd. Bydd nodwedd yr aber yn cael ei gynnal. O fewn Uned Bolisi 16.6 bydd unrhyw golli cynefin o ganlyniad i brosesau naturiol ac nid o ganlyniad i bolisi'r CRhT.	Nid oes angen dim	Gostyngiad yn strwythur yr aber ac, o ganlyniad, peidio â chyflawni amcanion cadwraeth y nodweddion aberol.	Na

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
Salicornia a phlanhigion unflwydd yn cytrefu llaid a thywod	Amherthnasol	• Maint • Dosbarthiad • Cyflwr • Dosbarthiad a helaethder cymuned cordwellt cyffredin *Spartina anglica* SM6 yn y parth morfa heli arloesol	• Caiff dosbarthiad a helaethder Salicornia eu penderfynu'n bennaf gan adeiledd naturiol a phrosesau amgylcheddol. • Caiff yr adeileddau cynefin naturiol angenrheidiol i gynhaliaeth hirdymor Salicornia a phlanhigion unflwydd eraill a'u rhywogaethau nodweddiadol eu cynnal. • Caiff dosbarthiad gronynnau a strwythur gwaddodion Salicornia a phlanhigion unflwydd eraill, a'u hamrywiad naturiol, dosbarthiad a maint, eu penderfynu'n bennaf gan brosesau naturiol cyflenwi a chludo gwaddod. • Caiff geomorffoleg y nodwedd Salicornia a phlanhigion unflwydd eraill, a'i amrywiad naturiol, dosbarthiad a maint, eu penderfynu'n bennaf gan y ddaeareg sylfaenol a phrosesau amgylcheddol naturiol. • Caiff y prosesau amgylcheddol naturiol angenrheidiol i gynhaliaeth hirdymor y nodwedd Salicornia a phlanhigion unflwydd eraill a'i rhywogaethau nodweddiadol eu cynnal. • Caiff y prosesau hydrograffig a meteorolegol angenrheidiol i gynhaliaeth hir-dymor y nodwedd Salicornia a phlanhigion unflwydd eraill a'i rhywogaethau nodweddiadol eu penderfynu'n bennaf gan brosesau amgylcheddol naturiol. • Caiff cyfundrefn a graddiannau halltedd y nodwedd Salicornia a phlanhigion unflwydd eraill eu penderfynu'n bennaf gan brosesau hydrodynamig, hydrolegol a meteorolegol naturiol. • Mae maetholion yn y golofn ddŵr a gwaddodion yn aros o fewn amrediadau na allai fod yn niweidiol i gynhaliaeth hir-dymor y cymunedau Salicornia a phlanhigion unflwydd eraill, eu dosbarthiad a'u cyrhaeddiad. • Mae halogyddion yn y golofn ddŵr a gwaddodion yn deillio o weithgaredd dynol yn aros islaw lefelau a allai fod yn niweidiol i gynhaliaeth hir-dymor y cymunedau Salicornia a phlanhigion unflwydd eraill, eu dosbarthiad a'u cyrhaeddiad. • Caiff lefelau ocsigen toddedig yn y golofn ddŵr a gwaddodion eu penderfynu'n bennaf gan brosesau amgylcheddol naturiol. • Mae cymunedau rhywogaethau nodweddiadol yn cadw eu statws cadwraeth dros gyfnod hir fel cydrannau hyfyw o'r cynefinoedd Salicornia a phlanhigion unflwydd eraill. Mae rheolaeth briodol o weithgareddau sy'n debygol o ddiraddio dosbarthiad, maint, strwythur, swyddogaeth neu rywogaethau nodweddiadol cymunedau'r nodwedd, ar gyfer cynnal statws cadwraethol ffafriol ac yn sicr yn yr hirdymor.	<u>Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir :</u> Mae hwn yn rhan o gymhlethdod o forfa heli a chynefinoedd twyni o boptu i gyfundrefnau twyni Cwningar Niwbwrch, Gogledd Cymru. Felly, mae'n bwysig o ran cyfanrwydd adeileddol y safle, ac fe'i dewiswyd yn bennaf oherwydd amrywiaeth o fathau twyn tywod Atodiad I. Mae'r clystyrau mwyaf sylweddol o forfa heli *Salicornia* spp. I'w cael ar Draeth Malltraeth yn aber Cefni. Mae nodweddion hyn yr ACA yn digwydd yn Unedau Polisi 16.6 (NAI), 16.7 (NAI), 16.8 (NAI), 16.9 (HTL) ac 16.10 (NAI). NAI yw'r polisi dewisol yng ngheg yr aber (Uned Bolisi 16.8 a 16.10) ac yn Unedau Polisi 16.6 ac 16.7. Bydd y polisi NAI yn gadael i'r cynefinoedd rhynglanwol weithredu'n naturiol, a bydd yn caniatáu i'r morfa heli fudo'n ôl wrth i'r gwastadeddau tywod ddal i symud tua'r tir mewn ymateb i gynnydd yn lefel y môr, Gan fod cynefin y gwastadedd tywod a'r morfa heli'n gallu mudo tua'r tir, ni fydd unrhyw golli cynefin o ganlyniad i bolisi CRhT2. Bydd unrhyw golli cynefinoedd yn yr Unedau Polisi hyn o ganlyniad i brosesau naturiol. Gallai'r polisi HTL yn yr aber mewnol (16.9; yr arglawdd a'r pentref) lle mae amddiffynfeydd yn bodoli eisoes arwain at ddatblygu is ymylon o gynefin morfa heli i wastadedd llaid. Fodd bynnag, byddai presenoldeb amddiffynfeydd yn achosi gwasgfa arfordirol gan beri colli cynefin rhynglanwol (gan gynnwys morfa heli) trwy fethu mudo tua'r tir oherwydd gwasgfa arfordirol. Mae'n ymddangos mai prif ardal y morfa heli yw ystlys ddeheuol yr aber (NAI). Fodd bynnag, ar waethaf cofnodi colli dim cynefin, gallai fod mân golled i gynefin ymylol ar hyd rhan ogleddol yr aber, er mai'r disgwyl yw y byddai hyn yn digwydd ar draul gwastadedd llaid rhynglanwol. Fodd bynnag, er mwyn sicrhau mai gwastadedd llaid rhynglanwol sy'n cael ei golli yn hytrach na morfa heli (gwelwch isod) dylid cadw golwg priodol. **Daeth cyfrifiadau colli cynefinoedd i gasgliad na fydd unrhyw wastadedd tywod na chynefin morfa heli'n cael eu colli yn Uned Bolisi 16.9 o ganlyniad i bolisi HTL y CRhT2.** *Un o ganlyniadau prosesau naturiol yw unrhyw golled i'r nodwedd ddiddordeb hon gyda pholisi NAI.*	Nid oes angen dim. Fodd bynnag, dylid cadw golwg er mwyn sicrhau nad yw maint y nodwedd morfa heli a dosbarthiad mathau morfa heli'n cael eu colli yn lle colli gwastadedd llaid rhynglanwol.	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
Gwastadeddau llaid a gwastadeddau tywod heb fod dan ddŵr y môr ar drai	Amherthnasol	• Maint • Dosbarthiad biotopau • Cyfansoddiad y gymuned • Helaethder biotopau nodedig • Cyfansoddiad rhywogaethau biotopau nodedig	• Caiff dosbarthiad a maint y gwastadeddau llaid a gwastadeddau tywod, a'r cynefin ynddynt, eu penderfynu'n bennaf gan adeiledd naturiol a phrosesau amgylcheddol. • Caiff y strwythurau cynefin naturiol angenrheidiol i gynhaliaeth hir-dymor y gwastadeddau llaid a gwastadeddau tywod, a'r cynefin a rhywogaethau nodweddiadol ynddynt eu cynnal. • Caiff dosbarthiad gronynnau a strwythur gwaddodion y gwastadeddau llaid a gwastadeddau tywod, a'u hamrywiad naturiol, dosbarthiad a maint, eu penderfynu'n bennaf gan brosesau naturiol cyflenwi a chludo gwaddod. • Nid yw ansawdd strwythur cynefin wedi'i ddiraddio'n fwy o ganlyniad i weithrediad dynol neu gan ddeunyddiau o darddiad anthropogenig. • Caiff y prosesau amgylcheddol naturiol angenrheidiol i gynhaliaeth hir-dymor y gwastadeddau llaid a gwastadeddau tywod, y cynefinoedd sydd ynddynt a'u rhywogaethau nodweddiadol eu cynnal. • Caiff cemeg dŵr a gwaddod eu penderfynu'n bennaf gan brosesau hydrodynamig, hydrolegol a meteorolegol naturiol. • Caiff cyfundrefn a graddiannau halltedd yn y gwastadeddau llaid a gwastadeddau tywod eu penderfynu'n bennaf gan brosesau hydrodynamig, hydrolegol a meteorolegol naturiol. • Caiff rhywogaethau nodweddiadol eu penderfynu'n bennaf gan ddynameg poblogaeth gynhenid a phrosesau ecolegol y cyfoeth rhywogaethau, dynameg poblogaeth, digonedd, biomas, strwythurau poblogaeth, iechyd ffisiolegol, gallu atgenhedlol, denu, cyrhaeddiad a symudedd eu cynnal. • Mae rheoli gweithgareddau neu weithrediadau sy'n debygol o ddiraddio dosbarthiad, maint, strwythur, swyddogaeth neu boblogaethau nodweddiadol rhywogaethau'r nodwedd, yn briodol i gynnal statws cadwraethol ffafriol ac yn sicr yn yr hirdymor. • Mae rheoli pysgodfeydd masnachol presennol ar gyfer rhywogaethau nodweddiadol yn sicrhau nad yw manteisio ar rywogaethau'n ddim mwy nag uchafswm cynnyrch cynaliadwy ac yn sicr yn yr hirdymor.	Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir : Gallai'r polisi HTL yn yr aber mewnol (Uned Bolisi 16.9; yr arglawdd a'r pentref) lle mae amddiffynfeydd yn bodoli eisoes beri lleihau'r cynefin gwastadedd llaid rhynglanwol oherwydd y cyfyngiad ar yr amddiffynfeydd, gyda morfa heli'n cytrefu ardaloedd o wastadedd llaid, tra byddai ardaloedd is o laid aberol yn dod yn islanwol. At ei gilydd, gellid colli hyd at **7.12ha** o wastadedd llaid yn ystod yr holl holl gyfnodau, gyda **0.17ha** yn y cyfnod cyntaf, **3.3ha** yn yr ail gyfnod, 3.**65ha** yn y trydydd cyfnod.	Ni nodwyd dim	Mae effaith andwyol i'w disgwyl oherwydd lleihau maint y nodwedd ddiddordeb	Na

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
Dol heli Iwerydd (ASM)	Amherthnasol	• Helaethder dol heli Iwerydd • Cyflwr cyfundrefn geinciau a phantiau heli ASM • Dosbarthiad planhigion • Strwythur glaswellt	• Caiff dosbarthiad a maint y dolydd heli eu penderfynu'n bennaf gan adeiledd naturiol a phrosesau amgylcheddol. • Caiff y strwythurau cynefin naturiol angenrheidiol i gynhaliaeth hir-dymor y dolydd heli a'r rhywogaethau nodweddiadol eu cynnal. • Caiff dosbarthiad gronynnau a strwythur gwaddodion y dolydd heli, a'u hamrywiad naturiol, dosbarthiad a maint, eu penderfynu'n bennaf gan brosesau naturiol cyflenwi a chludo gwaddod. • Caiff geomorffoleg y dolydd heli, a'i amrywiad naturiol, dosbarthiad a maint, eu penderfynu'n bennaf gan y ddaeareg sylfaenol a phrosesau amgylcheddol naturiol. • Caiff y prosesau hydrograffig a meteorolegol angenrheidiol i gynhaliaeth hir-dymor y dolydd heli a'u rhywogaethau nodweddiadol eu penderfynu'n bennaf gan brosesau amgylcheddol naturiol. • Caiff cyfundrefn a graddiannau halltedd yn y dolydd heli eu penderfynu'n bennaf gan brosesau hydrodynamig, hydrolegol a meteorolegol naturiol. • Mae maetholion yn y golofn ddŵr a gwaddodion yn aros o fewn amrediadau na allai fod yn niweidiol i gynhaliaeth hir-dymor cymunedau'r dolydd heli, eu dosbarthiad a'u cyrhaeddiad. • Mae halogyddion yn y golofn ddŵr a gwaddodion yn deillio o weithgaredd dynol yn aros islaw lefelau a allai fod yn niweidiol i gynhaliaeth hir-dymor cymunedau'r dolydd heli, eu dosbarthiad a'u cyrhaeddiad. • Caiff lefelau ocsigen toddedig yn y golofn ddŵr a gwaddodion eu penderfynu'n bennaf gan brosesau amgylcheddol naturiol; • Caiff dosbarthiad morfa heli o arloesol, corstir canol isaf a chorstir canol uchaf a'u trosiad i ddŵr croyw a llystyfiant daearol eu cynnal. • Mae cymunedau rhywogaethau nodweddiadol yn cadw eu statws cadwraeth dros gyfnod hir fel cydrannau hyfyw o gynefinoedd y dolydd heli. • Caiff cyfoeth rhywogaethau, dynameg poblogaeth, digonedd, biomas, strwythurau poblogaeth, iechyd ffisiolegol, gallu atgenhedlol, denu, cyrhaeddiad a symudedd eu cynnal. • Mae rheolaeth briodol o weithgareddau sy'n debygol o ddiraddio dosbarthiad, maint, strwythur, swyddogaeth neu rywogaethau nodweddiadol cymunedau'r nodwedd, ar gyfer cynnal statws cadwraethol ffafriol ac yn sicr yn yr hirdymor.	See above in *Salicornia* a phlanhigion unflwydd yn cytrefu llaid a thywod	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
ACA y Fenai a Bae Conwy							
Cilfachau a baeau mawr bas	Amherthnasol	• Cyrhaeddiad • Adeiledd a swyddogaeth	Cyrhaeddiad Dosbarthiad a maint nodweddion cynefin safle at ei gilydd, a phob un o'u prif gydrannau'n sefydlog neu'n cynyddu. O ran y nodwedd **gwastadedd llaid a gwastadedd tywod rhynglanwol** mae'r rhain yn cynnwys; • Cymunedau gro lleidiog • Gwellt-y-gamlas bach, gwelyau *Zostera noltei* • Cymunedau gwaddod Traeth Lafan O ran nodweddion y creigresi mae'r rhain yn cynnwys; • Cymunedau creigres dan amgylchiadau cysgodol rhag tonnau ynni mawr, yn cael eu hysgubo gan y llanw • Cymunedau dan glogfeini, dan fargod ac mewn agennau • Cymunedau creigresi calchfaen • Cymunedau creigresi brigiad clai O ran y nodwedd **bae bas mawr** mae'r rhain yn cynnwys; • Ardaloedd gwaddod lleidiog yn fras o ddeunydd organaidd Adeiledd a swyddogaeth Nid yw'r strwythur a swyddogaethau ffisegol, biolegol a chemegol angenrheidiol i gynhaliaeth ac ansawdd hirdymor y cynefin yn cael eu diraddio. Ymhlith elfennau pwysig mae; • daeareg, • gwaddodeg, • geomorffoleg, • hydrograffeg a meteoroleg, • cemeg dŵr a gwaddod, • rhyngweithiadau biolegol. Mae hyn yn cynnwys gofyn bod lefel maetholion yn y golofn ddŵr a gwaddodion ar neu islaw crynoadau canllaw statudol presennol o fewn amrediadau na allant fod yn niweidiol i gynhaliaeth hirdymor poblogaeth rywogaethau'r nodwedd, eu cyflenwad a chyrhaeddiad. Halogyddion yn y golofn ddŵr a gwaddodion yn deillio o weithgaredd dynol i fod: • ar neu islaw crynoadau canllaw statudol presennol • islaw lefelau a allai beri cynnydd mewn crynoadau halogyddion mewn gwaddodion neu fywyd • islaw'r hyn a allai fod yn niweidiol i gynhaliaeth hirdymor y nodweddion, rhywogaethau, poblogaethau, eu cyflenwad neu gyrhaeddiad. • Adennill ac adfer Mae hyn yn cynnwys yr angen i adfer rhai nodweddion **creigres** fel cymunedau dan glogfeini, dan fargod ac mewn agennau, a rhai nodweddion **gwastadedd llaid a gwastadedd tywod** fel y cynefinoedd gro lleidiog a'r cynefinoedd lleidiog cysgodol. Mae'r cynefinoedd hyn i gyd hefyd yn rhan o'r nodwedd **cilfachau a baeau mawr**. Rhywogaethau nodweddiadol	Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir: Mae'r lan o Foelfre i Fangor i Gonwy a'r Gogarth yn cynnwys brithwaith o wahanol fathau gwaddod, sy'n cynnal cymysgedd amrywiol o gymunedau planhigion ac anifeiliaid. Mae'r ardal hon oddi allan i PDZ 12 ac ni fydd yn cael ei heffeithio felly.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Ponciau tywod dan ychydig o ddŵr y môr	Amherthnasol	• Cyrhaeddiad. • Strwythur a swyddogaeth. • Rhywogaethau nodweddiadol.		Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir : Mae'r safle'n cynnwys cymhlethdod Four Fathom Banks, sy'n fath cymharol brin o boncen dywod islanwol yng Nghymru, trwy fod yn gymharol fawr, ac yn eithaf cysgodol rhag effaith y tonnau ond yn sefyll mewn ardal o arfordir agored. Mae'r ponciau tywod yn amrywio o dywodydd lleidiog sefydlog mewn ardaloedd lle mae llifau llanw gwan i dywod crych cymharol lân wedi'i ddidoli'n dda ac yn ardal allanol y boncen lle mae llifau llanw'n gryfach. Mewn dyfroedd bas iawn, yn enwedig ger y glannau, mae cymunedau tywodlyd cymharol gyfoethog o rywogaethau yw drwm o fwydod gwrychog fel *Spio filicornis*. Yn rhai blynyddoedd pan fo llawer o gregyn deuglawr, gwelwyd heidiau pwysig yn rhyngwladol o'r fôr-hwyaden ddu *Melanitta nigra* yn ymgynnull yn ardal cymhlethdod y Four Fathom Banks i fwydo. Bydd polisïau NAI yn Unedau Polisi 16.6, 16.13, 16.15, 16.16, 16.18, 16.20, 16.23, 16.25, 16.26, 16.30 ac 16.31 yn gadael i'r blaendraeth sydd wrthi'n erydu ddal i erydu, gan gyflenwi gwaddod i'r blaendraeth uchaf fel na fydd cynnydd yn lefel y môr yn peri lleihau maint yr amlygiadau rhynglanwol. Fodd bynnag gall cyflwr y ponciau tywod newid os yw deunydd erydu'n cael ei ddyddodi'n barhaol yn y cylch – naill ai'n newid math y gwaddod, neu'n cynyddu / lleihau uchder y ponciau tywod; fodd bynnag, bydd hyn o ganlyniad i'r prosesau naturiol ac nid o ganlyniad i bolisïau CRhT2. Bydd HTL yn yr Unedau Polisi sy'n cael eu rhestru isod yn gadael i'r ponciau tywod islanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr ar draul / colled y cynefinoedd rhynglanwol. Gellid colli cynefin rhynglanwol lle nad yw'n gallu symud tua'r tir gan y bydd maint cynefin islanwol yn cynyddu – naill ai o ganlyniad i fod dan ddŵr y môr, neu drwy ddyddodi gwaddod ar y cynefinoedd islanwol presennol. 16.5 = HTL/MR/NAI, 16.11 = HTL/HTL/MR, 16.12 = HTL/HTL/HTL,16.14 = HTL/HTL/HTL, 16.17 = HTL/MR/NAI, 16.19 = HTL/HTL/HTL, 16.21 = HTL/HTL/MR, 16.22 = HTL/HTL/MR, 16.24 = HTL/HTL/HTL, 16.27 = HTL/HTL/HTL, 16.28 = HTL/HTL/MR, 16.29 = HTL/HTL/HTL, 16.33 = HTL/HTL/MR Byddai MR yn y pen draw (fel y rhestrwyd uchod) yn sicrhau na fyddai gwasgfa arfordirol yn broblem i'r cynefin rhynglanwol a bydd yn sicrhau nad yw maint ponciau tywod islanwol yn cynyddu'n sylweddol ar draul y cynefin rhynglanwol. O dderbyn mai dim ond tri o'r unedau polisi HTL hirdymor sydd o fewn terfynau'r safle rhynglanwol allan o dri ar ddeg o unedau polisi (gwelwch y rhynglanwol isod), ac o dderbyn natur y patrymau a symudiad gwaddod yn Afon Menai a Thraeth Lafan (a glannau cyfyngedig dan sylw), nid oes	Nid oes angen dim. Fodd bynnag, dylid cadw golwg ar y ponciau tywod islanwol i sicrhau nad yw cynnydd yn lefel y môr yn peri unrhyw golli maint y ponciau tywod islanwol.	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
			Mae presenoldeb, digonedd, cyflwr ac amrywiaeth rhywogaethau nodweddiadol fel nad yw ansawdd cynefin yn cael ei ddiraddio. Ymhlith elfennau pwysig mae: • cyfoeth rhywogaethau • strwythur a dynameg poblogaeth, • iechyd ffisiolegol, • gallu atgenhedlol • denu, • symudedd • cyrhaeddiad Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi: • bod angen i gyflenwad boblogaethau o rywogaethau nodweddiadol sy'n destun pysgodfeydd masnachol presennol fod yn hafal i neu'n fwy na'r hyn sy'n ofynnol i gyflawni cynnyrch mwyaf cynaliadwy a sicr yn y pen draw • bod gweithgareddau neu weithrediadau rheolaeth a rheoliad sy'n debygol o effeithio'n wrthwynebus ar y nodwedd cynefin yn briodol i'w gynnal mewn cyflwr ffafriol ac yn sicr yn y pen draw.	disgwyl dim rhwystr i symudiad gwaddodion a datblygiad ponciau tywod islanwol. At ei gilydd daethpwyd i gasgliad y bydd y ponciau tywod islanwol yn gallu ymateb i'r amgylchiadau newidiol ac na fydd polisïau CRhT2yn effeithio er gwaeth arnynt. Mae perygl a bydd deunydd a erydwyd yn cael ei golli os oes newid annisgwyl ym mhrosesau arfordirol yr ardal, a dylid cadw golwg yn y dyfodol i sicrhau na fydd unrhyw effaith arnynt.			
Gwastadeddau llaid a gwastadeddau tywod heb fod dan ddŵr y môr ar drai	Amherthnasol			<u>Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir :</u> Y gwastadeddau llaid a gwastadeddau tywod rhynglanwol yn cynnwys Traeth Lafan, glannau Afon Menai, a'r Foryd. Mae Traeth Lafan yn enghraifft o wastadedd llaid a thywod helaeth bron yn hollol forol sy'n agored i amrywiaeth eang o amlygrwydd i donnau, yn rhoi amrywiaeth o fathau gwaddod gyda chymunedau cysylltiedig nodweddiadol. Er enghraifft, mae'r berdys *Haustorius arenarius* a *Bathyporeia sarsi* i'w cael mewn tywod glân symudol, tra bo cregyn deuglawr fel y gocysen *Cerastoderma edule*, cragen blacen *Mya arenaria* a chragen delyn yr aber *Macoma balthica* yn gyffredin mewn tywod mân a lleidiog mwy cysgodol. Mae saer y tywod *Lanice conchilega* i'w gael mewn ardaloedd sy'n cael eu hysgubo mwy gan y llanw. Mae'r glannau gwaddod cymysg rhwng Biwmares a Lleiniog yn lannau cynhyrchiol dros ben sy'n llawn rhywogaethau anifeiliaid a phlanhigion. Mae'r glannau hyn yn cynnwys bïotop pwysig yn genedlaethol sy'n brin yn y DU. Mae gwellt-y-gamlas bach *Zostera noltei* sy'n anfynych ledled y wlad i'w gael ar y safle hwn hefyd. Gwastadedd llaid neu wastadedd tywod yw mwyafrif morlin y safle hwn. Fodd bynnag, nid yw'r ACA yn cynnwys holl wastadeddau tywod / llaid rhynglanwol yn PDZ 16. Mae'r Unedau Polisi canlynol yn cynnwys gwastadeddau tywod / gwastadeddau llaid sydd o fewn terfyn yr ACA: 16.5 = HTL/MR/NAI (gwastadedd tywod a morfa heli) 16.6 = NAI/NAI/NAI (gwastadedd tywod) 16.9 = HTL/HTL/HTL (gwastadedd llaid) 16.11 = HTL/HTL/MR (gwastadedd tywod a morfa heli) 16.12 = HTL/HTL/HTL (gwastadedd llaid and gwastadedd tywod) 16.13 = NAI/NAI/NAI (gwastadedd llaid and shingle) 16.17 = HTL/MR/NAI (gwastadedd tywod) 16.18 = NAI/NAI/NAI (gwastadedd llaid) 16.24 = HTL/HTL/HTL (gwastadedd llaid) 16.25 = NAI/NAI/NAI (gwastadedd tywod) 16.30 = NAI/NAI/NAI (gwastadedd llaid) 16.31 = NAI/NAI/NAI (gwastadedd tywod) 16.33 = HTL/HTL/MR (gwastadedd tywod) Bydd colli cynefin yn Unedau Polisi 16.6, 16.13, 16.18, 16.25, 16.30 ac 16.31 o ganlyniad i brosesau naturiol ac nid o ganlyniad i bolisïau CRhT2. Bydd polisi HTL yn Uned Bolisi 16.5, rhan o 16.11, ac 16.33 yn peri colli cynefin rhynglanwol fel y bydd y gwastadeddau tywod / gwastadeddau llaid yn cael eu cyfyngu wrth i lefel y môr gynyddu. Gellid colli tua **1.21ha** o wastadedd tywod rhynglanwol o ganlyniad i HTL yn Unedau Polisi 16.5, 16.11, ac 16.33 yn y cyfnod cyntaf, tra gellid colli hyd at **3.87ha** yn yr ail gyfnod o ganlyniad i HTL yn Unedau Polisi 16.11 ac 16.33.	Posibilrwydd symud amddiffynfeydd tua'r tir pan fo hynny'n ymarferol yn lleol i ganiatáu i gynefin rhynglanwol dreiglo'n ôl yn unol â chynnydd yn lefel y môr, gan leihau maint nodwedd y safle dan sylw.	Byddai colli hyd at 5.08ha o nodwedd gwastadedd llaid a gwastadedd tywod rhynglanwol yn peri effaith andwyol.	Na

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
				Er y bydd HTL yn Unedau Polisi 16.12, 16.14, 16.17, 16.19, 16.21, 16.22, 16.24, 16.27, 16.28, ac 16.29 yn cyfyngu ar gynefin rhynglanwol ni fydd yn effeithio er gwaeth ar nodwedd y safle gan y byddai'n effeithio ar gynefin rhynglanwol oddi allan i derfynau'r safle. Bydd y polisi NAI yn y trydydd cyfnod yn Unedau Polisi 16.5 ac 16.17 yn galluogi i'r cynefin rhynglanwol ymateb yn naturiol i'r cynnydd yn lefel y môr – felly bydd unrhyw golli cynefin yn y trydydd cyfnod o'r Unedau Polisi hyn o ganlyniad i brosesau naturiol ac nid i bolisi CRhT2.			
Creigresi	Amherthnasol			<u>Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir :</u> Mae creigresi Afon Menai a Bae Conwy rhwng tir mawr Cymru ac Ynys Môn yn cynnwys rhaeadr lanwol Afon Menai, a charreg galch creigresi ar hyd arfordir de-ddwyrain Ynys Môn ac o gwmpas Ynys Seiriol a Thrwyn y Fuwch a'r Gogarth. Mae amgylchiadau amgylcheddol Afon Menai'n anghyffredin. Mae'r dŵr yn gymharol gymylog, yn cynnwys cryn dipyn o ddeunydd mewn daliant ac, er bod yr ardal yn cael ei chysgodi'n dda rhag effaith y tonnau, mae llifau llanw'n gryf, yn cyrraedd hyd at 8 not (4m yr eiliad) mewn mannau yn ystod llanwau mawr. O ganlyniad, creigresi Afon Menai mae cymysgedd amrywiol ac anghyffredin o anifeiliaid yno sy'n bwydo'n bennaf trwy hidlo eu bwyd o ddŵr y môr. Yn bennaf mae creigresi creigwely yn Unedau Polisi 16.14, 16.15, 16.16, 16.18 ac 16.26 gyda'r dewisiadau polisi: 16.14 = HTL/HTL/HTL 16.15 = NAI/NAI/NAI 16.16 = NAI/NAI/NAI 16.18 = NAI/NAI/NAI 16.26 = NAI/NAI/NAI Bydd polisïau NAI yn gadael i'r tywod rhynglanwol a gwastadeddau llaid ddal i gyflenwi gwaddod i'r creigresi islanwol a chyflenwi gwaddod i'r blaendraeth uchaf gan ganiatáu cynnal maint y creigresi islanwol a rhynglanwol. Bydd HTL yn Uned Bolisi 16.14 yn peri colli cynefinoedd o'r parth rhynglanwol yn y pen draw wrth i lefel y môr gynyddu ac wrth i'r lan gael ei gwasgu. Fodd bynnag, mae'r parth rhynglanwol oddi allan i derfynau'r safle ac, o ganlyniad, ni fyddai disgwyl i arwynebedd cynefin nodweddion y greigres ger y lan ostwng. Mae cynefin creigres rynglanwol ac islanwol fas yn Uned Bolisi 16.11 lle mae ffiniau'r safle ochr yn ochr â chyfyngiad all fod (ar bolisi HTL) yn y cyfnod cyntaf ac, yn enwedig, yn yr ail, allai beri lleihau neu gyfyngu ar gynefin creigres. Er bod Unedau Polisi arall ar bwys terfynau'r safle, ar y cyfan nid yw'r parth rhynglanwol o fewn terfynau'r safle ac, o ganlyniad, bydd digon o gynefin rhynglanwol i'r creigresi rhynglanwol neu islanwol bas fudo iddo mewn ymateb i gynnydd yn lefel y môr, ac nid oes disgwyl dim colled yn nodweddion y greigres. Nid oedd data ar gael i feintoli colled y nodwedd ddiddordeb arbennig hon.	Nid oes angen dim. Fodd bynnag, dylid cadw golwg ar gynefinoedd y creigresi i sicrhau nad yw eu maint yn lleihau o ganlyniad i gynnydd yn lefel y môr.	Colli maint neu strwythur cynefin creigres yn yr ail gyfnod.	Na

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
AGA Traeth Lafan , Bae Conwy							
Rhywogaeth Erthygl 4.2 bwysig yn rhyngwladol (gaeafu): Pioden fôr *Haematopus ostralegus*, gylfinir *Numenius arquata*	Afonydd llanwol. Aberoedd. Gwastadeddau llaid. Gwastadeddau tywod. Morlynnoedd (gan gynnwys pantiau gwaith halen) Morfeydd heli. Dolydd halen. Peithiau halen	• Nifer y piod môr yn gaeafu • Maint gwastadeddau rhynglanwol a dosbarthiad gofodol bras eu mathau gwaddod a chymuned cyfansoddol yn cael ei gynnal • Cyflenwad a dosbarthiad cocos – 15mm yn cael eu cynnal yn ddigonol i gynnal y boblogaeth yn 4000 unigolyn	• Mae brig 5 mlynedd cyfartalog nifer y piod môr yn gaeafu'n 4,000 o leiaf. • Mae cyflenwad a dosbarthiad cocos 15mm neu fwy a bwyd addas arall yn cael eu cadw ar lefelau digonol i gynnal y boblogaeth gyda brig 5 mlynedd cyfartalog o 4,000 unigolyn. • Nid yw piod môr yn cael eu haflonyddu mewn ffyrdd sy'n eu hatal rhag treulio digon o amser yn bwydo i bara'n fyw. • Mae safleoedd clwydo, gan gynnwys safleoedd clwydo penllanw, yn aros yn addas ar gyfer piod môr i glwydo'n ddigyffwrdd. • Mae rheolaeth a rheoliad gweithgareddau neu weithrediadau sy'n debygol o effeithio'n wrthwynebus ar y piod môr, yn briodol ar gyfer cynnal y nodwedd mewn cyflwr ffafriol ac yn sicr yn y pen draw.	<u>Coastal squeeze/ Coastal processes:</u> Mae Traeth Lafan ym Mae Conwy ger Bangor yng ngogledd-orllewin Cymru. Mae'n barth rhynglanwol mawr o wastadeddau tywod a gwastadeddau llaid ar ymyl dwyreiniol Afon Menai. Mae'r ardal yn agored i amryw gyfeiriadau ac amrywiaeth o amgylchiadau, gyda nentydd dŵr croyw'n llifo ar draws y gwastadeddau. Mae'r safle'n bwysig i adar dŵr yn gaeafu, yn enwedig y bioden fôr *Haematopus ostralegus*. Dan amgylchiadau o dywydd gaeaf garw, mae Traeth Lafan yn gweithredu fel lloches i biod môr a ddadleolwyd o Aber Dyfrdwy. Ar hyd morlin yr AGA, y dewis rheoli yw NAI sy'n caniatáu i'r ponciau tywod ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Yn Uned Bolisi 16.33, bydd polisi HTL yn ystod yr holl gyfnodau yn arwain at wasgfa arfordirol a allai beri colli cynefin gwastadedd tywod rhynglanwol wedyn yn safle – **0.03ha** yn y cyfnod cyntaf, a **0.4ha** yn yr ail gyfnod. Bydd traeth yn cael ei golli a mwy o amlygrwydd i donnau hefyd dan y dewis rheoli hwn ym mhen gorllewinol yr Uned Bolisi hon. Byddai'r golled hon o gynefin rhynglanwol yn digwydd hefyd yn Uned Bolisi 20.1 a byddai'n peri gostyngiad yn y cynefin cynhaliol (gwastadedd tywod) rhywogaethau'r AGA. Er bod cyfanswm arwynebedd gwastadedd tywod rhynglanwol yn fach mewn perthynas â'r arwynebedd at ei gilydd, gallai'r golled effeithio ar amgylchiadau ffafriol poblogaethau'r bioden fôr a'r gylfinir.	Ni nodwyd dim	Gallai fod effaith andwyol ar gyfanrwydd oherwydd colli cynefin cynhaliol poblogaethau adar y safle	Na

Helaethiad B – Tablau Asesu CRhT2 Gorllewin Cymru ar Safleoedd Natura 2000

Tabl 17 PDZ 17 – Ynys Gybi a Gorllewin Ynys Môn: Twyn y Parc i Dwyn Cliperau

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
ACA y Twyni o Abermenai i Aberffraw							
Twyni symudol elfennol	Amherthnasol	• Maint • Ansawdd	• Dosbarthiad a maint twyni symudol elfennol yn hwyr yn yr haf sy'n penderfynu faint o dywod yn cronni'n naturiol a deunydd organaidd min y traeth sydd ar gael. Fodd bynnag, ni fyddem yn disgwyl i'r ardal gyfan a allai fod yn gynefin twyni elfennol fod dan dyfiant yn unrhyw flwyddyn a gall twyni elfennol fod yn absennol yn rhai blynyddoedd. Byddai absenoldeb di-dor yn ystod y cylch hysbysu chwe blynedd yn peri ystyried bod y cyflwr yn anffafriol. • Posibilrwydd bod elfen twyni symudol elfennol y dosbarthiad nodweddiadol, o draeth i dwyn sefydlog, yn gyflawn ar hyd yr arfordir meddal. Mae hyn yn cynnwys cyflenwad gwaddod digyfyngiad, cyfle i gludo ar y gwynt a deunydd organaidd min y traeth yn digwydd yn naturiol. • Mae rhywogaethau nodweddiadol planhigion min y traeth yn cynnwys *Atriplex* spp., *Beta vulgaris*, *Cakile maritime*, *Honkenya peploides*, *Salsola kali*. • Mae rhywogaethau nodweddiadol planhigion y twyni elfennol yn cynnwys *Elytrigia juncea* a/neu *Leymus arenarius*. • Mae holl ffactorau sy'n effeithio ar gyflawni'r amgylchiadau hyn dan reolaeth.	Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir : Yn PDZ 17, dim ond Unedau Polisi 17.2, 17.3 ac 17.4 sydd ar bwys yr ACA hon ac, o'r rhain, polisi dewisol Uned Bolisi 17.2 ac 17.4 yw NAI. Felly, bydd y twyni tywod yn gallu ymateb yn naturiol i gynnydd yn lefel y môr. Gallai HTL yn y cyfnod cyntaf yn Uned Bolisi 17.3 gyfyngu ar ddatblygiad y twyni; fodd bynnag, nid yw bwriad polisi HTL yn y cyfnod cyntaf ond ar hyd mur presennol y cei nad yw'n cyfyngu nac yn dylanwadu ar symudiad gwaddodion a datblygiad y twyni. Felly, mae'n annhebygol o effeithio ar dwyni elfennol. Nid oes mapiau Rheoliad 33 ar gael i nodi lleoliad penodol y cynefinoedd hyn. Fodd bynnag, gellir tybio y bydd cynefin y twyn blaen yn dal i allu datblygu, ond gall fod cyfyngiad ar y twyni cefn. Fodd bynnag, at ei gilydd, ni fydd y nodwedd twyn hon yn cael ei heffeithio. **Ni fydd polisïau CRhT2 yn peri colli nac yn effeithio er gwaeth ar nodweddion diddordeb yn PDZ 17.**	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Twyni symudol ar hyd y draethlin gydag *Ammophila arenaria* (`twyni gwynion`)	Amherthnasol	• Maint • Ansawdd	• Mae twyni symudol gydag *Ammophila arenaria* yn bresennol ar hyd blaen y twyn sy'n wynebu'r prifwynt (de-orllewin) lle mae cyflenwad gwaddod yn ddigonol. • Ni ddylai fod unrhyw leihad yng nghyfanswm (cronnol) arwynebedd y cynefinoedd twyni cymhwysol y dynodwyd y safle hwn ar eu cyfer (h.y. ni ddylai cyfanswm y cynefin twyni cymhwysol leihau). Gall maint a lleoliad nodweddion cynefin twyni unigol amrywio'n gyfnodol a thymhorol. • Mae elfen twyni symudol y dosbarthiad nodweddiadol o draeth i dwyn sefydlog yn gyflawn ar hyd yr arfordir meddal. • Mae tir noeth yn bresennol. • Rhywogaethau nodweddiadol y planhigion twyni symudol yw *Ammophila arenaria*, *Leymus arenarius*, *Elymus farctus*, *Eryngium maritimum*, *Euphorbia portlandica*, *Euphorbia paralias*, and *Calystegia soldanella*. • Mae holl ffactorau sy'n effeithio ar gyflawni'r amgylchiadau hyn dan reolaeth.	Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir : Mae'r safle'n cynnwys un o'r ardaloedd mwyaf o gymuned twyni symudol clymwellt *Leymus arenarius* yng Nghymru. Mae'r twyni symudol ym mhen deheuol y safle'n cynnal digonedd o gelyn y môr *Eryngium maritimum*, ac mae dosbarthiad aeddfed o fathau twyni, gan gynnwys trawsnewidiad tua'r môr rhwng twyn symudol a blaendwyn, a thrawsnewidiad tua'r tir i dwyn sefydlog a llac twyn. Yn PDZ 17, dim ond Unedau Polisi 17.2, 17.3 ac 17.4 sydd ar bwys yr ACA hon ac, o'r rhain, polisi dewisol Uned Bolisi 17.2 ac 17.4 yw NAI. Felly, y disgwyl yw y bydd y twyni tywod yn gallu ymateb yn naturiol i gynnydd yn lefel y môr. Gallai HTL yn y cyfnod cyntaf yn Uned Bolisi 17.3 gyfyngu ar ddatblygiad y twyni; fodd bynnag, nid yw bwriad polisi HTL yn y cyfnod cyntaf ond ar hyd mur presennol y cei nad yw'n cyfyngu nac yn dylanwadu ar symudiad gwaddodion a datblygiad y twyni. Felly, mae'n annhebygol o effeithio ar dwyni elfennol. Nid oes mapiau Rheoliad 33 ar gael i nodi lleoliad penodol y cynefinoedd hyn. Fodd bynnag, gellir tybio y bydd cynefin y twyn blaen yn dal i allu datblygu, ond gall fod cyfyngiad ar y twyni cefn. Fodd bynnag, at ei gilydd, ni fydd y nodwedd twyn	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
				hon yn cael ei heffeithio. **Ni fydd polisïau CRhT2 yn peri colli nac yn effeithio er gwaeth ar nodweddion diddordeb yn PDZ 17.**			
Twyni sefydlog gyda phlanhigion llysieuol (`twyni llwydion`)	Amherthnasol	• Maint • Ansawdd	• Gall dosbarthiad twyni sefydlog o fewn y safle amrywio mewn ymateb i brosesau dynamig a newidiadau yng nghynefinoedd twyni cymhwysol eraill ar gyfer y safle. • Ni ddylai fod unrhyw leihad yng nghyfanswm arwynebedd twyni sefydlog gyda phlanhigion llysieuol. • Mae elfen twyni sefydlog y dosbarthiad nodweddiadol o draeth i dwyn sefydlog yn gyflawn ar hyd yr arfordir meddal. • Mae tir noeth yn bresennol. • Rhywogaethau nodweddiadol y planhigion twyni sefydlog yw *Cerastium fontanum, Crepis capillaris, Cladonia spp., Peltigera spp., Erodium cicutarium, Geranium molle, Luzula campestris, Odontites verna, Pilosella officinarum, Plantago lanceolata, Prunella vulgaris, Festuca rubra, Galium verum, Anacamptis pyramidalis, Thymus polytrichus, Sedum acre, Veronica chamaedrys, Carex arenaria, C. flacca, Euphrasia officinalis, Hypnum cupressiforme, Hypochaeris radicata, Linum catharticum, Lotus corniculatus, Ononis repens, Rhinanthus minor, Rhytidiadelphus squarrosus, R triquetrus, Tortula muralis Viola canina, V. riviniana* a *V. tricolour.* • Mae holl ffactorau sy'n effeithio ar gyflawni'r amgylchiadau hyn dan reolaeth.	Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir : Yn PDZ 17, dim ond Unedau Polisi 17.2, 17.3 ac 17.4 sydd ar bwys yr ACA hon ac, o'r rhain, polisi dewisol Uned Bolisi 17.2 ac 17.4 yw NAI. Felly, y disgwyl yw y bydd y twyni tywod yn gallu ymateb yn naturiol i gynnydd yn lefel y môr – a bydd unrhyw golled o ganlyniad i brosesau naturiol ac nid y CRhT. Nid oes mapiau Rheoliad 33 ar gael i nodi lleoliad y cynefin penodol hwn. Gallai'r cynefin hwn gael ei gyfyngu gan HTL yn Uned Bolisi 17.3 yn y cyfnod cyntaf, os yw'r cynefin yn neu dan ddylanwad Uned Bolisi 17.3. Fodd bynnag, nid yw bwriad polisi HTL yn y cyfnod cyntaf ond ar hyd mur presennol y cei nad yw'n cyfyngu nac yn dylanwadu ar symudiad gwaddodion a datblygiad twyni sefydlog. Felly, mae'n annhebygol o effeithio ar dwyni sefydlog. **Ni fydd polisïau CRhT2 yn peri colli nac yn effeithio er gwaeth ar nodweddion diddordeb yn PDZ 17.**	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Twyni gyda *Salix repens ssp. argentea (Salicion arenariae)*	Amherthnasol	• Maint • Ansawdd	• Mae dosbarthiad twyni gyda *Salix repens ssp argentea* yn cyd-fynd â dosbarthiad nodweddiadol twyni a lle bo ffurf y tir yn addas. Gall lleoliad twyni gyda *Salix repens ssp argentea* o fewn y safle amrywio mewn ymateb i brosesau dynamig naturiol a newidiadau yng nghynefinoedd twyni cymhwysol eraill ar gyfer y safle. • Ni ddylai fod unrhyw leihad yng nghyfanswm (cronnol) arwynebedd y cynefinoedd twyni cymhwysol y dynodwyd y safle hwn ar eu cyfer (h.y. ni ddylai cyfanswm y cynefin twyni cymhwysol leihau). Gall maint nodweddion cynefin twyni amrywio'n gyfnodol a thymhorol. • Mae *Salix repens* yn gyffredin o leiaf ac yn 5 - 30cm o daldra'n gyffredinol. • Mae cyfleoedd yn bodoli i ddechrau llaciau twyni elfennol trwy erydiad y gwynt. • Mae tir noeth yn bresennol. • Nid yw llygredd yn effeithio ar ansawdd dŵr codi. • Mae lefel dŵr daear yn briodol yn y gaeaf a'r haf. • Y rhywogaethau nodweddiadol yw *Salix repens*, *Carex arenaria*, C *flacca*, *Euphrasia officinalis*, *Festuca rubra*, *Lotus corniculatus*, *Ononis repens*, *Equisetum variegatum*, *Epipactis palustris*, *Epipactis leptochila* spp *dunensis* a *Pilosella officinarum*. • Mae holl ffactorau sy'n effeithio ar gyflawni'r amgylchiadau hyn dan reolaeth.	Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir : Yn PDZ 17, dim ond Unedau Polisi 17.2, 17.3 ac 17.4 sydd ar bwys yr ACA hon ac, o'r rhain, polisi dewisol Uned Bolisi 17.2 ac 17.4 yw NAI. Felly, y disgwyl yw y bydd y twyni tywod yn gallu ymateb yn naturiol i gynnydd yn lefel y môr – a bydd unrhyw golled o ganlyniad i brosesau naturiol ac nid y CRhT. Nid oes mapiau Rheoliad 33 ar gael i nodi lleoliad y cynefin penodol hwn. Gallai'r cynefin hwn gael ei gyfyngu gan HTL yn Uned Bolisi 17.3 yn y cyfnod cyntaf, os yw'r cynefin yn neu dan ddylanwad Uned Bolisi 17.3. Fodd bynnag, nid yw bwriad polisi HTL yn y cyfnod cyntaf ond ar hyd mur presennol y cei nad yw'n cyfyngu nac yn dylanwadu ar symudiad gwaddodion a datblygiad twyni gyda *Salix repens*. Felly, mae'n annhebygol o effeithio ar y nodwedd twyni. **Ni fydd polisïau CRhT2 yn peri colli nac yn effeithio er gwaeth ar nodweddion diddordeb yn PDZ 17.**	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
Llaciau twyni llaith	Amherthnasol	• Ansawdd	• Mae dosbarthiad llaciau twyni llaith yn cyd-fynd â'r dosbarthiad twyni nodweddiadol a lle mae ffurf y tir yn addas. Gall lleoliad llaciau twyni llaith yn y safle amrywio mewn ymateb i brosesau dynamig naturiol a newidiadau yng nghynefinoedd twyni cymhwysol eraill ar gyfer y safle. • Ni ddylai fod unrhyw leihad yng nghyfanswm (cronnol) arwynebedd y cynefinoedd twyni cymhwysol y dynodwyd y safle hwn ar eu cyfer (h.y. ni ddylai cyfanswm y cynefin twyni cymhwysol leihau). Gall maint a lleoliad nodweddion cynefin twyni unigol amrywio'n gyfnodol a thymhorol. • Dylai holl gymunedau llaciau twyni llaith fod yn bresennol, o laciau twyni elfennol gyda chanran uchel o dir noeth i lystyfiant mwy caeëdig gyda *Salix repens*. • Mae cyfleoedd yn bodoli i ddechrau llaciau twyni elfennol (trwy erydiad y gwynt). • Mae tir noeth yn bresennol. • Mae lefel dŵr codi'n briodol yn y gaeaf a'r haf. • Nid yw lygredd yn effeithio ar ansawdd dŵr codi. • Y rhywogaethau nodweddiadol yw *Salix repens, Carex arenaria, C flacca, Equisetum variegatum, Lotus corniculatus, Ononis repens, Potentilla anserina, Galium palustre, Mentha aquatica, Hydrocotyle vulgaris, Campyllium stellatum, Prunella vulgaris, Ranunculus flammula, Calliergon cuspidatum, Anagallis tenella. Parnassia palustris, Selaginalla selaginoides, Dactylorhiza incarnata* ac *Epipactis palustris.* • Mae llysiau'r afu i'w cael mewn llaciau twyni llaith lle mae *Equisetum variegatum* yn gyffredin yn adrannau Aberffraw a Niwbwrch. • Mae holl ffactorau sy'n effeithio ar gyflawni'r amgylchiadau hyn dan reolaeth.	<u>Ymwthiad halwynog:</u> Mae'r safle'n cynrychioli llaciau twyni llaith yng Ngogledd Cymru. Mae cylchoedd helaeth o blanhigion twyn agored a llawer o laciau twyni llaith yn dal yno, er y bu newidiadau yn y lefel trwythiad sydd i'w briodoli'n rhannol i dwf y goedwig fasnachol. Mae'r newidiadau wedi dylanwadu ar ddatblygiad llaciau twyni llaith sydd, serch hynny, yn cadw mwyafrif nodweddion hanfodol y math o gynefin. Yn PDZ 17, dim ond Unedau Polisi 17.2, 17.3 ac 17.4 sydd ar bwys yr ACA hon ac, o'r rhain, polisi dewisol Uned Bolisi 17.2 ac 17.4 yw NAI. Felly, y disgwyl yw y bydd y twyni tywod yn gallu ymateb yn naturiol i gynnydd yn lefel y môr – a bydd unrhyw golled o ganlyniad i brosesau naturiol ac nid y CRhT. Nid oedd mapiau Rheoliad 33 ar gael i nodi lleoliad y cynefin penodol hwn. Gallai'r cynefin hwn gael ei gyfyngu gan HTL yn Uned Bolisi 17.3 yn y cyfnod cyntaf, os yw'r cynefin yn neu dan ddylanwad Uned Bolisi 17.3. Fodd bynnag, nid yw bwriad polisi HTL yn y cyfnod cyntaf ond ar hyd mur presennol y cei nad yw'n cyfyngu nac yn dylanwadu ar symudiad gwaddodion a datblygiad llaciau twyni llaith. Felly, mae'n annhebygol o effeithio ar y nodwedd twyni am nad oes unrhyw gyfyngiad i'w ddisgwyl. **Ni fydd polisïau CRhT2 yn peri colli nac yn effeithio er gwaeth ar nodweddion diddordeb yn PDZ 17.**	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Llynnoedd ewtroffaidd naturiol gyda phlanhigion *Magnopotamion* neu fath *Hydrocharition*	Amherthnasol	• Helaethder cynefin • Cyflwr y nodwedd • Presenoldeb rhywogaethau ymosodol estron	• Mae dosbarthiad y llynnoedd yn adlewyrchu eu statws ffisiograffig fel llynnoedd a gronnwyd gan dwyn o ddyffrynnoedd bas. • Maint (arwynebedd) y cynefin yw 30ha, heblaw os yw'n llai oherwydd dilyniant naturiol i gorstir neu gors. • Mae dalgylch y llynnoedd yn dal i ddarparu ansawdd a swmp digonol o ddŵr. • Caiff lefel dŵr priodol ei gynnal drwy gydol y flwyddyn, (amrywiad tymhorol +/- 30cm). • Mae ansawdd dŵr yn nodweddiadol o lynnoedd bas morol, alcalinaidd iawn, fel ag i gadw pH 7-9, alcalinedd 1500-2500µeq/l, ocsigen toddedig a Chyfanswm Ffosfforws blynyddol brig <50µg/l. • Mae gwerthoedd α cloroffyl yn isel, ac yn ddigonol i ganiatáu dosbarthu'r ddau lyn fel 'Da' neu well o ran 'llyn bas alcalinaidd iawn' gan ddefnyddio dulliau dosbarthu'r Gyfarwyddeb Fframwaith Dŵr. • Y rhywogaethau nodweddiadol yw planhigion dyfrol boddedig gan gynnwys *Elatine hydropiper*, *Potamogeton trichoides*, P *pectinatus*, P. *perfoliatus* P. *lucens*, *Ranunculus circinatus*, , *Eleocharis acicularis*, *Myriophyllum spicatum*, *Callitriche hermaphroditica* a *Chara* spp.. • Dylai planhigion dyfrol newydd ymddangos, yn nodweddiadol *Phragmites australis*, *Schoenoplectus lacustris*, *Sparganium erectum*, *Typha latifolia*, *Alisma plantago-aquatica*, and *Litorella uniflora* fod yn bresennol ar y draethlin. • Dylai rhywogaethau ymosodol neu aflonyddol fel *Crassula helmsii* neu bysgod breision fod yn absennol. • Mae holl ffactorau sy'n effeithio ar gyflawni'r amgylchiadau hyn dan reolaeth.	Mae darn o ddŵr croyw ym mhen ACA Twyni Abermenai i Aberffraw. Nid yw unrhyw bolisi CRhT yn berthnasol i'r llyn hwn ac mae Unedau Polisi cyfagos yn annhebygol o gael effaith ar gyfanrwydd y nodwedd. Bydd unrhyw ymateb i gynnydd yn lefel y môr yn digwydd yn naturiol. **Ni fydd polisïau CRhT2 yn peri colli nac yn effeithio er gwaeth ar nodweddion diddordeb yn PDZ 17.**	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
Llysiau'r afu *Petalophyllum ralfsii*	Llaciau twyni llaith	• Helaethder y nodwedd • Cyflwr y cynefin	• Mae poblogaeth llysiau'r afu'n sefydlog neu'n cynyddu. • Mae llysiau'r afu i'w cael mewn llaciau twyni llaith lle mae *Equisetum variegatum* yn gyffredin, ar hyd a lled y safle lle mae cyflwr y cynefin yn addas, h.y. adrannau Aberffraw a Niwbwrch. • Mae llac twyni llaith gyda thywod noeth neu gramen ddeilbridd a llystyfiant byr gydag *Equisetum variegatum* yn nodweddiadol ohono'n bresennol yn adrannau Aberffraw a Niwbwrch lle gwaddod ac amgylchiadau hydrolegol yn caniatáu (gwelwch amcan llaciau twyni llaith). • Caiff cystadleuaeth rhywogaethau eraill ei rheoli (gan gynnwys cysgodi). • Mae holl ffactorau sy'n effeithio ar gyflawni'r amgylchiadau hyn dan reolaeth.	Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir : Yn PDZ 17, dim ond Unedau Polisi 17.2, 17.3 ac 17.4 sydd ar bwys yr ACA hon ac, o'r rhain, polisi dewisol Uned Bolisi 17.2 ac 17.4 yw NAI. Felly, y disgwyl yw y bydd y twyni tywod yn gallu ymateb yn naturiol i gynnydd yn lefel y môr – a bydd unrhyw golled o ganlyniad i brosesau naturiol ac nid y CRhT. Nid oedd mapiau Rheoliad 33 ar gael i nodi lleoliad y cynefin penodol hwn. Gallai'r cynefin hwn gael ei gyfyngu tua'r tir yn y cyfnod cyntaf, os yw'r cynefin yn neu dan ddylanwad Uned Bolisi 17.3. Fodd bynnag, nid yw bwriad polisi HTL yn y cyfnod cyntaf ond ar hyd mur presennol y cei nad yw'n cyfyngu nac yn dylanwadu ar gymunedau llysiau'r afu a'u datblygiad. **Ni fydd polisïau CRhT2 yn peri colli nac yn effeithio er gwaeth ar y cynefin hwn sy'n cynnal llysiau'r afu yn PDZ 17.**	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Tafolen y traeth *Rumex rupestris*	Traethau creigiog, traethau tywodlyd a chyfordraethau. Llwyfannau'r lan. Llethrau isaf clogwyni. Anfynych ar laciau twyni.	• Presenoldeb / absenoldeb • Nifer yr unigolion • Strwythur y llystyfiant	• Mae poblogaeth tafol y traeth yn sefydlog neu'n cynyddu. • Mae tafol y traeth i'w cael mewn 3 lle o leiaf ar hyd a lled y safle. • Mae cyfleoedd i hadau wasgaru ar y môr. • Mae cynefin glannau nentydd agored, tryddiferiadau clogwyni meddal arfordirol neu byllau llaciau twyni'n ddigonol ar gyfer ei barhad. • Caiff cyflenwad dŵr croyw digonol ei gynnal. • Caiff tir noeth neu ardaloedd a aflonyddwyd (e.e. gan anifeiliaid pori) eu cynnal i ganiatáu egino. • Caiff cystadleuaeth rhywogaethau eraill ei rheoli (gan gynnwys cysgodi). • Mae holl ffactorau sy'n effeithio ar gyflawni'r amgylchiadau hyn dan reolaeth.	Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir : Yn PDZ 17, dim ond Unedau Polisi 17.2, 17.3 ac 17.4 sydd ar bwys yr ACA hon ac, o'r rhain, polisi dewisol Uned Bolisi 17.2 ac 17.4 yw NAI. Felly, y disgwyl yw y bydd y twyni tywod yn gallu ymateb yn naturiol i gynnydd yn lefel y môr – a bydd unrhyw golled o ganlyniad i brosesau naturiol ac nid y CRhT. Nid yw'r lan a'r gyfundrefn dwyni sy'n datblygu'n debygol o gael ei effeithio gan y polisi HTL yn y cyfnod cyntaf yn Uned Bolisi 17.3 oherwydd nad yw'r nodwedd ar ochr aber Uned Bolisi 17.3 ac, felly, nid oes cyfyngiad i'w ddisgwyl ar fur presennol y cei o fwriad polisi HTL. O ganlyniad, ni fydd effaith ar y cynefinoedd cynhaliol a'u swyddogaeth. **Ni fydd polisïau CRhT2 yn peri colli nac yn effeithio er gwaeth ar y cynefin hwn sy'n cynnal tafolen y traeth yn PDZ 17.**	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
ACA Cors Heli Glannau Môn							
Aberoedd	Amherthnasol	• Maint • Dosbarthiad gofodol cymunedau aberol	• Caiff dosbarthiad a maint yr aberoedd, a'r cynefinoedd ynddynt, eu penderfynu'n bennaf gan adeiledd naturiol a phrosesau amgylcheddol. • Caiff yr adeileddau cynefin naturiol angenrheidiol i gynhaliaeth hirdymor yr aberoedd a'r cynefinoedd a rhywogaethau nodweddiadol ynddynt eu cynnal. • Caiff dosbarthiad gronynnau a strwythur gwaddodion yr aberoedd, a'u hamrywiad naturiol, dosbarthiad a maint, eu penderfynu'n bennaf gan brosesau naturiol cyflenwi a chludo gwaddod. • Nid yw ansawdd strwythur cynefin wedi'i ddiraddio'n fwy o ganlyniad i weithrediad dynol neu gan ddeunyddiau o darddiad anthropogenig. • Caiff y prosesau amgylcheddol naturiol angenrheidiol i gynhaliaeth hirdymor yr aberoedd, y cynefinoedd sydd ynddynt a'u rhywogaethau nodweddiadol eu cynnal. • Caiff cemeg dŵr a gwaddod eu penderfynu'n bennaf gan brosesau hydrodynamig, hydrolegol a meteorolegol naturiol. • Caiff y gyfundrefn a graddiannau halltedd yn yr aberoedd eu penderfynu'n bennaf gan brosesau hydrodynamig, hydrolegol a meteorolegol naturiol. • Caiff rhywogaethau nodweddiadol eu penderfynu'n bennaf gan ddynameg poblogaeth gynhenid a phrosesau ecolegol. • Caiff cyfoeth rhywogaethau, dynameg poblogaeth, digonedd, biomas, strwythurau poblogaeth, iechyd ffisiolegol, gallu atgenhedlol, denu, cyrhaeddiad a symudedd eu cynnal. • Mae rheoli gweithgareddau neu weithrediadau sy'n debygol o ddiraddio dosbarthiad, maint, strwythur, swyddogaeth neu boblogaethau nodweddiadol rhywogaethau'r nodwedd, yn briodol i gynnal statws cadwraethol ffafriol ac yn sicr yn yr hirdymor. • Mae rheoli pysgodfeydd masnachol presennol ar gyfer rhywogaethau nodweddiadol yn sicrhau nad yw manteisio ar rywogaethau'n ddim mwy nag uchafswm cynnyrch cynaliadwy ac yn sicr yn yr hirdymor.	Heb fod yn bresennol yn PDZ 17.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Salicornia a phlanhigion unflwydd eraill yn cytrefu llaid a thywod	Amherthnasol	• Maint • Dosbarthiad • Cyflwr • Dosbarthiad a helaethder cymuned cordwellt cyffredin *Spartina anglica* SM6 yn y parth morfa heli arloesol	• Caiff dosbarthiad a helaethder Salicornia eu penderfynu'n bennaf gan adeiledd naturiol a phrosesau amgylcheddol. • Caiff yr adeileddau cynefin naturiol angenrheidiol i gynhaliaeth hirdymor Salicornia a phlanhigion unflwydd eraill a'u rhywogaethau nodweddiadol eu cynnal. • Caiff dosbarthiad gronynnau a strwythur gwaddodion Salicornia a phlanhigion unflwydd eraill, a'u hamrywiad naturiol, dosbarthiad a maint, eu penderfynu'n bennaf gan brosesau naturiol cyflenwi a chludo gwaddod. • Caiff geomorffoleg y nodwedd Salicornia a phlanhigion unflwydd eraill, a'i amrywiad naturiol, dosbarthiad a maint, eu penderfynu'n bennaf gan y ddaeareg sylfaenol a phrosesau amgylcheddol naturiol. • Caiff y prosesau amgylcheddol naturiol angenrheidiol i gynhaliaeth hirdymor y nodwedd Salicornia a phlanhigion unflwydd eraill a'i rhywogaethau nodweddiadol eu cynnal. • Caiff y prosesau hydrograffig a meteorolegol angenrheidiol i gynhaliaeth hir-dymor y nodwedd Salicornia a phlanhigion unflwydd eraill a'i rhywogaethau nodweddiadol eu penderfynu'n bennaf gan brosesau amgylcheddol naturiol. • Caiff cyfundrefn a graddiannau halltedd y nodwedd Salicornia a phlanhigion unflwydd eraill eu penderfynu'n bennaf gan brosesau hydrodynamig, hydrolegol a meteorolegol naturiol. • Mae maetholion yn y golofn ddŵr a gwaddodion yn aros o fewn amrediadau na allai fod yn niweidiol i gynhaliaeth hir-dymor y cymunedau Salicornia a phlanhigion unflwydd eraill, eu dosbarthiad a'u cyrhaeddiad. • Mae halogyddion yn y golofn ddŵr a gwaddodion yn deillio o weithgaredd dynol yn aros islaw lefelau a allai fod yn niweidiol i gynhaliaeth hir-dymor y cymunedau Salicornia a phlanhigion unflwydd eraill, eu dosbarthiad a'u cyrhaeddiad. • Caiff lefelau ocsigen toddedig yn y golofn ddŵr a gwaddodion eu penderfynu'n bennaf gan brosesau amgylcheddol naturiol. • Mae cymunedau rhywogaethau nodweddiadol yn cadw eu statws cadwraeth dros gyfnod hir fel cydrannau hyfyw o'r cynefinoedd Salicornia a phlanhigion unflwydd eraill. Mae rheolaeth briodol o weithgareddau sy'n debygol o ddiraddio dosbarthiad, maint, strwythur, swyddogaeth neu rywogaethau nodweddiadol cymunedau'r nodwedd, ar gyfer cynnal statws cadwraethol ffafriol ac yn sicr yn yr hirdymor.	<u>Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir :</u> Yn PDZ 17, dim ond Unedau Polisi 17.2, 17.3 ac 17.4 sydd ar bwys yr ACA hon ac, o'r rhain, polisi dewisol Uned Bolisi 17.2 ac 17.4 yw NAI. Felly, y disgwyl yw y bydd y twyni tywod yn gallu ymateb yn naturiol i gynnydd yn lefel y môr – a bydd unrhyw golled o ganlyniad i brosesau naturiol ac nid y CRhT. Ar y cyfan, mae'n debygol y bydd y morfa heli o flaen y twyni'n datblygu gyda chynnydd yn lefel y môr; fodd bynnag, nodwyd HTL yn y cyfnod cyntaf yn Aberffraw ei hun fel cyfyngiad all fod ar ddatblygiad morfa heli. Fodd bynnag, o dderbyn natur sianel y distyll ar hyd llawer o'r Uned Bolisi ac o dderbyn llethr serth y tir tua'r gorllewin, byddai cyfyngiad naturiol ar ehangu'r morfa heli hyd yn oed gyda senario naturiol. Bydd MR arfaethedig yn y ddau gyfnod olaf yn lliniaru'r cyfyngiadau ar ddatblygiad naturiol y gyfundrefn ac, felly, bydd yn caniatáu datblygiad naturiol yr arfordir yn y pen draw. Mae'r gwastadeddau tywod yn Uned Bolisi 17.2 lle mae polisi dewisol o NAI yn ystod pob cyfnod. Felly, bydd unrhyw golli cynefin yn digwydd o ganlyniad i brosesau naturiol yn hytrach na pholisïau CRhT2.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
Gwastadeddau llaid a gwastadeddau tywod heb fod dan ddŵr y môr ar drai	Amherthnasol	• Maint • Dosbarthiad biotopau • Cyfansoddiad y gymuned • Helaethder biotopau nodedig • Cyfansoddiad rhywogaethau biotopau nodedig	• Caiff dosbarthiad a maint y gwastadeddau llaid a gwastadeddau tywod, a'r cynefin ynddynt, eu penderfynu'n bennaf gan adeiledd naturiol a phrosesau amgylcheddol. • Caiff y strwythurau cynefin naturiol angenrheidiol i gynhaliaeth hir-dymor y gwastadeddau llaid a gwastadeddau tywod, a'r cynefin a rhywogaethau nodweddiadol ynddynt eu cynnal. • Caiff dosbarthiad gronynnau a strwythur gwaddodion y gwastadeddau llaid a gwastadeddau tywod, a'u hamrywiad naturiol, dosbarthiad a maint, eu penderfynu'n bennaf gan brosesau naturiol cyflenwi a chludo gwaddod. • Nid yw ansawdd strwythur cynefin wedi'i ddiraddio'n fwy o ganlyniad i weithrediad dynol neu gan ddeunyddiau o darddiad anthropogenig. • Caiff y prosesau amgylcheddol naturiol angenrheidiol i gynhaliaeth hir-dymor y gwastadeddau llaid a gwastadeddau tywod, y cynefinoedd sydd ynddynt a'u rhywogaethau nodweddiadol eu cynnal. • Caiff cemeg dŵr a gwaddod eu penderfynu'n bennaf gan brosesau hydrodynamig, hydrolegol a meteorolegol naturiol. • Caiff cyfundrefn a graddiannau halltedd yn y gwastadeddau llaid a gwastadeddau tywod eu penderfynu'n bennaf gan brosesau hydrodynamig, hydrolegol a meteorolegol naturiol. • Caiff rhywogaethau nodweddiadol eu penderfynu'n bennaf gan ddynameg poblogaeth gynhenid a phrosesau ecolegol y cyfoeth rhywogaethau, dynameg poblogaeth, digonedd, biomas, strwythurau poblogaeth, iechyd ffisiolegol, gallu atgenhedlol, denu, cyrhaeddiad a symudedd eu cynnal. • Mae rheoli gweithgareddau neu weithrediadau sy'n debygol o ddiraddio dosbarthiad, maint, strwythur, swyddogaeth neu boblogaethau nodweddiadol rhywogaethau'r nodwedd, yn briodol i gynnal statws cadwraethol ffafriol ac yn sicr yn yr hirdymor. • Mae rheoli pysgodfeydd masnachol presennol ar gyfer rhywogaethau nodweddiadol yn sicrhau nad yw manteisio ar rywogaethau'n ddim mwy nag uchafswm cynnyrch cynaliadwy ac yn sicr yn yr hirdymor.				
Dol heli Iwerydd (ASM)	Amherthnasol	• Helaethder dol heli Iwerydd • Cyflwr cyfundrefn geinciau a phantiau heli ASM • Dosbarthiad planhigion • Strwythur glaswellt	• Caiff dosbarthiad a maint y dolydd heli eu penderfynu'n bennaf gan adeiledd naturiol a phrosesau amgylcheddol. • Caiff y strwythurau cynefin naturiol angenrheidiol i gynhaliaeth hir-dymor y dolydd heli a'r rhywogaethau nodweddiadol eu cynnal. • Caiff dosbarthiad gronynnau a strwythur gwaddodion y dolydd heli, a'u hamrywiad naturiol, dosbarthiad a maint, eu penderfynu'n bennaf gan brosesau naturiol cyflenwi a chludo gwaddod. • Caiff geomorffoleg y dolydd heli, a'i amrywiad naturiol, dosbarthiad a maint, eu penderfynu'n bennaf gan y ddaeareg sylfaenol a phrosesau amgylcheddol naturiol. • Caiff y prosesau hydrograffig a meteorolegol angenrheidiol i gynhaliaeth hir-dymor y dolydd heli a'u rhywogaethau nodweddiadol eu penderfynu'n bennaf gan brosesau amgylcheddol naturiol. • Caiff cyfundrefn a graddiannau halltedd yn y dolydd heli eu penderfynu'n bennaf gan brosesau hydrodynamig, hydrolegol a meteorolegol naturiol. • Mae maetholion yn y golofn ddŵr a gwaddodion yn aros o fewn amrediadau na allai fod yn niweidiol i gynhaliaeth hir-dymor cymunedau'r dolydd heli, eu dosbarthiad a'u cyrhaeddiad. • Mae halogyddion yn y golofn ddŵr a gwaddodion yn deillio o weithgaredd dynol yn aros islaw lefelau a allai fod yn niweidiol i gynhaliaeth hir-dymor cymunedau'r dolydd heli, eu dosbarthiad a'u cyrhaeddiad. • Caiff lefelau ocsigen toddedig yn y golofn ddŵr a gwaddodion eu penderfynu'n bennaf gan brosesau amgylcheddol naturiol; • Caiff dosbarthiad morfa heli o arloesol, corstir canol isaf a chorstir canol uchaf a'u trosiad i ddŵr croyw a llystyfiant daearol eu cynnal. • Mae cymunedau rhywogaethau nodweddiadol yn cadw eu statws cadwraeth dros gyfnod hir fel cydrannau hyfyw o gynefinoedd y dolydd heli. • Caiff cyfoeth rhywogaethau, dynameg poblogaeth, digonedd, biomas, strwythurau poblogaeth, iechyd ffisiolegol, gallu atgenhedlol, denu, cyrhaeddiad a symudedd eu cynnal. • Mae rheolaeth briodol o weithgareddau sy'n debygol o ddiraddio dosbarthiad, maint, strwythur, swyddogaeth neu rywogaethau nodweddiadol cymunedau'r nodwedd, ar				

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
			gyfer cynnal statws cadwraethol ffafriol ac yn sicr yn yr hirdymor.				

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
ACA Glannau Ynys Gybi							
Clogwyni môr dan dyfiant o arfordiroedd Iwerydd a'r Baltig	Amherthnasol	• Helaethder clogwyni môr dan dyfiant o arfordiroedd Iwerydd a'r Baltig (gan gynnwys planhigion clogwyni ac agennau, glaswelltir morol a rhostir morol). • Cyflwr clogwyni môr dan dyfiant o arfordiroedd Iwerydd a'r Baltig (gan gynnwys planhigion clogwyni ac agennau, glaswelltir morol a rhostir morol).	• Mae planhigion clogwyni ac agennau, glaswelltir morol a rhostir morol i'w cael ar hyd a lled y safle mewn mannau priodol a chaiff eu maint a dosbarthiad cymharol eu penderfynu gan ffurf y tir, amlygrwydd, pori a digwyddiadau stocastig naturiol (e.e. stormydd). • Ffurfiwyd llystyfiant y clogwyni o blanhigion brodorol fel troellig arfor *Spergularia rupicola* lafant y môr (*Limonium britannicum*, L *procerum*, L. *binervosum*) a ffenigl y môr *Crithmum maritimum*. • O ddewis mae planhigion estron, fel ffigysen y Penrhyn *Carpobrotus edulis* neu lysiau gwlithog porffor *Disphyma crassifolium* yn absennol neu o leiaf heb fod yn lledaenu. • Mae glaswelltir morol ar silffoedd uwch y clogwyni arfordirol a phen clogwyni. • Mae'r planhigion canlynol yn gyffredin yn y glaswelltir morol: peiswellt coch *Festuca rubra*, clustog Mair *Armeria maritima*; seren y gwanwyn *Scilla verna* a llyriad arfor *Plantago maritima* • Gweundir morol yw ardaloedd mewndirol y glaswelltir morol. • Mae'r planhigion canlynol yn gyffredin yn y gweundir morol: eithin mân *Ulex gallii*, clustog Mair *Armeria maritima*, llyriad arfor *Plantago maritima*, llyriad corn carw *Plantago coronopus* neu seren y gwanwyn *Scilla verna*. • Bydd rhywogaethau cystadleuol sy'n dangos arwyddion diffyg pori, yn enwedig rhedyn ungoes *Pteridium aquilinum* ac eithin Ffrengig *Ulex europaeus* a rhywogaethau gwair sy'n dangos arwyddion gwelliant gan gynnwys maeswellt rhedegog *Agrostis stolonifera*, yn absennol bennaf i raddau helaeth o'r rhostir. • Bydd poblogaethau cynaliadwy o'r planhigion sy'n ffurfio casgliad planhigion prin clogwyni môr Iwerydd yn bresennol, yn arbennig: chweinllys Ynys Gybi *Tephroseris integrifolia*, lafant y môr (*Limonium britannicum*, L. *procerum*, L. *binervosum*), cen blew euraid *Teloschistes flavicans* a chen rhuban blewog *Heterodermia leucomelos*. • Bydd holl ffactorau sy'n effeithio ar gyflawni'r amgylchiadau hyn, gan gynnwys dwysedd pori a llosgi, dan reolaeth.	Mae nodwedd clogwyni'r ACA hon yn Uned Bolisi 17.14 gyda pholisi dewisol NAI ar gyfer yr uned gyfan hon. Felly nid oes disgwyl dim effeithiau uniongyrchol neu anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Dim effaith sylweddol yn y pen draw gan y byddai'r clogwyni dan dyfiant yn cael erydu'n naturiol. Byddai hyn yn caniatáu dilyniant naturiol o blanhigion, ac ymateb gwastadedd llaid a gwastadedd tywod rhynglanwol a chynefinoedd twyni i gynnydd yn lefel y môr. **Ni fydd polisïau CRhT2 yn peri colli nac yn effeithio er gwaeth ar nodweddion diddordeb yn PDZ 17.**	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Rhostiroedd sych Ewropeaidd	Amherthnasol	• Maint y rhostir sych • Cyflwr y rhostir sych • Dosbarthiad y rhostir sych	• Mae rhostir sych yn gorchuddio dim llai na'r maint presennol a fapiwyd (i'w benderfynu) • Mae'r planhigion canlynol yn gyffredin yn y rhostir sych: grug *Calluna vulgaris*; grug y mêl *Erica cinerea*, eithin mân *Ulex gallii*. • Bydd rhywogaethau cystadleuol sy'n dangos arwyddion diffyg pori, yn enwedig rhedyn ungoes *Pteridium aquilinum*, glaswellt y gweunydd *Molinia caerulea* ac eithin mân *Ulex gallii* yn cael eu rheoli. • Bydd 70% o'r rhostir sych mewn 'cyflwr da'. • Mae'r rhostir sych yn darparu bwyd toreithiog a hygyrch i'r frân goesgoch yn magu. • Mae'r rhostir sych yn cynnal poblogaethau cynaliadwy o lindag (yn ei flodau). • Mae cor-rosyn rhuddfannog i'w gael mewn 5 lle gwahanol o leiaf (Ynys Lawd, gogledd Porth Dafarch, Porth y Garan, llwybr Pant yr Hyman, rhos Pant yr Hyman) gyda 200 planhigyn yr un o leiaf. • Mae merywen y mynydd i'w chael mewn 3 lle o leiaf yn dod i gyfanswm o 50 planhigyn. • Mae'r rhostir sych yn cynnal poblogaeth hyfyw o'r glesyn serennog. • Mae holl ffactorau sy'n effeithio ar gyflawni'r amgylchiadau hyn dan reolaeth.	Glannau Ynys Gybi yw'r safle pwysicaf yng Ngogledd Cymru am ffurfiau morol ar rostiroedd sych Ewropeaidd. Y prif fathau DCLl yw rhostir H7 *Calluna vulgaris - Scilla verna* a rhostir H8 *Calluna vulgaris - Ulex gallii*. Mae'r gweundir sych yn gysylltiedig ag ardaloedd bach o rostir gwlyb ac yn ffurfio rhan o ddosbarthiad cyflawn o laswelltir morol trwy rostir morol i rostir mewndirol gyda rhedyn ungoes *Pteridium aquilinum* i brysgwydd mieri *Rubus fruticosus*. Mae'r rhostir yn lle pwysig i'r cor-rosyn rhuddfannog *Tuberaria guttata*. Mae nodwedd clogwyni'r ACA hon yn Uned Bolisi 17.14 gyda pholisi dewisol NAI ar gyfer yr uned gyfan hon. Felly nid oes disgwyl dim effeithiau uniongyrchol neu anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Dim effaith sylweddol yn y pen draw gan y byddai'r clogwyni dan dyfiant yn cael erydu'n naturiol. Byddai hyn yn caniatáu dilyniant naturiol o blanhigion. **Ni fydd polisïau CRhT2 yn peri colli nac yn effeithio er gwaeth ar nodweddion diddordeb yn PDZ 17.**			Ie
Rhostiroedd gwlyb gogledd Iwerydd gydag *Erica tetralix*	Amherthnasol	• Helaethder rhostir gwlyb • Cyflwr rhostir gwlyb • Dosbarthiad rhostir gwlyb	• Mae rhostir gwlyb yn gorchuddio dim llai na'r maint presennol a fapiwyd (i'w benderfynu) • Mae'r planhigion canlynol yn gyffredin yn y rhostir gwlyb: grug *Calluna vulgaris*; grug croesddail *Erica tetralix*, migwyn *Sphagnum* spp., tamaid y cythraul *Succisa pratensis* a *Narthecium ossifragum*. • Bydd rhywogaethau cystadleuol sy'n dangos arwyddion diffyg pori, yn enwedig rhedyn ungoes *Pteridium aquilinum*, glaswellt y gweunydd *Molinia caerulea* ac eithin mân *Ulex gallii* yn cael eu rheoli. • Bydd 70% o'r rhostir gwlyb mewn 'cyflwr da'. • Mae'r rhostir gwlyb yn cynnal cynaliadwy poblogaethau (blodeuog) o grwynllys y gors, crafanc ddŵr drillabedog, a phelenllys gronynnog. • Mae'r rhostir gwlyb yn cynnal poblogaeth hyfyw o griciaid hirgorn y gors. • Gall y rhostir gwlyb gyfrannu at gynnal meta-boblogaeth brith y gors. • Mae holl ffactorau sy'n effeithio ar gyflawni'r amgylchiadau hyn dan reolaeth.				

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
AGA Ynys Feurig, Bae Cemlyn ac Ynysoedd y Moelrhoniaid							
Rhywogaethau Erthygl 4.1 pwysig yn rhyngwladol (magu): Môr-wennol ffrwynog *Sterna dougallii,* môr-wennol gyffredin *Sterna hirundo,* môr-wennol y gogledd *Sterna paradisaea,* môr-wennol bigddu *Sterna sandvicensis*	Afonydd llanwol. Aberoedd. Gwastadeddau llaid. Gwastadeddau tywod. Morlynnoedd (gan gynnwys pantiau gwaith halen) Graean. Clogwyni môr. Ynysigau Gweundir a phrysgdir Corsydd, corstiroedd, ffeniau Morfeydd heli. Dolydd halen. Peithiau halen	• Maint poblogaeth • Cynhyrchiant	• Mae nifer y gwenoliaid y môr sy'n magu yn yr AGA yn sefydlog neu'n cynyddu. • Mae nifer y cywion sy'n magu'n llwyddiannus yn yr AGA a thu hwnt yn ddigon i gynorthwyo cynnal y boblogaeth. • Nid yw cyrhaeddiad a dosbarthiad gwenoliaid y môr yn yr AGA a thu hwnt yn cael ei gyfyngu na'i rwystro. • Mae maint cynefinoedd cynhaliol sy'n cael eu defnyddio gan wenoliaid y môr yn sefydlog neu'n cynyddu. • Mae cynefinoedd cynhaliol o ansawdd ddigonol ar gyfer gofynion gwenoliaid y môr. • Mae ffynonellau bwyd priodol a digonol ar gyfer gwenoliaid y môr o fewn cyrraedd i'r AGA. • Mae gweithrediadau neu ddigwyddiadau sy'n debygol o effeithio ar gynaliadwyedd y boblogaeth dan reolaeth.	<u>Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir:</u> Mae polisïau ar gyfer Unedau Polisi 17.6 (HTL/HTL/MR) ac 17.7 (HTL/HTL/HTL) ar bwys yr AGA. Fodd bynnag, byddant yn effeithio ar nodweddion y cynefin presennol ar neu o gwmpas AGA Ynys Feurig o fewn polisi NAI Uned Bolisi 17.8. **Ni fydd polisïau CRhT2 yn peri colli nac yn effeithio er gwaeth ar y cynefin hwn sy'n cynnal y fôr-wennnol yn PDZ 17.**	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Glannau Ynys Gybi / Holy Island Coast SPA							
Rhywogaethau Erthygl 4.1 bwysig yn rhyngwladol (magu a gaeafu): Brân goesgoch *Pyrrhocorax pyrrhocorax*	Gweundir a phrysgwydd Graean. Clogwyni môr. Ynysigau. Glaswelltir llaith. Glaswelltir mesoffil Corsydd, corstiroedd a ffeniau	• Poblogaeth fagu • Poblogaeth fagu • Cyflwr y cynefin porthi	• Poblogaeth fagu'r frân goesgoch yn yr AGA yw 18 pâr o leiaf, a dylai 12 o leiaf ohonynt fod yn SoDdGA Glannau Ynys Gybi / Tre Wilmot a dylai 6 o leiaf fod yn SoDdGA Glannau Rhoscolyn. • Poblogaeth y frân goesgoch heb fod yn magu yw o leiaf 18 unigolyn neu 2.5% o boblogaeth aeafu Gwledydd Prydain. • Cynefin addas digonol (gan gynnwys clogwyni môr Iwerydd, glaswelltir morol, rhostir morol, rhostir gwlyb a rhostir sych) yn bresennol ac mewn cyflwr priodol i gynnal y poblogaethau magu. • Mae holl ffactorau sy'n effeithio ar gyflawni'r amgylchiadau hyn dan reolaeth.	Mae nodwedd clogwyni'r ACA hon yn Uned Bolisi 17.14 gyda pholisi dewisol NAI ar gyfer yr uned gyfan hon. Felly nid oes disgwyl dim effeithiau uniongyrchol neu anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Dim effaith sylweddol yn y pen draw oherwydd y byddai'r cynefinoedd cynhaliol yn cael erydu'n naturiol a datblygu trwy ddilyniant naturiol. **Ni fydd polisïau CRhT2 yn peri colli nac yn effeithio er gwaeth ar y cynefin hwn sy'n cynnal y frân goesgoch yn PDZ 17.**	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Helaethiad B – Tablau Asesu CRhT2 Gorllewin Cymru ar Safleoedd Natura 2000

Tabl 18 : PDZ 18 Gogledd Ynys Môn: Twyn Cliperau i Drwyn Cwmrwd

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
ACA Bae Cemlyn							
Morlynnoedd arfordirol	Amherthnasol	• Maint • Mesurau poblogaeth rhywogaeth	• Nid oes unrhyw arwynebedd yn cael ei golli heblaw hynny oherwydd prosesau naturiol. • Mae'r cymunedau planhigion ac anifeiliaid arbenigol yn y morlyn yn aros. • Mae holl ffactorau sy'n effeithio ar gyflawni'r amgylchiadau hyn dan reolaeth.	<u>Ymwthiad halwynog / Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir:</u> Caiff morlyn Cemlyn ar arfordir gogleddol Ynys Môn, Gogledd Cymru, ei ystyried fel yr enghraifft orau o forlyn arfordirol hallt yng Nghymru. Gwahanwyd y morlyn o'r môr gan draethell gyda sianel gul yn y pen gorllewinol, yr adeiladwyd llifddor ar ei thraws yn y 1930au. Mae dŵr y môr yn cael ei gyfnewid yn bennaf trwy'r llifddor a thrylifo trwy'r draethell, er bod tonnau'n torri dros y draethell pan fydd stormydd eithafol yn cyd-daro â llanwau mawr. Yn ACA Bae Cemlyn y polisi dewisol yw MR yn y cyfnod cyntaf gyda NAI yn y ddau gyfnod olaf. Bwriad polisi MR yw rheoli'r newid naturiol yn ystod y cyfnod cyntaf a bwriad NAI at ei gilydd yn ystod y ddau gyfnod olaf fyddai caniatáu datblygiad naturiol yr ardal gyfan, gyda'r rheoli dechreuol yno'n sicrhau bod hyn yn digwydd yn raddol ac yn caniatáu trawsnewid amgylchiadau'n raddol. Bwriad MR yw rhoi cyfle i eiddo addasu mewn ymateb i effeithiau cynnydd yn lefel y môr yn y dyfodol. Fodd bynnag, o ran y nodweddion a thargedau, bwriad y polisi yw peidio ag effeithio'n uniongyrchol ar gynefin y morlyn trwy darfu ar ôl troed, ond trwy gynnal a chadw'r gored a'i thynnu yn y pen draw yn ystod y cyfnod cyntaf. Bydd hyn yn caniatáu rheoli lefel y dŵr ŵr mwyn symud yn nes at yr amrywiad hydrolegol naturiol fyddai'n digwydd gyda thynnu'r gored a rhoi cyfle, felly, i'r cymunedau planhigion ac anifeiliaid yn y morlyn addasu. Fodd bynnag, mae ansicrwydd yn aros, oherwydd y gallai cymunedau'r morlyn gael eu colli neu ddifodi os bydd newid rhy chwim neu afreoledig o hydroleg y morlyn yn digwydd oherwydd rheoli'r gored yn amhriodol, er y gallai cymunedau ymateb yn gyflym i'r newidiadau hyn hefyd. Mae NAI yn y ddau gyfnod olaf yn debygol o arwain at leihau mwy ar arwynebedd cynefin y morlyn. Ar ben hynny, gallai bylchu ddigwydd gan newid nodweddion ffisegol a chemegol y morlyn, a allai beri newidiadau sylweddol i gymunedau planhigion ac anifeiliaid y morlyn. Byddai'r newid hirdymor hwn yn digwydd oherwydd y prosesau erydu a bylchu naturiol (all beidio â digwydd o angenrheidrwydd) ac na fyddai o ganlyniad i'r CRhT. Fe allai cymunedau'r morlyn newid yn ystod y cyfnod cyntaf. Fodd bynnag, byddai newid ym maint y morlyn o ganlyniad i brosesau geomorffolegol arfordirol	Er mwyn rheoli'r newid yng nghymunedau'r morlyn yn briodol, dylid llunio a gweithredu strategaeth i nodi rheolaeth briodol o lefelau a thresmasiad dŵr dros y gored yn ystod y cyfnod cyntaf er mwyn cyflawni cyfundrefn naturiol y morlyn yn yr ail gyfnod. Dylid ymgymryd â'r strategaeth ar y cyd â CCGC er mwyn sicrhau bod dilyniant cymunedau a datblygu tuag at strwythur naturiol y gymuned mewn cyfnod priodol.	Dim effaith andwyol i'w disgwyl yn y cyfnod cyntaf o ganlyniad i bolisi CRhT.	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
				naturiol, er enghraifft yn gweithredu ac yn dylanwadu ar symud y grib raeanog tua'r tir o'i sefyllfa bresennol. Gallai'r newidiadau i'r cymunedau ddigwydd yn gyflym heb eu rheoli'n briodol gan beri colledion mwy o gymunedau a chyfnodau hwy ar gyfer ailddatblygu'r dilyniant naturiol, fyddai'n peri effaith andwyol ar gyfanrwydd nodwedd morlyn y safle.			
Planhigion parhaol o lannau caregog	Amherthnasol	• Maint y cynefin • Ansawdd cynefin • Adeiledd ffisegol: ymarferoldeb a chyflenwad gwaddod	• Caiff helaethder planhigion y traethellau ei gynnal oni bai iddo gael ei newid gan ddigwyddiadau naturiol (e.e. storm). • Caiff rhywogaethau cydrannol o blanhigion nodweddiadol traethellau eu cynnal. • Mae rhywogaethau goresgynnol estron (e.e. *Fallopia japonica*) yn absennol. • Mae rheolaeth gweithgareddau neu weithrediadau sy'n debygol o niweidio neu ddiraddio dynameg poblogaeth, cyrhaeddiad a chynefin cynhaliol naturiol y nodwedd yn briodol i gynnal statws cadwraethol ffafriol ac yn sicr yn yr hirdymor.	Mae'n annhebygol y byddai angen i MR darfu ar y traethellau na'r rhywogaethau sydd arnynt yn ystod y cyfnod cyntaf. Fodd bynnag, cyn penderfynu manylion y gweithgareddau, fe allai fod tarfu. Fodd bynnag, nid oes modd gwybod faint fydd o darfu ar yr adeg hon. O ganlyniad, gallai effaith andwyol ddigwydd yn y byrdymor. Bydd NAI yn ystod y ddau gyfnod olaf yn arwain at symudiad a dilyniant naturiol o'r traethellau a'r cymunedau llystyfiant.	Ensure no disturbance to shingle ridge occurs during MR activities.	Sicrhau nad oes dim tarfu ar y grib raeanog yn ystod gweithgareddau MR.	Ie
AGA Ynys Feurig, Bae Cemlyn ac Ynysoedd y Moelrhoniaid							
Rhywogaethau Erthygl 4.1 pwysig yn rhyngwladol (magu): Môr-wennol ffrwynog *Sterna dougallii,* môr-wennol gyffredin *Sterna hirundo,* môr-wennol y gogledd *Sterna paradisaea,* môr-wennol bigddu *Sterna sandvicensis*	Afonydd llanwol. Aberoedd. Gwastadeddau llaid. Gwastadeddau tywod. Morlynnoedd (gan gynnwys pantiau gwaith halen) Graean. Clogwyni môr. Ynysigau. Gweundir a phrysgdir Corsydd, corstiroedd, ffeniau Morfeydd heli. Dolydd halen. Peithiau halen.	• Maint poblogaeth • Cynhyrchiant	• Mae nifer y gwenoliaid y môr sy'n magu yn yr AGA yn sefydlog neu'n cynyddu. • Mae nifer y cywion sy'n magu'n llwyddiannus yn yr AGA a thu hwnt yn ddigon i gynorthwyo cynnal y boblogaeth. • Nid yw cyrhaeddiad a dosbarthiad gwenoliaid y môr yn yr AGA a thu hwnt yn cael ei gyfyngu na'i rwystro. • Mae maint cynefinoedd cynhaliol sy'n cael eu defnyddio gan wenoliaid y môr yn sefydlog neu'n cynyddu. • Mae cynefinoedd cynhaliol o ansawdd ddigonol ar gyfer gofynion gwenoliaid y môr. • Mae ffynonellau bwyd priodol a digonol ar gyfer gwenoliaid y môr o fewn cyrraedd i'r AGA. • Mae gweithrediadau neu ddigwyddiadau sy'n debygol o effeithio ar gynaliadwyedd y boblogaeth dan reolaeth.	<u>Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir / Ymwthiad halwynog:</u> Yn AGA Bae Cemlyn y polisi dewisol yw MR yn y cyfnod cyntaf gyda NAI fel y polisi dewisol yn y ddau gyfnod olaf (Uned Bolisi 18.6). Y strategaeth MR fyddai rheoli'r newid naturiol yn ystod y cyfnod cyntaf a bwriad NAI at ei gilydd yn ystod y ddau gyfnod olaf fyddai caniatáu datblygiad naturiol yr ardal gyfan, gyda'r rheoli dechreuol yno'n sicrhau bod hyn yn digwydd yn raddol ac yn caniatáu trawsnewid amgylchiadau'n raddol. Nid oes disgwyl i MR arwain at golli meintiau'r cynefin cynhaliol cronnus, ond gall beri bod mân newid yng nghydbwysedd cynefinoedd rhynglanwol, corstir, rhostir a'r morlyn, er nad oes disgwyl i hynny arwain at newid nodweddion hanfodol (e.e. ardal nythu neu adnodd bwyd) y rhywogaethau y dynodwyd y safle ar eu cyfer. Yn y pen draw bydd cryn newid i'r cynefin oherwydd symud y grib raeanog yn ôl; gan leihau arwynebedd y morlyn a mwy o donnau'n torri dros y grib. Fodd bynnag, byddai hyn o ganlyniad i brosesau naturiol yn yr ardal ac nid o ganlyniad i'r CRhT. Nid yw'n hysbys a fydd y grib yn bylchu ac a fydd nodwedd y morlyn arfordirol yn cael ei chynnal yn y ddau gyfnod olaf. Fodd bynnag, os bydd yn digwydd, bydd o ganlyniad i brosesau naturiol ac nid o ganlyniad i bolisi CRhT2.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol.	Ie

Helaethiad B – Tablau Asesu CRhT2 Gorllewin Cymru ar Safleoedd Natura 2000

Tabl 19: PDZ 19 – Baeau'r Gorllewin: Trwyn Cwmrwd i Drwyn Penmon

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
ACA y Fenai a Bae Conwy							
Cilfachau a baeau mawr bas	Amherthnasol	• Cyrhaeddiad • Adeiledd a swyddogaeth	Cyrhaeddiad Dosbarthiad a maint nodweddion cynefin safle at ei gilydd, a phob un o'u prif gydrannau'n sefydlog neu'n cynyddu. O ran y nodwedd **gwastadedd llaid a gwastadedd tywod rhynglanwol** mae'r rhain yn cynnwys; • Cymunedau gro lleidiog • Gwellt-y-gamlas bach, gwelyau *Zostera noltei* • Cymunedau gwaddod Traeth Lafan O ran nodweddion y creigresi mae'r rhain yn cynnwys; • Cymunedau creigres dan amgylchiadau cysgodol rhag tonnau ynni mawr, yn cael eu hysgubo gan y llanw • Cymunedau dan glogfeini, dan fargod ac mewn agennau • Cymunedau creigresi calchfaen • Cymunedau creigresi brigiad clai O ran y nodwedd **bae bas mawr** mae'r rhain yn cynnwys; • Ardaloedd gwaddod lleidiog yn fras o ddeunydd organaidd Adeiledd a swyddogaeth Nid yw'r strwythur a swyddogaethau ffisegol, biolegol a chemegol angenrheidiol i gynhaliaeth ac ansawdd hirdymor y cynefin yn cael eu diraddio. Ymhlith elfennau pwysig mae; • daeareg, • gwaddodeg, • geomorffoleg, • hydrograffeg a meteoroleg, • cemeg dŵr a gwaddod, • rhyngweithiadau biolegol. Mae hyn yn cynnwys gofyn bod lefel maetholion yn y golofn ddŵr a gwaddodion fel a ganlyn: • ar neu islaw crynoadau canllaw statudol presennol o fewn amrediadau na allant fod yn niweidiol i gynhaliaeth hirdymor poblogaeth rywogaethau'r nodwedd, eu cyflenwad a chyrhaeddiad. • Halogyddion yn y golofn ddŵr a gwaddodion yn deillio o weithgaredd dynol i fod: • ar neu islaw crynoadau canllaw statudol presennol	Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir: Mae'r lan o Foelfre i Fangor i Gonwy a'r Gogarth yn cynnwys brithwaith o wahanol fathau gwaddod, sy'n cynnal cymysgedd amrywiol o gymunedau planhigion ac anifeiliaid. Mae'r nodwedd hon yn ardal alltraeth y PDZ hwn. Y rhagolwg yw na fydd dim cyfyngiad ar gynefinoedd amrywiol y nodwedd cilfachau a baeau bas (gwelwch isod) ac, felly, nid yw'r strwythur a swyddogaeth yn debygol o newid heblaw trwy brosesau a datblygiad naturiol o ganlyniad i gynnydd yn lefel y môr.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Ponciau tywod dan ychydig o ddŵr y môr	Amherthnasol	• Cyrhaeddiad. • Strwythur a swyddogaeth. • Rhywogaethau nodweddiadol.		Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir : Mae'r safle'n cynnwys cymhlethdod Four Fathom Banks, sy'n fath cymharol brin o boncen dywod islanwol yng Nghymru, trwy fod yn gymharol fawr, ac yn eithaf cysgodol rhag effaith y tonnau ond yn sefyll mewn ardal o arfordir agored. Mae'r ponciau tywod yn amrywio o dywodydd lleidiog sefydlog mewn ardaloedd lle mae llifau llanw gwan i dywod crych cymharol lân wedi'i ddidoli'n dda ac yn ardal allanol y boncen lle mae llifau llanw'n gryfach. Mewn dyfroedd bas iawn, yn enwedig ger y glannau, mae cymunedau tywodlyd cymharol gyfoethog o rywogaethau yw drwm o fwydod gwrychog fel *Spio filicornis*. Yn rhai blynyddoedd pan fo llawer o gregyn deuglawr, gwelwyd heidiau pwysig yn rhyngwladol o'r fôr-hwyaden ddu *Melanitta nigra* yn ymgynnull yn ardal cymhlethdod y Four Fathom Banks i fwydo. Mae'r ponciau tywod islanwol yn PDZ 19 dros 1km alltraeth ac, felly, byddant yn gallu addasu'n naturiol i gynnydd yn lefel y môr a bydd y porthiant parhaol o ddeunydd sy'n deillio o'r polisi NAI yn bennaf ar gyfer yr uned arfordirol hon yn cynnal y ponciau tywod. Ni fydd y polisïau HTL yn Uned Bolisi 19.5, 19.10 ac 19.12 yn effeithio'n uniongyrchol neu'n anuniongyrchol ar y ponciau tywod islanwol, gan eu bod yn y cefndraeth y tu ôl i'r parth rhynglanwol uchaf ac nid oes disgwyl i iddynt effeithio ar brosesau hydrodynamig neu symudiad gwaddodion yn lleol neu ar raddfa fwy.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Gwastadeddau llaid a gwastadeddau tywod heb fod dan ddŵr y môr ar drai	Amherthnasol			Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir : Dim ond yn Afon Menai mae'r gwastadeddau llaid a gwastadeddau tywod rhynglanwol o fewn terfynau'r safle, a dim ond parthau islanwol bas a rhynglanwol sydd yn y PDZ hwn. Mae polisïau HTL Unedau Polisi 19.5, 19.10, a 19.12 ym mhen uchaf y parth rhynglanwol; yn achos Porth Moelfre mae hyn tua 40m oddi allan i derfynau'r safle, yn y Benllech mae tua 200m oddi allan i derfynau'r safle, ac yn y Traeth Coch mae dros 600m oddi allan i derfynau'r safle. Ni fyddai bwriadau HTL yn y ddau gyfnod cyntaf yn ymestyn at derfynau'r safle ac, felly, ni fyddai unrhyw golled uniongyrchol o gynefin rhynglanwol. Ar ben hynny, oherwydd lleoliad yr HTL ar y lan uchaf, nid oes disgwyl unrhyw newidiadau i brosesau gwaddod	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
			• islaw lefelau a allai beri cynnydd mewn crynoadau halogyddion mewn gwaddodion neu fywyd • islaw'r hyn a allai fod yn niweidiol i gynhaliaeth hirdymor y nodweddion, rhywogaethau, poblogaethau, eu cyflenwad neu gyrhaeddiad. • Adennill ac adfer	neu brosesau hydrodynamig ac, felly, dim newid i'r cynefinoedd o fewn y safle sydd gryn bellter i ffwrdd. Ni fydd y polisïau HTL chwaith yn atal y cynefin islanwol bas a rhynglanwol isel rhag mudo tua'r tir gyda chynnydd yn lefel y môr. Felly, nid oes disgwyl dim newid i ddatblygiad a strwythur naturiol y nodwedd cynefin rhynglanwol yn y PDZ hwn.			
Cilfachau a baeau mawr bas	Amherthnasol		Mae hyn yn cynnwys yr angen i adfer rhai nodweddion **creigres** fel cymunedau dan glogfeini, dan fargod ac mewn agennau, a rhai nodweddion **gwastadedd llaid a gwastadedd tywod** fel y cynefinoedd gro lleidiog a'r cynefinoedd lleidiog cysgodol. Mae'r cynefinoedd hyn i gyd hefyd yn rhan o'r nodwedd **cilfachau a baeau mawr**. <u>Rhywogaethau nodweddiadol</u> Mae presenoldeb, digonedd, cyflwr ac amrywiaeth rhywogaethau nodweddiadol fel nad yw ansawdd cynefin yn cael ei ddiraddio. Ymhlith elfennau pwysig mae: • cyfoeth rhywogaethau • strwythur a dynameg poblogaeth, • iechyd ffisiolegol, • gallu atgenhedlol • denu, • symudedd • cyrhaeddiad Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi: • bod angen i gyflenwad boblogaethau o rywogaethau nodweddiadol sy'n destun pysgodfeydd masnachol presennol fod yn hafal i neu'n fwy na'r hyn sy'n ofynnol i gyflawni cynnyrch mwyaf cynaliadwy a sicr yn y pen draw • bod gweithgareddau neu weithrediadau rheolaeth a rheoliad sy'n debygol o effeithio'n wrthwynebus ar y nodwedd cynefin yn briodol i'w gynnal mewn cyflwr ffafriol ac yn sicr yn y pen draw.	<u>Gwasgfa arfordirol / Prosesau'r arfordir:</u> Mae'r dewisiadau rheoli yn PDZ 19 yn amrywio rhwng NAI, HTL a MR, gyda NAI ar gyfer mwyafrif y morlin agored. Yn yr Unedau Polisi gyda NAI fel y dewis polisi yn y pen draw bydd yn gadael i'r bae ddal i erydu'n fwy naturiol, gan wella'r ymddygiad erydu presennol. NAI yw'r polisi dewisol yn ystod pob cyfnod yn Unedau Polisi 19.1, 19.3, 19.6, 19.8, 19.9, 19.11, 19.13, 19.15, 19.16 ac 19.17 lle bydd unrhyw golli cynefin yn un o ganlyniadau'r prosesau naturiol ac nid polisi CRhT2. HTL yw'r polisi dewisol yn yr Unedau Polisi canlynol: 19.5 = HTL/HTL/MR 19.10 = HTL/HTL/MR 19.12 = HTL/HTL/MR Mae'r Unedau Polisi hyn oddi allan i derfyn yr ACA. Tra gallai HTL gyfyngu cynefinoedd rhynglanwol, nid ydynt o fewn terfynau safle'r ACA ac, ar y cyd â MR (creu cynefin rhynglanwol) oddi allan i derfyn yr ACA, ni fydd unrhyw effaith andwyol ar gyfanrwydd yr ACA. Felly, ni fydd maint y nodwedd cilfachau a baeau mawr bas na dosbarthiad cymunedau a chynefinoedd ddim yn lleihau (ond gallai gynyddu gyda chynnydd yn lefel y môr) o ganlyniad i'r polisïau HTL oherwydd eu lleoliad oddi allan i derfynau'r safle, a'r ffaith na fyddent yn dylanwadu nac yn cyfyngu ar ddatblygiad nodweddion y safle gyda chynnydd yn lefel y môr.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Ogofâu môr dan ddŵr neu'n rhannol dan ddŵr	Amherthnasol			Heb fod yn bresennol yn PDZ 19.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Creigresi	Amherthnasol			<u>Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir :</u> Mae creigresi Afon Menai a Bae Conwy rhwng tir mawr Cymru ac Ynys Môn yn cynnwys rhaeadr lanwol Afon Menai, a charreg galch creigresi ar hyd arfordir de-ddwyrain Ynys Môn ac o gwmpas Ynys Seiriol a Thrwyn y Fuwch a'r Gogarth. Mae amgylchiadau amgylcheddol Afon Menai'n anghyffredin. Mae'r dŵr yn gymharol gymylog, yn cynnwys cryn dipyn o ddeunydd mewn daliant ac, er bod yr ardal yn cael ei chysgodi'n dda rhag effaith y tonnau, mae llifau llanw'n gryf, yn cyrraedd hyd at 8 not (4m yr eiliad) mewn mannau yn ystod llanwau mawr. O ganlyniad, creigresi Afon Menai mae cymysgedd amrywiol ac anghyffredin o anifeiliaid yno sy'n bwydo'n bennaf trwy hidlo eu bwyd o ddŵr y môr. Bydd polisïau NAI yn gadael i'r clogwyni sydd wrthi'n erydu ddal i erydu, gan gyflenwi gwaddod (gan gynnwys cerrig crynion, creigiau a chlogfeini) i'r blaendraeth fel na fydd cynnydd yn lefel y môr yn peri lleihau maint yr amlygiadau rhynglanwol. Bydd erydu ac amlygu'r clogwyni creigiog hefyd yn dal i amlygu clogwyni ar gyfer	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
				creigresi creigwely. Mae polisïau HTL yn digwydd lle nad oes unrhyw greigres (Unedau Polisi 19.10 a 19.12) neu greigres gyfyngedig (Uned Bolisi 19.5). Fodd bynnag, mae holl bolisïau a bwriadau HTL yn digwydd oddi allan i derfyn yr ACA ac ar y lan uchaf. Ni fyddai bwriad HTL yn newid symudiad gwaddodion a phrosesau hydrodynamig yn y parth rhynglanwol ac islanwol ehangach neu ardaloedd cyfagos. Felly daethpwyd i gasgliad nad oes unrhyw effaith andwyol ar y cynefin creigres. Byddai MR yn y pen draw'n sicrhau na fyddai gwasgfa arfordirol yn broblem a gallai beri cynefin rhynglanwol ychwanegol oddi allan i derfynau safle'r ACA a allai gynnal nodweddion creigres.			
AGA Ynys Seiriol							
Rhywogaeth Erthygl 4.2 bwysig yn rhyngwladol (magu): Mulfran *Phalacrocorax carbo* (Gogledd-orllewin Ewrop)	Graean. Clogwyni môr. Ynysigau Glaswelltir llaith. Glaswelltir mesoffil Gweundir a phrysgwydd	• Maint poblogaeth • Llwyddiant atgenhedlol	• Mae nifer y mulfrain yn magu yn yr AGA yn sefydlog neu'n cynyddu. • Mae digonedd a dosbarthiad rhywogaethau ysglyfaeth yn ddigonol i gynnal y nifer hwn o barau magu ac ar gyfer magu llwyddiannus. • Mae rheolaeth a rheoliad gweithgareddau neu weithrediadau sy'n debygol o effeithio'n wrthwynebus ar y mulfrain yn briodol i gynnal y nodwedd mewn cyflwr ffafriol ac yn sicr yn y pen draw.	Y polisi dewisol ar gyfer Ynys Seiriol yw NAI. Mae'r clogwyni'n ddiamddiffyn a byddant yn gallu ymateb yn naturiol i gynnydd yn lefel y môr. Ni fydd effaith sylweddol yn digwydd o ganlyniad i bolisi'r CRhT. **Ni fydd unrhyw gynefin yn cael ei golli yn AGA Ynys Seiriol o ganlyniad i bolisi CRhT2.**	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Helaethiad B – Tablau Asesu CRhT2 Gorllewin Cymru ar Safleoedd Natura 2000

Tabl 20 PDZ 20 – Llanfairfechan i Lanrwst

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
ACA Pen y Gogarth							
Rhostiroedd sych Ewropeaidd	Amherthnasol	• Helaethder rhostir sych • Cyflwr rhostir sych	• Y rhostir sych yw 25% o gyfanswm arwynebedd y safle o leiaf. • Mae'r rhostir sych yn cael cyfle i ehangu ar draul rhedyn ungoes ac eithin Ffrengig ond nid ar draul porfa sych led-naturiol. • Mae'r rhostir sych yr un mor gryf â grug, grug y mêl ac eithin mân. • Mae o leiaf 33% o'r rhostir sych yn drwm o rywogaethau gyda'r planhigion canlynol yn bresennol; cor-rosyn cyffredin, y grogedau, peiswellt y defaid, hesgen lwydlas y calch, bwtsiasen yr eos, teim gwyllt a phys ceirw. • Mae cyfnodau arloesi ac adeilad planhigion rhostir yn bresennol. • Mae rhywogaethau cystadleuol sy'n dangos arwyddion diffyg rheolaeth, rhedyn ungoes *Pteridium aquilinum*, eithin Ffrengig *Ulex europaeus* a rhywogaethau llwyni a choed brodorol yn cael eu rheoli. • Mae holl ffactorau sy'n effeithio ar gyflawni'r amgylchiadau hyn dan reolaeth.	Erydiad: Mae cynefinoedd hyn yr ACA ar y clogwyni yn PDZ 20 sydd yn Unedau Polisi 20.12, 20.13 a 20.14 gyda pholisi dewisol NAI. Felly, bydd unrhyw golli cynefin o ganlyniad i erydiad yn digwydd oherwydd prosesau naturiol ac nid o ganlyniad i bolisi CRhT2.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie
Porfeydd sych lled-naturiol a chyfansoddiad prysgdir: ar swbstradau calchaidd (*Festuco-Brometalia*)	Amherthnasol	• Helaethder porfeydd sych lled-naturiol • Cyflwr porfeydd sych lled-naturiol	• Y porfeydd sych lled-naturiol yw 35% o gyfanswm arwynebedd y safle o leiaf. • Mae'r porfeydd sych lled-naturiol yn cael cyfle i ehangu ar draul rhedyn ungoes ac eithin Ffrengig ond nid ar draul rhostir sych. • Mae'r porfeydd sych lled-naturiol yn gymysgedd llawn rhywogaethau llysiau mân nodweddiadol, gweiriau a hesg sy'n cynnwys cor-rosyn lledlwyd, cor-rosyn cyffredin, bwrned, teim gwyllt, y grogedau, pys ceirw, peiswellt y defaid, cribwellt, crydwellt, ceirchwellt y ddôl, hesgen lwydlas y calch a'r hesgen gynnar. • Mae cennau daeardrig, mwsoglau blaenffrwythol, craig noeth a phridd yn bresennol yn y gymuned glaswelltir cwta agored. • Mae rhywogaethau sy'n dangos arwyddion gwelliant amaethyddol a/neu sathru'n brin neu'n absennol. • Mae rhywogaethau llwyni a choed brodorol a rhedyn ungoes yn brin neu'n absennol. • Mae rhywogaethau estron ymosodo fel creigafalau sy'n tyfu'n isel a charpedog yn absennol. • Mae holl ffactorau sy'n effeithio ar gyflawni'r amgylchiadau hyn dan reolaeth.				
Clogwyni môr dan dyfiant o arfordiroedd Iwerydd a'r Baltig	Amherthnasol	• Helaethder planhigion clogwyni môr dan dyfiant • Cyflwr planhigion clogwyni môr dan dyfiant	• Ni fydd y clogwyni môr a'u glaswelltir morol cwta cysylltiedig yn fwy na 5% o'r safle, ac eithrio cwymp clogwyni trychinebus naturiol. • Bydd planhigion clogwyni ac agennau i'w cael yn naturiol ar ddarnau clogwyn addas ar hyd a lled y safle. • Y llystyfiant fydd planhigion brodorol fel môr-fresych *Brassica oleracea*. • Anogir rhag ehangu planhigion dringo fel eiddew *Hedera helix* ac ymlediad triaglog goch *Centranthus ruber* anfrodorol. • Peiswellt coch a rhywogaethau nodweddiadol fel clustog Mair a llyriad corn carw fydd bennaf yn y glaswelltir morol cwta. • Mae holl ffactorau sy'n effeithio ar gyflawni'r amgylchiadau hyn dan reolaeth.	Cyfyngu ar erydiad arfordirol: NAI yw'r polisi dewisol yn Unedau Polisi 20.12 a 20.13 sy'n cwmpasu mwyafrif cynefin clogwyni Pen y Gogarth. Felly nid oes disgwyl dim effeithiau uniongyrchol neu anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Dim effaith sylweddol yn y pen draw gan y byddai'r clogwyni dan dyfiant yn cael erydu'n naturiol, fyddai'n caniatáu dilyniant naturiol o blanhigion.	Nid oes angen dim	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
ACA y Fenai a Bae Conwy							
Cilfachau a baeau mawr bas	Amherthnasol	• Cyrhaeddiad • Adeiledd a swyddogaeth	Cyrhaeddiad Dosbarthiad a maint nodweddion cynefin safle at ei gilydd, a phob un o'u prif gydrannau'n sefydlog neu'n cynyddu. O ran y nodwedd **gwastadedd llaid a gwastadedd tywod rhynglanwol** mae'r rhain yn cynnwys; • Cymunedau gro lleidiog • Gwellt-y-gamlas bach, gwelyau *Zostera noltei* • Cymunedau gwaddod Traeth Lafan O ran nodweddion y creigresi mae'r rhain yn cynnwys; • Cymunedau creigres dan amgylchiadau cysgodol rhag tonnau ynni mawr, yn cael eu hysgubo gan y llanw • Cymunedau dan glogfeini, dan fargod ac mewn agennau • Cymunedau creigresi calchfaen • Cymunedau creigresi brigiad clai O ran y nodwedd **bae bas mawr** mae'r rhain yn cynnwys; • Ardaloedd gwaddod lleidiog yn fras o ddeunydd organaidd Adeiledd a swyddogaeth Nid yw'r strwythur a swyddogaethau ffisegol, biolegol a chemegol angenrheidiol i gynhaliaeth ac ansawdd hirdymor y cynefin yn cael eu diraddio. Ymhlith elfennau pwysig mae: daeareg, gwaddodeg, geomorffoleg, hydrograffeg a meteoroleg, cemeg dŵr a gwaddod, and rhyngweithiadau biolegol. Mae hyn yn cynnwys gofyn bod lefel maetholion yn y golofn ddŵr a gwaddodion fel a ganlyn: • ar neu islaw crynoadau canllaw statudol presennol o fewn amrediadau na allant fod yn niweidiol i gynhaliaeth hirdymor poblogaeth rywogaethau'r nodwedd, eu cyflenwad a chyrhaeddiad. • Halogyddion yn y golofn ddŵr a gwaddodion yn deillio o weithgaredd dynol i fod: • ar neu islaw crynoadau canllaw statudol presennol • islaw lefelau a allai beri cynnydd mewn crynoadau halogyddion mewn gwaddodion neu fywyd • islaw'r hyn a allai fod yn niweidiol i gynhaliaeth hirdymor y nodweddion, rhywogaethau, poblogaethau, eu cyflenwad neu gyrhaeddiad. • Adennill ac adfer Mae hyn yn cynnwys yr angen i adfer rhai nodweddion **creigres** fel cymunedau dan glogfeini, dan fargod ac mewn agennau, a rhai nodweddion **gwastadedd llaid a gwastadedd tywod** fel y cynefinoedd gro lleidiog a'r cynefinoedd lleidiog cysgodol. Mae'r cynefinoedd hyn i gyd hefyd yn rhan o'r nodwedd **cilfachau a baeau mawr**. Rhywogaethau nodweddiadol Mae presenoldeb, digonedd, cyflwr ac amrywiaeth rhywogaethau nodweddiadol fel nad yw ansawdd cynefin yn cael ei ddiraddio. Ymhlith elfennau pwysig mae: • cyfoeth rhywogaethau • strwythur a dynameg poblogaeth, • iechyd ffisiolegol,	Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir: Mae'r lan o Foelfre i Fangor i Gonwy a'r Gogarth yn cynnwys brithwaith o wahanol fathau gwaddod, sy'n cynnal cymysgedd amrywiol o gymunedau planhigion ac anifeiliaid. Mae'r nodwedd hon yn ardal alltraeth y PDZ hwn. Er na fydd unrhyw golled uniongyrchol o nodwedd cilfachau a baeau bas o ganlyniad i bolisïau, byddai cyfyngiad oherwydd HTL a cholli cynefin rhynglanwol (gwastadedd llaid, gwastadedd tywod a chreigres) wedyn yn Uned Bolisi 20.1 yn lleihau strwythur yr elfennau hyn ac, fel y cyfryw, yn peri tangyflawni'r amcanion cadwraeth.	Ni nodwyd dim. Fodd bynnag, dylid cadw golwg ar nodweddion y cilfachau a baeau bas i sicrhau nad oes dim yn cael ei golli o ganlyniad i gynnydd yn lefel y môr.	Mae gostyngiad yn strwythur neu gyrhaeddiad cynefinoedd yn debygol o ddigwydd.	Na
Ponciau tywod dan ychydig o ddŵr y môr	Amherthnasol	• Cyrhaeddiad. • Strwythur a swyddogaeth. • Rhywogaethau nodweddiadol.		Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir : Mae Afon Menai a Bae Conwy rhwng tir mawr Cymru ac Ynys Môn yn cynnwys cymhlethdod Four Fathom Banks, sy'n fath cymharol brin o boncen dywod islanwol yng Nghymru, trwy fod yn gymharol fawr, ac yn eithaf cysgodol rhag effaith y tonnau ond yn sefyll mewn ardal o arfordir agored. Mae'r ponciau tywod yn amrywio o dywodydd lleidiog sefydlog mewn ardaloedd lle mae llifau llanw gwan i dywod crych cymharol lân wedi'i ddidoli'n dda ac yn ardal allanol y boncen lle mae llifau llanw'n gryfach. Bydd polisïau NAI yn Unedau Polisi 20.12 a 20.13 yn gadael i'r blaendraeth sydd wrthi'n erydu ddal i erydu, gan gyflenwi gwaddod i'r blaendraeth uchaf fel na fydd cynnydd yn lefel y môr yn peri lleihau maint yr amlygiadau rhynglanwol. Fodd bynnag, gall cyflwr y ponciau tywod newid os bydd deunydd erydu'n cael ei waddodi'n barhaol yn y cylch – naill ai'n newid math y gwaddod, neu'n cynyddu neu leihau uchder y ponciau tywod; fodd bynnag, bydd hyn o ganlyniad i'r prosesau naturiol ac nid i bolisïau CRhT2. Bydd HTL yn yr Unedau Polisi isod yn gadael i'r ponciau tywod islanwol ymateb i gynnydd yn	Nid oes angen dim. Fodd bynnag, dylid cadw golwg ar y ponciau tywod islanwol i sicrhau nad yw maint y ponciau tywod islanwol yn lleihau o ganlyniad i gynnydd yn lefel y môr.	Dim effaith andwyol i'w disgwyl	Ie

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
			• gallu atgenhedlol • denu, • symudedd • cyrhaeddiad Fel rhan o'r amcan hwn dylid nodi: • bod angen i gyflenwad boblogaethau o rywogaethau nodweddiadol sy'n destun pysgodfeydd masnachol presennol fod yn hafal i neu'n fwy na'r hyn sy'n ofynnol i gyflawni cynnyrch mwyaf cynaliadwy a sicr yn y pen draw • bod gweithgareddau neu weithrediadau rheolaeth a rheoliad sy'n debygol o effeithio'n wrthwynebus ar y nodwedd cynefin yn briodol i'w gynnal mewn cyflwr ffafriol ac yn sicr yn y pen draw.	yn broblem i'r cynefin rhynglanwol a bydd yn sicrhau nad yw maint ponciau tywod islanwol yn cynyddu'n sylweddol ar draul y cynefin rhynglanwol. At ei gilydd daethpwyd i gasgliad y bydd y ponciau tywod islanwol yn gallu ymateb i'r amgylchiadau newidiol ac na fydd polisïau CRhT2 yn effeithio er gwaeth arnynt. Mae perygl y bydd deunydd a erydwyd yn cael ei golli os oes newid annisgwyl ym mhrosesau arfordirol yr ardal, a dylid cadw golwg yn y dyfodol i sicrhau nad oes unrhyw effaith.			
Gwastadeddau llaid a gwastadeddau tywod heb fod dan ddŵr y môr ar drai	Amherthnasol			<u>Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir :</u> Gwastadedd llaid neu wastadedd tywod yw mwyafrif y morlin yn yr ACA hon. Fodd bynnag, nid yw'r ACA yn cynnwys holl wastadeddau tywod / llaid rhynglanwol yn holl Unedau Polisi PDZ 20. Mae'r Unedau Polisi canlynol yn cynnwys darnau bach yn unig o wastadeddau tywod / gwastadeddau llaid sydd o fewn terfyn yr ACA: 20.1 = HTL/HTL/HTL 20.2 = HTL/HTL/HTL 20.3 = HTL/HTL/MR 20.11 = HTL/HTL/MR Mae pob un o'r gwastadeddau tywod rhynglanwol yn yr Unedau Polisi hyn ac eithrio Uned Bolisi 20.1 oddi allan i derfyn yr ACA; fodd bynnag, mae clytiau bach o wastadeddau tywod sydd yn y golwg ar drai'n cael eu cynnwys yn yr 3 Uned Bolisi arall a restrwyd uchod. Bydd polisi HTL yn y cyfnod cyntaf yn Unedau Polisi 20.1, 20.2, 20.3 a 20.11 yn peri colli cynefin rhynglanwol wrth i'r gwastadeddau tywod / gwastadeddau llaid ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Fodd bynnag, o dderbyn cyn lleied o gynefin rhynglanwol sydd o fewn terfyn yr ACA ni fydd y meintiau hyn yn cael eu hatal rhag datblygu'n naturiol o ganlyniad i'r polisïau HTL yn Unedau Polisi 20.2, 20.3, a 20.11. HTL sy'n cael ei awgrymu ar gyfer yr holl gyfnodau yn Uned Bolisi 20.1. Bydd hyn yn peri colli gwastadedd tywod rhynglanwol wrth gyfyngu ar y gwastadeddau tywod. Er nad oes disgwyl colli unrhyw wastadedd tywod rhynglanwol yn y cyfnod cyntaf, gellid colli hyd at **0.03ha** yn yr ail gyfnod, a **0.01ha** yn y trydydd cyfnod. Byddai hyn yn effeithio ar gyflawni cyflwr ffafriol mewn cysylltiad â maint y gwastadedd tywod rhynglanwol.	Ni nodwyd dim	Mae disgwyl effaith andwyol ar gyfanrwydd y safle	Na
Creigresi	Amherthnasol			<u>Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir :</u> Mae creigres rynglanwol yng ngheg yr aber yn PDZ 20, yn bennaf ar bwys Unedau Polisi 20.1, 20.4, 20.9 a 20.10 gyda dewisiadau polisi:	Nid oes angen dim. Fodd bynnag, dylid cadw golwg ar y cynefinoedd creigres naturiol i sicrhau nad yw maint y ponciau	Mae disgwyl rhywfaint o golled cynefin creigres yn y ddau gyfnod olaf gan beri tangyflawni amcanion cadwraeth	Na

Nodwedd Gymhwysol	Cynefin Cynhaliol	Priodwedd	Targed	Effeithiau Posibl	Mesurau Osgoi neu Liniaru	Effaith Weddilliol	Casglu nad oes effaith andwyol ar gyfanrwydd?
				20.1 = HTL/HTL/HTL 20.4 = HTL/HTL/HTL 20.10 = HTL/HTL a MR/MR 20.11 = HTL/HTL/HTL Bydd y creigresi rhynglanwol ac islanwol alltraeth yn dal i ddatblygu'n naturiol gyda chynnydd yn lefel y môr o dderbyn y lle sydd ar gael i symud i ran arall o'r parth rhynglanwol. Gall HTL yn Uned Bolisi 20.1 beri colli parth rhynglanwol a chyfyngiad dilynol ar ddatblygiad y greigres er nad yw hynny ond ar y lan uchaf. Bydd HTL yn Unedau Polisi 20.4, 20.10, a 20.11 yn peri lleihau maint gwastadedd tywod rhynglanwol ond nid cynefin y greigres gan nad yw hyn yn union ger y lan lle byddai HTL yn digwydd. O ganlyniad, mae disgwyl y bydd arwynebedd digonol a phriodol ar gyfer symud, ac nid oes disgwyl unrhyw newid i'r prosesau hydrodynamig yn y sianel bresennol lle mae'r creigresi.	tywod islanwol yn lleihau o ganlyniad i gynnydd yn lefel y môr.	nodwedd y greigres.	
AGA Traeth Lafan , Bae Conwy							
Rhywogaeth Erthygl 4.2 bwysig yn rhyngwladol (gaeafu): Pioden fôr *Haematopus ostralegus*, gylfinir *Numenius arquata*	• Afonydd llanwol. • Aberoedd. • Gwastadeddau llaid. • Gwastadeddau tywod. • Morlynnoedd (gan gynnwys pantiau gwaith halen). • Morfeydd heli. • Dolydd halen. • Peithiau halen.	• Nifer y piod môr yn gaeafu. • Maint gwastadeddau rhynglanwol a dosbarthiad gofodol bras eu mathau gwaddod a chymuned gyfansoddol yn cael ei gynnal. • Caiff digonedd a dosbarthiad cocos – 15mm eu cynnal ar lefelau digonol i gynnal y boblogaeth o 4000 unigolyn.	• Mae brig 5 mlynedd cyfartalog nifer y piod môr yn gaeafu'n 4,000 o leiaf. • Mae cyflenwad a dosbarthiad cocos 15mm neu fwy a bwyd addas arall yn cael eu cadw ar lefelau digonol i gynnal y boblogaeth gyda brig 5 mlynedd cymedrig o 4,000 unigolyn. • Nid yw piod môr yn cael eu haflonyddu mewn ffyrdd sy'n eu hatal rhag treulio digon o amser yn bwydo i bara'n fyw. • Mae safleoedd clwydo, gan gynnwys safleoedd clwydo penllanw, yn aros yn addas ar gyfer piod môr i glwydo'n ddigyffwrdd. • Mae rheolaeth a rheoliad gweithgareddau neu weithrediadau sy'n debygol o effeithio'n wrthwynebus ar y piod môr, yn briodol ar gyfer cynnal y nodwedd mewn cyflwr ffafriol ac yn sicr yn y pen draw. Mae Traeth Lafan ym Mae Conwy ger Bangor yng ngogledd-orllewin Cymru. Mae'n barth rhynglanwol mawr o wastadeddau tywod a gwastadeddau llaid ar ymyl dwyreiniol Afon Menai. Mae'r ardal yn agored i amryw gyfeiriadau ac amrywiaeth o amgylchiadau, gyda nentydd dŵr croyw'n llifo ar draws y gwastadeddau. Mae'r safle'n bwysig i adar dŵr yn gaeafu, yn enwedig y bioden fôr *Haematopus ostralegus*. Dan amgylchiadau o dywydd gaeaf garw, mae Traeth Lafan yn gweithredu fel lloches i biod môr a ddadleolwyd o Aber Dyfrdwy.	<u>Gwasgfa Arfordirol / Prosesau'r Arfordir :</u> Nid yw'r AGA ond yn cynnwys ardal fechan o Uned Bolisi 20.1 lle mae'r polisi dewisol yn HTL yn ystod pob cyfnod. Gall gwasgfa arfordirol effeithio ar yr ardal hon a bydd colled lwyr o **0.04ha** o wastadedd tywod rhynglanwol yn y ddau gyfnod olaf (yr ail gyfnod = **0.03ha**, y trydydd cyfnod = **0.01ha**) yn digwydd o flaen yr amddiffynfa. Byddai'r golled hon o gynefin rhynglanwol yn digwydd hefyd yn Uned Bolisi 16.33 a byddai'n peri gostyngiad yn y cynefin cynhaliol (gwastadedd tywod) rhywogaethau'r AGA. Er bod cyfanswm arwynebedd gwastadedd tywod rhynglanwol yn fach mewn perthynas â'r arwynebedd at ei gilydd, gallai'r golled effeithio ar amgylchiadau ffafriol poblogaethau'r bioden fôr a'r gylfinir. Heb fod yn bresennol yn PDZ 20.	Ni nodwyd dim	Gallai fod effaith andwyol ar gyfanrwydd	Na

HELAETHIAD C – TABLAU ASESU MANWL AR GYFER SAFLEOEDD O DDIDDORDEB GWYDDONOL ARBENNIG

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Nodwedd AAS Gyfatebol	Buddiannau / Pam fod y mater yn bwysig	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
1.1	SoDdGA	ARFORDIR DALE A DE MARLOES	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid (a Threftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg GCR)	Budd Cenedlaethol (a Rhyngwladol) gwarchod natur. Rhywogaethau prin, ystlumod mewn ogofâu, morloi llwydion yn defnyddio ogofâu ar gyfer lloi bach, dyfrgwn, cennau prin ac anghyffredin ledled y wlad, traethau tywodlyd, clogwyni amrywiol a phwysig yn ddaearegol. Ardaloedd morol a mornentydd pwysig	Cenedlaethol / Rhyngwladol	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Dim effaith sylweddol yn y pen draw oherwydd y gall cynefinoedd (gan gynnwys y rhai'n cynnal tafolen y traeth, morlo llwyd) ymateb i gynnydd yn lefel y môr, tra bydd amlygu naturiol hirdymor y ddaeareg yn cael ei gynnal. **Felly effaith niwtral.**	
1.1	SoDdGA	DE PORTH SAIN FFRAID	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid (a Threftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg GCR)	Budd Cenedlaethol / Rhyngwladol gwarchod natur (daeareg, llystyfiant, anifeiliaid di-asgwrn-cefn, morloi llwydion)	Cenedlaethol / Rhyngwladol	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Dim effaith sylweddol yn y pen draw oherwydd y gall cynefinoedd (gan gynnwys y rhai'n cynnal morlo llwyd) ymateb i gynnydd yn lefel y môr, tra bydd amlygu naturiol hirdymor y ddaeareg yn cael ei gynnal. **Felly effaith niwtral.**	
1.2	SoDdGA	DE PORTH SAIN FFRAID	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid (a Threftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg GCR)	Budd Cenedlaethol / Rhyngwladol gwarchod natur (daeareg, llystyfiant, anifeiliaid di-asgwrn-cefn, morloi llwydion)	Cenedlaethol / Rhyngwladol	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Dim effaith sylweddol yn y pen draw oherwydd y gall cynefinoedd (gan gynnwys y rhai'n cynnal morlo llwyd) ymateb i gynnydd yn lefel y môr, tra bydd amlygu naturiol hirdymor y ddaeareg yn cael ei gynnal. **Felly effaith niwtral.**	
2.1	SoDdGA	ARFORDIR NIWGWL - ABER BACH	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (daeareg, cymunedau rhynglanwol, cynefinoedd morol arbenigol)	Cenedlaethol	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Ni fydd unrhyw effaith sylweddol yn y pen draw oherwydd y bydd cynefinoedd yn darparu ar gyfer erydu naturiol yr arfordir gan ganiatáu i'r gwastadeddau llaid a thywod ymateb i gynnydd yn lefel y môr a chynnal amlygiad daearegol. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Nodwedd AAS Gyfatebol	Buddiannau / Pam fod y mater yn bwysig	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
2.1	SoDdGA	DE PORTH SAIN FFRAID	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid (a Threftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg GCR)	Budd Cenedlaethol / Rhyngwladol gwarchod natur (daeareg, llystyfiant, anifeiliaid di-asgwrn-cefn, morloi llwydion)	Cenedlaethol / Rhyngwladol	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Dim effaith sylweddol yn y pen draw oherwydd y gall cynefinoedd (gan gynnwys y rhai'n cynnal morlo llwyd) ymateb i gynnydd yn lefel y môr, tra bydd amlygu naturiol hirdymor y ddaeareg yn cael ei gynnal. **Felly effaith niwtral.**	
2.2	SoDdGA	ARFORDIR NIWGWL - ABER BACH	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (daeareg, cymunedau rhynglanwol, cynefinoedd morol arbenigol)	Cenedlaethol / Rhyngwladol	HTL - Gallai beri colli cymunedau / cynefinoedd rhynglanwol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Gallai beri colli cymunedau / cynefinoedd rhynglanwol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Yw'r polisi dewisol yn y trydydd cyfnod. Yn yr Aber Bach bydd MR yn caniatáu symud llinell yr amddiffynfa yn ôl o fewn cyfyngiadau'r clogwyn craig galed sy'n ffurfio'r cwm cul, gan osgoi gwasgfa arfordirol ac effeithiau ar nodweddion diddordeb y SoDdGA. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	Creu cynefin.
			Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg GCR	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (daeareg). Mae'r diddordebau daearegol arbennig yn cynnwys amlygiadau creigiau Westffalaidd Uchaf, toriad trwy ddyddodion til Môr Iwerddon a dau amlygiad pwysig o nodweddion a ddatblygodd yn ystod yr orogenesis Farisgaidd. Mae'r safle'n ymestyn i'r de o'r traeth ymwelwyr poblogaidd yn Niwgwl ar ogledd-ddwyrain morlin Porth Sain Ffraid, i'r Aber Bach yn y de-ddwyrain.		HTL - Ni ddylai arwain at golli amlygiad daearegol. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Ni ddylai arwain at golli amlygiad daearegol. **Felly effaith niwtral.**	MR - Gall y polisi ar gyfer yr uned hon beri bod erydu cysylltiedig â nodwedd o ddiddordeb daearegol y SoDdGA hwn yn gymharol arafach. Felly mân effaith negyddol.	Dim lliniaru ar gael ar y lefel strategol hon a seiliwyd ar y senario gwaethaf. Fodd bynnag, ar lefel cynllun, bydd gwell dylunio'n ceisio sicrhau amlygu'r safle daearegol a pharhad prosesau naturiol.
2.3	SoDdGA	ARFORDIR NIWGWL - ABER BACH	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid (a Threftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg GCR)	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (daeareg, cymunedau rhynglanwol, cynefinoedd morol arbenigol)	Cenedlaethol	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Ni fydd unrhyw effaith sylweddol yn y pen draw oherwydd y bydd cynefinoedd yn darparu ar gyfer erydu naturiol yr arfordir gan ganiatáu i'r gwastadeddau llaid a thywod ymateb i gynnydd yn lefel y môr a chynnal amlygiad daearegol. **Felly effaith niwtral.**	
2.4	SoDdGA	ARFORDIR NIWGWL - ABER BACH	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (daeareg, cymunedau rhynglanwol, cynefinoedd morol arbenigol)	Cenedlaethol	HTL - Gallai arwain at golli cymunedau / cynefinoedd rhynglanwol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Gallai arwain at golli cymunedau / cynefinoedd rhynglanwol ac amlygiad daearegol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - yw'r polisi dewisol yn y trydydd cyfnod. Bydd y polisi MR yn gadael i brosesau'r arfordir ddychwelyd i gyflwr mwy naturiol trwy reoli cynaliadwy. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	Creu cynefin.

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Nodwedd AAS Gyfatebol	Buddiannau / Pam fod y mater yn bwysig	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
2.5	SoDdGA	ARFORDIR NIWGWL - ABER BACH	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (daeareg, cymunedau rhynglanwol, cynefinoedd morol arbenigol)	Cenedlaethol / Rhyngwladol	HTL - Gallai arwain at golli cymunedau / cynefinoedd rhynglanwol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - yw'r polisi dewisol. Bydd y polisi MR yn gadael i brosesau'r arfordir ddychwelyd i gyflwr mwy naturiol trwy reoli cynaliadwy gan gynnal cyflwr nodweddion diddordeb y SoDdGA. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol yn y trydydd cyfnod, byddai hyn yn dal i adael i brosesau ddychwelyd i gyflwr naturiol yn y pen draw gan gynnal cyflwr nodweddion diddordeb y SoDdGA. **Felly effaith niwtral.**	Creu cynefin.
2.6	SoDdGA	ARFORDIR NIWGWL - ABER BACH	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (daeareg, cymunedau rhynglanwol, cynefinoedd morol arbenigol)	Cenedlaethol / Rhyngwladol	HTL - Gallai arwain at golli cymunedau / cynefinoedd rhynglanwol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Gallai arwain at golli cymunedau / cynefinoedd rhynglanwol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - yw'r polisi dewisol yn y trydydd cyfnod. Bydd y polisi MR yn gadael i brosesau'r arfordir ddychwelyd i gyflwr mwy naturiol trwy reoli cynaliadwy gan gynnal cyflwr nodweddion diddordeb y SoDdGA. **Felly effaith niwtral.**	Creu cynefin.
2.7	SoDdGA	ARFORDIR NIWGWL - ABER BACH	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol / Rhyngwladol gwarchod natur (daeareg, cymunedau rhynglanwol, cynefinoedd morol arbenigol)	Cenedlaethol / Rhyngwladol	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Ni fydd unrhyw effaith sylweddol yn y pen draw oherwydd y bydd cynefinoedd yn darparu ar gyfer erydu naturiol yr arfordir gan ganiatáu i'r gwastadeddau llaid a thywod ymateb i gynnydd yn lefel y môr a chynnal amlygiad daearegol. **Felly effaith niwtral.**	
2.8	SoDdGA	ARFORDIR NIWGWL - ABER BACH	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (daeareg, cymunedau rhynglanwol, cynefinoedd morol arbenigol)	Cenedlaethol / Rhyngwladol	HTL - Gallai arwain at golli cymunedau / cynefinoedd rhynglanwol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - yw'r polisi dewisol yn y ddau gyfnod olaf. Bydd y polisi MR yn gadael i brosesau'r arfordir ddychwelyd i gyflwr mwy naturiol trwy reoli cynaliadwy gan gynnal cyflwr nodweddion diddordeb y SoDdGA. **Felly effaith niwtral.**	MR - yw'r polisi dewisol yn y ddau gyfnod olaf. Bydd y polisi MR yn gadael i brosesau'r arfordir ddychwelyd i gyflwr mwy naturiol trwy reoli cynaliadwy gan gynnal cyflwr nodweddion diddordeb y SoDdGA. **Felly effaith niwtral.**	Creu cynefin.
			Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg GCR	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (daeareg). Mae'r diddordebau daearegol arbennig yn cynnwys amlygiadau creigiau Westffalaidd Uchaf, toriad trwy ddyddodion til Môr Iwerddon a dau amlygiad pwysig o nodweddion a ddatblygodd yn ystod yr orogenesis Farisgaidd. Mae'r safle'n ymestyn i'r de o'r traeth ymwelwyr poblogaidd yn Niwgwl ar ogledd-ddwyrain morlin Porth Sain Ffraid, i'r Aber Bach yn y de-ddwyrain.		HTL - Ni ddylai arwain at golli amlygiad daearegol. **Felly effaith niwtral.**	MR - Gall y polisi ar gyfer yr uned hon beri bod erydu cysylltiedig â nodwedd o ddiddordeb daearegol y SoDdGA hwn yn gymharol arafach. Felly mân effaith negyddol.	MR - Gall y polisi ar gyfer yr uned hon beri bod erydu cysylltiedig â nodwedd o ddiddordeb daearegol y SoDdGA hwn yn gymharol arafach. Felly mân effaith negyddol.	Dim lliniaru ar gael ar y lefel strategol hon a seiliwyd ar y senario gwaethaf. Fodd bynnag, ar lefel cynllun, bydd gwell dylunio'n ceisio sicrhau amlygu'r safle daearegol a pharhad prosesau naturiol.

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Nodwedd AAS Gyfatebol	Buddiannau / Pam fod y mater yn bwysig	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
2.9	SoDdGA	ARFORDIR NIWGWL - ABER BACH	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid (a Threftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg GCR)	Budd Cenedlaethol / Rhyngwladol gwarchod natur (daeareg, cymunedau rhynglanwol, cynefinoedd morol arbenigol)	Cenedlaethol / Rhyngwladol	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Felly effaith niwtral.	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Ni fydd unrhyw effaith sylweddol yn y pen draw oherwydd y bydd cynefinoedd yn darparu ar gyfer erydu naturiol yr arfordir gan ganiatáu i'r gwastadeddau llaid a thywod ymateb i gynnydd yn lefel y môr a chynnal amlygiad daearegol. **Felly effaith niwtral.**	
2.10	SoDdGA	ARFORDIR NIWGWL - ABER BACH	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (daeareg, cymunedau rhynglanwol, cynefinoedd morol arbenigol)	Cenedlaethol / Rhyngwladol	MR - yw'r polisi dewisol ar gyfer pob un o'r tri chyfnod. Bydd y polisi MR yn gadael i brosesau'r arfordir ddychwelyd i gyflwr mwy naturiol trwy reoli cynaliadwy gan gynnal cyflwr nodweddion diddordeb y SoDdGA. **Felly effaith niwtral.**	MR - yw'r polisi dewisol ar gyfer pob un o'r tri chyfnod. Bydd y polisi MR yn gadael i brosesau'r arfordir ddychwelyd i gyflwr mwy naturiol trwy reoli cynaliadwy gan gynnal cyflwr nodweddion diddordeb y SoDdGA. **Felly effaith niwtral.**	MR - yw'r polisi dewisol ar gyfer pob un o'r tri chyfnod. Bydd y polisi MR yn gadael i brosesau'r arfordir ddychwelyd i gyflwr mwy naturiol trwy reoli cynaliadwy gan gynnal cyflwr nodweddion diddordeb y SoDdGA. **Felly effaith niwtral.**	
			Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg GCR	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (daeareg). Mae'r diddordebau daearegol arbennig yn cynnwys amlygiadau creigiau Westffalaidd Uchaf, toriad trwy ddyddodion til Môr Iwerddon a dau amlygiad pwysig o nodweddion a ddatblygodd yn ystod yr orogenesis Farisgaidd. Mae'r safle'n ymestyn i'r de o'r traeth ymwelwyr poblogaidd yn Niwgwl ar ogledd-ddwyrain morlin Porth Sain Ffraid, i'r Aber Bach yn y de-ddwyrain.		MR - Gall y polisi ar gyfer yr uned hon beri bod erydu cysylltiedig â nodwedd o ddiddordeb daearegol y SoDdGA hwn yn gymharol arafach. Felly mân effaith negyddol.	MR - Gall y polisi ar gyfer yr uned hon beri bod erydu cysylltiedig â nodwedd o ddiddordeb daearegol y SoDdGA hwn yn gymharol arafach. Felly mân effaith negyddol.	MR - Gall y polisi ar gyfer yr uned hon beri bod erydu cysylltiedig â nodwedd o ddiddordeb daearegol y SoDdGA hwn yn gymharol arafach. Felly mân effaith negyddol.	Dim lliniaru ar gael ar y lefel strategol hon a seiliwyd ar y senario gwaethaf. Fodd bynnag, ar lefel cynllun, bydd gwell dylunio'n ceisio sicrhau amlygu'r safle daearegol a pharhad prosesau naturiol.
2.12	SoDdGA	ARFORDIR PENMAEN DEWI	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid (a Threftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg)	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg / cynefin a daeareg)	Cenedlaethol	MR - nodweddion daeareg yw'r gwerth allweddol yn yr Uned Bolisi hon, ac mae erydu cyfyngedig yn digwydd wrth i'r clogwyn ymestyn tua'r tir. Ni fyddai MR yn effeithio ar y prosesau sy'n gweithredu ar y clogwyn ar hyn o bryd. **Felly effaith niwtral.**	MR - yw'r polisi dewisol yn y ddau gyfnod olaf. Bydd y polisi MR yn gadael i brosesau'r arfordir ddychwelyd i gyflwr mwy naturiol trwy reoli cynaliadwy gan gynnal cyflwr nodweddion diddordeb y SoDdGA. **Felly effaith niwtral.**	MR - yw'r polisi dewisol yn y ddau gyfnod olaf. Bydd y polisi MR yn gadael i brosesau'r arfordir ddychwelyd i gyflwr mwy naturiol trwy reoli cynaliadwy gan gynnal cyflwr nodweddion diddordeb y SoDdGA. **Felly effaith niwtral.**	Newid polisi o HTL i MR yn y cyfnod cyntaf.

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Nodwedd AAS Gyfatebol	Buddiannau / Pam fod y mater yn bwysig	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
2.13	SoDdGA	ARFORDIR PENMAEN DEWI	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid (a Threftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg)	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg / cynefin a daeareg)	Cenedlaethol	NAI - Fel y polisi dewisol ymhob un o'r tri chyfnod, bydd yn gadael i silffoedd creigiog ddatblygu'n naturiol oherwydd erydu yn y pen draw. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ymhob un o'r tri chyfnod, bydd yn gadael i silffoedd creigiog ddatblygu'n naturiol oherwydd erydu yn y pen draw. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ymhob un o'r tri chyfnod, bydd yn gadael i silffoedd creigiog ddatblygu'n naturiol oherwydd erydu yn y pen draw. **Felly effaith niwtral.**	
3.1	SoDdGA	ARFORDIR PENMAEN DEWI	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid (a Threftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg GCR)	Budd Cenedlaethol / Rhyngwladol gwarchod natur (ecoleg / cynefin a daeareg)	Cenedlaethol / Rhyngwladol	NAI - Fel y polisi dewisol ymhob un o'r tri chyfnod, bydd yn gadael i silffoedd creigiog ddatblygu'n naturiol oherwydd erydu yn y pen draw. **Felly effaith niwtral**.	NAI - Fel y polisi dewisol ymhob un o'r tri chyfnod, bydd yn gadael i silffoedd creigiog ddatblygu'n naturiol oherwydd erydu yn y pen draw. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ymhob un o'r tri chyfnod, bydd yn gadael i silffoedd creigiog ddatblygu'n naturiol oherwydd erydu yn y pen draw. **Felly effaith niwtral.**	
3.1	SoDdGA	ARFORDIR ABEREIDDI	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid (a Threftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg GCR)	Budd Cenedlaethol / Rhyngwladol gwarchod natur - Daearegol a nodweddion / cynefinoedd bioleg y môr (e.e. blociau GCR, morloi llwydion, ogofâu môr)	Cenedlaethol / Rhyngwladol	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Dim effaith sylweddol yn y pen draw oherwydd y bydd cynefinoedd yn addasu i erydiad naturiol yr arfordir ac amlygu daearegol yn cael ei gynnal. **Felly effaith niwtral.**	
3.1	SoDdGA	PEN CAER - CLOGWYNI LLECHDAFAD	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid (a Threftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg GCR)	Budd Cenedlaethol / Rhyngwladol gwarchod natur - Nodweddion daearegol, botanegol a bioleg y môr	Cenedlaethol / Rhyngwladol	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Dim effaith sylweddol yn y pen draw oherwydd y bydd cynefinoedd yn addasu i erydiad naturiol yr arfordir ac amlygu daearegol yn cael ei gynnal. **Felly effaith niwtral.**	
3.3	SoDdGA	ARFORDIR PENMAEN DEWI	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid (a Threftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg GCR)	Budd Cenedlaethol / Rhyngwladol gwarchod natur (ecoleg / cynefin a daeareg)	Cenedlaethol / Rhyngwladol	HTL - Gallai arwain at golli cymunedau / cynefinoedd rhynglanwol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Gallai arwain at golli cymunedau / cynefinoedd rhynglanwol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Gallai arwain at golli cymunedau / cynefinoedd rhynglanwol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Ail-greu cynefin
3.4	SoDdGA	ARFORDIR PENMAEN DEWI	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid (a Threftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg GCR)	Budd Cenedlaethol / Rhyngwladol gwarchod natur (ecoleg / cynefin a daeareg)	Cenedlaethol / Rhyngwladol	HTL - Gallai arwain at golli cymunedau / cynefinoedd rhynglanwol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Er mai NAI yw'r polisi hwn, ni fydd hyn yn rhwystro rheoli lleol yn amodol ar gymeradwyo arferol a allai effeithio ar brosesau naturiol ar hyd y darn hwn o arfordir yn y cyfnod hwn. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Er mai NAI yw'r polisi hwn, ni fydd hyn yn rhwystro rheoli lleol yn amodol ar gymeradwyo arferol a allai effeithio ar brosesau naturiol ar hyd y darn hwn o arfordir yn y cyfnod hwn. **Felly mân effaith negyddol.**	Creu cynefin.

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Nodwedd AAS Gyfatebol	Buddiannau / Pam fod y mater yn bwysig	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
3.5	SoDdGA	ARFORDIR PENMAEN DEWI	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid (a Threftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg GCR)	Budd Cenedlaethol / Rhyngwladol gwarchod natur (ecoleg / cynefin a daeareg)	Cenedlaethol / Rhyngwladol	HTL - Gallai arwain at golli cymunedau / cynefinoedd rhynglanwol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Gallai arwain at golli cymunedau / cynefinoedd rhynglanwol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Gallai arwain at golli cymunedau / cynefinoedd rhynglanwol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin.
3.6	SoDdGA	ARFORDIR PENMAEN DEWI	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid (a Threftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg GCR)	Budd Cenedlaethol / Rhyngwladol gwarchod natur (ecoleg / cynefin a daeareg)	Cenedlaethol / Rhyngwladol	NAI - Fel y polisi dewisol ymhob un o'r tri chyfnod, bydd yn gadael i silffoedd creigiog ddatblygu'n naturiol oherwydd erydu yn y pen draw. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ymhob un o'r tri chyfnod, bydd yn gadael i silffoedd creigiog ddatblygu'n naturiol oherwydd erydu yn y pen draw. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ymhob un o'r tri chyfnod, bydd yn gadael i silffoedd creigiog ddatblygu'n naturiol oherwydd erydu yn y pen draw. **Felly effaith niwtral.**	
3.8	SoDdGA	ARFORDIR PENMAEN DEWI	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid, a Threftadaeth y Ddaear	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg / cynefin a daeareg)	Cenedlaethol	HTL - y bwriad yw peidio â chreu amddiffynfeydd ychwanegol ond gadael i'r rhai presennol ddirywio yn y cyfnod hwn nes bydd asedau'n cael eu hadlinio yn y cyfnod dilynol. Er y gallai cynefin rhynglanwol gael ei gyfyngu, ychydig iawn o hyn fyddai. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	MR - yw'r polisi dewisol yn y ddau gyfnod olaf. Bydd y polisi MR yn gadael i brosesau'r arfordir ddychwelyd i gyflwr mwy naturiol trwy reoli cynaliadwy gan gynnal cyflwr nodweddion diddordeb y SoDdGA. **Felly effaith niwtral.**	MR - yw'r polisi dewisol yn y ddau gyfnod olaf. Bydd y polisi MR yn gadael i brosesau'r arfordir ddychwelyd i gyflwr mwy naturiol trwy reoli cynaliadwy gan gynnal cyflwr nodweddion diddordeb y SoDdGA. **Felly effaith niwtral.**	
				Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg / cynefin a daeareg)		HTL - y bwriad yw peidio â chreu amddiffynfeydd ychwanegol ond gadael i'r rhai presennol ddirywio yn y cyfnod hwn nes bydd asedau'n cael eu hadlinio yn y cyfnod dilynol. Ni fyddai unrhyw rwystr ar y diddordeb daearegol. **Felly effaith niwtral.**	MR - yw'r polisi dewisol yn y ddau gyfnod olaf. Bydd y polisi MR yn gadael i brosesau'r arfordir ddychwelyd i gyflwr mwy naturiol trwy reoli cynaliadwy gan gynnal cyflwr nodweddion diddordeb y SoDdGA. **Felly effaith niwtral.**	MR - yw'r polisi dewisol yn y ddau gyfnod olaf. Bydd y polisi MR yn gadael i brosesau'r arfordir ddychwelyd i gyflwr mwy naturiol trwy reoli cynaliadwy gan gynnal cyflwr nodweddion diddordeb y SoDdGA. **Felly effaith niwtral.**	
3.9	SoDdGA	ARFORDIR ABEREIDDI	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid (a Threftadaeth y Ddaear, Priddoedd a	Budd Cenedlaethol (a Rhyngwladol) gwarchod natur - Daearegol a nodweddion / cynefinoedd bioleg y môr (e.e. blociau GCR, morloi llwydion, ogofâu môr)	Cenedlaethol / Rhyngwladol	MR - yw'r polisi dewisol ymhob un o'r tri chyfnod. Bydd y polisi MR yn gadael i brosesau'r arfordir ddychwelyd i gyflwr mwy naturiol trwy reoli cynaliadwy gan gynnal cyflwr nodweddion diddordeb y SoDdGA. **Felly effaith niwtral.**	MR - yw'r polisi dewisol ymhob un o'r tri chyfnod. Bydd y polisi MR yn gadael i brosesau'r arfordir ddychwelyd i gyflwr mwy naturiol trwy reoli cynaliadwy gan gynnal cyflwr nodweddion diddordeb y SoDdGA. **Felly effaith niwtral.**	MR - yw'r polisi dewisol ymhob un o'r tri chyfnod. Bydd y polisi MR yn gadael i brosesau'r arfordir ddychwelyd i gyflwr mwy naturiol trwy reoli cynaliadwy gan gynnal cyflwr nodweddion diddordeb y SoDdGA. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Nodwedd AAS Gyfatebol	Buddiannau / Pam fod y mater yn bwysig	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
			Daeareg GCR)	Budd Cenedlaethol (a Rhyngwladol) gwarchod natur - Daearegol a nodweddion / cynefinoedd bioleg y môr (e.e. blociau GCR, morloi llwydion, ogofâu môr)		MR - Ni fyddai unrhyw ddiddordeb daearegol yn cael ei effeithio gan adlinio rheoledig asedau a, phan fo hynny'n berthnasol, lleihau erydiad yn y fan hon. **Felly effaith niwtral.**	MR - Ni fyddai unrhyw ddiddordeb daearegol yn cael ei effeithio gan adlinio rheoledig asedau a, phan fo hynny'n berthnasol, lleihau erydiad yn y fan hon. **Felly effaith niwtral.**	MR - Ni fyddai unrhyw ddiddordeb daearegol yn cael ei effeithio gan adlinio rheoledig asedau a, phan fo hynny'n berthnasol, lleihau erydiad yn y fan hon. **Felly effaith niwtral.**	
3.12	SoDdGA	ABER MAWR	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid (a Threftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg GCR)	Budd Cenedlaethol / Rhyngwladol gwarchod natur (daeareg)	Cenedlaethol / Rhyngwladol	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Fodd bynnag, mae colledion i'r môr oherwydd erydiad yn digwydd yn naturiol ar hyd y safle hwn bob blwyddyn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Fodd bynnag, mae colledion i'r môr oherwydd erydiad yn digwydd yn naturiol ar hyd y safle hwn bob blwyddyn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Fodd bynnag, mae colledion i'r môr oherwydd erydiad yn digwydd yn naturiol ar hyd y safle hwn bob blwyddyn. **Felly effaith niwtral.**	Efallai y bydd angen dogfennu a chofnodi nodweddion y safle hwn.
4.4	SoDdGA	CREIGIAU ABERGWAUN	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid (a Threftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg GCR)	Budd Cenedlaethol / Rhyngwladol gwarchod natur (daeareg)	Cenedlaethol / Rhyngwladol	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Dim effaith sylweddol yn y pen draw oherwydd y bydd amlygiad naturiol y creigiau'n cael ei gynnal. **Felly effaith niwtral.**	
4.5	SoDdGA	CREIGIAU ABERGWAUN	Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg (GCR)	Budd Cenedlaethol / Rhyngwladol gwarchod natur (daeareg)	Cenedlaethol / Rhyngwladol	HTL - Nid oes disgwyl i gynnal y llethr arfordirol yn y fan hon effeithio ar amlygiadau'r clogwyni oherwydd y bwriadwyd y rhain ar gyfer y llethr arfordirol ar bwys y ffordd oddi allan i'r Safle. Felly effaith niwtral.	HTL - Nid oes disgwyl i gynnal y llethr arfordirol yn y fan hon effeithio ar amlygiadau'r clogwyni oherwydd y bwriadwyd y rhain ar gyfer y llethr arfordirol ar bwys y ffordd oddi allan i'r Safle. Felly effaith niwtral.	HTL - Nid oes disgwyl i gynnal y llethr arfordirol yn y fan hon effeithio ar amlygiadau'r clogwyni oherwydd y bwriadwyd y rhain ar gyfer y llethr arfordirol ar bwys y ffordd oddi allan i'r Safle. Felly effaith niwtral.	
4.7	SoDdGA	CREIGIAU ABERGWAUN	Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg (GCR)	Budd Cenedlaethol / Rhyngwladol gwarchod natur (daeareg)	Cenedlaethol / Rhyngwladol	HTL - Nid oes disgwyl i gynnal y llethr arfordirol yn y fan hon effeithio ar amlygiadau'r clogwyni oherwydd y bwriadwyd y rhain ar gyfer y llethr arfordirol ar bwys y ffordd oddi allan i'r Safle. Felly effaith niwtral.	HTL - Nid oes disgwyl i gynnal y llethr arfordirol yn y fan hon effeithio ar amlygiadau'r clogwyni oherwydd y bwriadwyd y rhain ar gyfer y llethr arfordirol ar bwys y ffordd oddi allan i'r Safle. Felly effaith niwtral.	HTL - Nid oes disgwyl i gynnal y llethr arfordirol yn y fan hon effeithio ar amlygiadau'r clogwyni oherwydd y bwriadwyd y rhain ar gyfer y llethr arfordirol ar bwys y ffordd oddi allan i'r Safle. Felly effaith niwtral.	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Nodwedd AAS Gyfatebol	Buddiannau / Pam fod y mater yn bwysig	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
4.8	SoDdGA	CREIGIAU ABERGWAUN	Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg (GCR)	Budd Cenedlaethol / Rhyngwladol gwarchod natur (daeareg)	Cenedlaethol / Rhyngwladol	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Nim effaith sylweddol yn y pen draw oherwydd y bydd amlygu naturiol y creigiau'n cael ei gynnal. **Felly effaith niwtral.**	
4.18	SoDdGA	CLOGWYNI TREFDRAETH	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (clogwyni môr dan dyfiant, adar yn magu, morloi llwydion, ogofâu môr)	Cenedlaethol	HTL - Am y tro nid yw'n cael ei ystyried bod yr amddiffynfa'n cael effaith sylweddol ar ymddygiad naturiol y lan i gyd a gellid cynnal yr amddiffynfa hon yn ystod y cyfnod cyntaf. **Felly effaith niwtral.**	MR - Ni fydd y polisi'n dylanwadu ar y nodweddion diddordeb cysylltiedig â'r SoDdGA hwn. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Fel y polisi dewisol, nid oes disgwyl effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
4.19	SoDdGA	CLOGWYNI TREFDRAETH	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (clogwyni môr dan dyfiant, adar yn magu, morloi llwydion, ogofâu môr)	Cenedlaethol	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
5.1	SoDdGA	ABER-ARTH - CARREG WYLAN	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg / cynefin a daeareg e.e. cynefinoedd morol - ogofâu, dolffiniaid, morloi, anifeiliaid di-asgwrn-cefn)	Cenedlaethol	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
5.1	SoDdGA	CLOGWYNI TREFDRAETH	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (clogwyni môr dan dyfiant, adar yn magu, morloi llwydion, ogofâu môr)	Cenedlaethol	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Nodwedd AAS Gyfatebol	Buddiannau / Pam fod y mater yn bwysig	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
5.2	SoDdGA	ABER-ARTH - CARREG WYLAN	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg / cynefin a daeareg e.e. cynefinoedd morol, dolffiniaid, morloi, anifeiliaid di-asgwrn-cefn)	Cenedlaethol	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
5.3	SoDdGA	ABER-ARTH - CARREG WYLAN	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg / cynefin a daeareg e.e. cynefinoedd morol, dolffiniaid, morloi, anifeiliaid di-asgwrn-cefn)	Cenedlaethol	MR - yw'r polisi dewisol for the all three epochs. Bydd y polisi MR yn gadael i brosesau'r arfordir ddychwelyd i gyflwr mwy naturiol trwy reoli cynaliadwy gan gynnal cyflwr nodweddion diddordeb y SoDdGA. **Felly effaith niwtral.**	MR - yw'r polisi dewisol for the all three epochs. Bydd y polisi MR yn gadael i brosesau'r arfordir ddychwelyd i gyflwr mwy naturiol trwy reoli cynaliadwy gan gynnal cyflwr nodweddion diddordeb y SoDdGA. **Felly effaith niwtral.**	MR - yw'r polisi dewisol for the all three epochs. Bydd y polisi MR yn gadael i brosesau'r arfordir ddychwelyd i gyflwr mwy naturiol trwy reoli cynaliadwy gan gynnal cyflwr nodweddion diddordeb y SoDdGA. **Felly effaith niwtral.**	
5.3	SoDdGA	AFON TEIFI	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid (a Threftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg)	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg / cynefin a geomorffoleg)	Cenedlaethol	MR - yw'r polisi dewisol for the all three epochs. Bydd y polisi MR yn gadael i brosesau'r arfordir ddychwelyd i gyflwr mwy naturiol trwy reoli cynaliadwy gan gynnal cyflwr nodweddion diddordeb y SoDdGA. **Felly effaith niwtral.**	MR - yw'r polisi dewisol for the all three epochs. Bydd y polisi MR yn gadael i brosesau'r arfordir ddychwelyd i gyflwr mwy naturiol trwy reoli cynaliadwy gan gynnal cyflwr nodweddion diddordeb y SoDdGA. **Felly effaith niwtral.**	MR - yw'r polisi dewisol for the all three epochs. Bydd y polisi MR yn gadael i brosesau'r arfordir ddychwelyd i gyflwr mwy naturiol trwy reoli cynaliadwy gan gynnal cyflwr nodweddion diddordeb y SoDdGA. **Felly effaith niwtral.**	
5.4	SoDdGA	AFON TEIFI	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid (a Threftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg)	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg / cynefin a geomorffoleg)	Cenedlaethol	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir gan gynnal cyflwr nodweddion diddordeb y SoDdGA. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir gan gynnal cyflwr nodweddion diddordeb y SoDdGA. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir gan gynnal cyflwr nodweddion diddordeb y SoDdGA. **Felly effaith niwtral.**	
5.5	SoDdGA	AFON TEIFI	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid (a Threftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg)	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg / cynefin a geomorffoleg)	Cenedlaethol	HTL - Bydd y polisi ar hyd mwyafrif gweddill yr aber / afon yn arwain at wasgfa arfordirol a cholli cynefin rhynglanwol. Fodd bynnag, ni fydd unrhyw golled o gynefin y cwrs dŵr. Mae ardaloedd allweddol y diddordebau geomorffoleg afonol oddi allan i derfynau'r CRhT. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Bydd y polisi ar hyd mwyafrif gweddill yr aber / afon yn arwain at wasgfa arfordirol a cholli cynefin rhynglanwol. Fodd bynnag, ni fydd unrhyw golled o gynefin y cwrs dŵr. Mae ardaloedd allweddol y diddordebau geomorffoleg afonol oddi allan i derfynau'r CRhT. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Bydd y polisi ar hyd mwyafrif gweddill yr aber / afon yn arwain at wasgfa arfordirol a cholli cynefin rhynglanwol. Fodd bynnag, ni fydd unrhyw golled o gynefin y cwrs dŵr. Mae ardaloedd allweddol y diddordebau geomorffoleg afonol oddi allan i derfynau'r CRhT. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Nodwedd AAS Gyfatebol	Buddiannau / Pam fod y mater yn bwysig	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
5.6	SoDdGA	AFON TEIFI	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid (a Threftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg)	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg / cynefin a geomorffoleg)	Cenedlaethol	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir gan gynnal cyflwr nodweddion diddordeb y SoDdGA. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir gan gynnal cyflwr nodweddion diddordeb y SoDdGA. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir gan gynnal cyflwr nodweddion diddordeb y SoDdGA. **Felly effaith niwtral.**	
5.7	SoDdGA	AFON TEIFI	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid (a Threftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg)	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg / cynefin a geomorffoleg)	Cenedlaethol	HTL - Bydd y polisi ar hyd mwyafrif gweddill yr aber / afon yn arwain at wasgfa arfordirol a cholli cynefin rhynglanwol. Fodd bynnag, ni fydd unrhyw golled o gynefin y cwrs dŵr. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Bydd y polisi ar hyd mwyafrif gweddill yr aber / afon yn arwain at wasgfa arfordirol a cholli cynefin rhynglanwol. Fodd bynnag, ni fydd unrhyw golled o gynefin y cwrs dŵr. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Bydd y polisi ar hyd mwyafrif gweddill yr aber / afon yn arwain at wasgfa arfordirol a cholli cynefin rhynglanwol. Fodd bynnag, ni fydd unrhyw golled o gynefin y cwrs dŵr. **Felly effaith niwtral.**	
5.8	SoDdGA	ABER-ARTH - CARREG WYLAN	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg / cynefin a daeareg e.e. cynefinoedd morol - ogofâu, dolffiniaid, morloi, anifeiliaid di-asgwrn-cefn)	Cenedlaethol	HTL - Gall arwain at golli cynefin rhynglanwol yn yr aber. Fodd bynnag, oherwydd bod hon yn ardal boblog, mae'n annhebygol y bydd cynefinoedd rhai o nodweddion diddordeb y SoDdGA yn cael eu defnyddio, fel safleoedd glanio morloi. Ni fydd y polisi ar gyfer yr uned hon yn dylanwadu ar nodweddion diddordeb eraill. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Gall arwain at golli cynefin rhynglanwol yn yr aber. Fodd bynnag, oherwydd bod hon yn ardal boblog, mae'n annhebygol y bydd cynefinoedd rhai o nodweddion diddordeb y SoDdGA yn cael eu defnyddio, fel safleoedd glanio morloi. Ni fydd y polisi ar gyfer yr uned hon yn dylanwadu ar nodweddion diddordeb eraill. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Gall arwain at golli cynefin rhynglanwol yn yr aber. Fodd bynnag, oherwydd bod hon yn ardal boblog, mae'n annhebygol y bydd cynefinoedd rhai o nodweddion diddordeb y SoDdGA yn cael eu defnyddio, fel safleoedd glanio morloi. Ni fydd y polisi ar gyfer yr uned hon yn dylanwadu ar nodweddion diddordeb eraill. **Felly effaith niwtral.**	
5.8	SoDdGA	AFON TEIFI	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg / cynefin a geomorffoleg)	Cenedlaethol	HTL - Bydd y polisi ar hyd mwyafrif gweddill yr aber / afon yn arwain at wasgfa arfordirol a cholli cynefin rhynglanwol. Fodd bynnag, ni fydd unrhyw golled o gynefin y cwrs dŵr. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Bydd y polisi ar hyd mwyafrif gweddill yr aber / afon yn arwain at wasgfa arfordirol a cholli cynefin rhynglanwol. Fodd bynnag, ni fydd unrhyw golled o gynefin y cwrs dŵr. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Bydd y polisi ar hyd mwyafrif gweddill yr aber / afon yn arwain at wasgfa arfordirol a cholli cynefin rhynglanwol. Fodd bynnag, ni fydd unrhyw golled o gynefin y cwrs dŵr. **Felly effaith niwtral.**	
5.9	SoDdGA	ABER-ARTH - CARREG WYLAN	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg / cynefin a daeareg e.e. cynefinoedd morol, dolffiniaid, morloi, anifeiliaid di-asgwrn-cefn)	Cenedlaethol	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Nodwedd AAS Gyfatebol	Buddiannau / Pam fod y mater yn bwysig	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
5.9	SoDdGA	AFON TEIFI	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg / cynefin a geomorffoleg)	Cenedlaethol	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
5.10	SoDdGA	AFON TEIFI	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg / cynefin a geomorffoleg)	Cenedlaethol	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
5.11	SoDdGA	AFON TEIFI	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg / cynefin a geomorffoleg)	Cenedlaethol	HTL - Bydd y polisi ar hyd mwyafrif gweddill yr aber / afon yn arwain at wasgfa arfordirol a cholli cynefin rhynglanwol. Fodd bynnag, ni fydd unrhyw golled o gynefin y cwrs dŵr. Mae ardaloedd allweddol y diddordebau geomorffoleg afonol oddi allan i derfynau'r CRhT. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Bydd y polisi ar hyd mwyafrif gweddill yr aber / afon yn arwain at wasgfa arfordirol a cholli cynefin rhynglanwol. Fodd bynnag, ni fydd unrhyw golled o gynefin y cwrs dŵr. Mae ardaloedd allweddol y diddordebau geomorffoleg afonol oddi allan i derfynau'r CRhT. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Bydd y polisi ar hyd mwyafrif gweddill yr aber / afon yn arwain at wasgfa arfordirol a cholli cynefin rhynglanwol. Fodd bynnag, ni fydd unrhyw golled o gynefin y cwrs dŵr. Mae ardaloedd allweddol y diddordebau geomorffoleg afonol oddi allan i derfynau'r CRhT. **Felly effaith niwtral.**	
5.12	SoDdGA	AFON TEIFI	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg / cynefin a geomorffoleg)	Cenedlaethol	HTL - Bydd y polisi ar hyd mwyafrif gweddill yr aber / afon yn arwain at wasgfa arfordirol a cholli cynefin rhynglanwol. Fodd bynnag, ni fydd unrhyw golled o gynefin y cwrs dŵr. Mae ardaloedd allweddol y diddordebau geomorffoleg afonol oddi allan i derfynau'r CRhT. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Bydd y polisi ar hyd mwyafrif gweddill yr aber / afon yn arwain at wasgfa arfordirol a cholli cynefin rhynglanwol. Fodd bynnag, ni fydd unrhyw golled o gynefin y cwrs dŵr. Mae ardaloedd allweddol y diddordebau geomorffoleg afonol oddi allan i derfynau'r CRhT. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Bydd y polisi ar hyd mwyafrif gweddill yr aber / afon yn arwain at wasgfa arfordirol a cholli cynefin rhynglanwol. Fodd bynnag, ni fydd unrhyw golled o gynefin y cwrs dŵr. Mae ardaloedd allweddol y diddordebau geomorffoleg afonol oddi allan i derfynau'r CRhT. **Felly effaith niwtral.**	
5.15	SoDdGA	ABER-ARTH - CARREG WYLAN	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg / cynefin a daeareg e.e. cynefinoedd morol, dolffiniaid, morloi, anifeiliaid di-asgwrn-cefn)	Cenedlaethol	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Nodwedd AAS Gyfatebol	Buddiannau / Pam fod y mater yn bwysig	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
5.15	SoDdGA	CAEAU CRUG BYCHAN, TŶ GWYN A LLWYN YSGAW	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (botanegol - cymuned blanhigion llawn rhywogaethau)	Cenedlaethol	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
6.1	SoDdGA	ABER-ARTH - CARREG WYLAN	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg / cynefin a daeareg e.e. cynefinoedd morol - ogofâu, dolffiniaid, morloi, anifeiliaid di-asgwrn-cefn)	Cenedlaethol	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
6.2	SoDdGA	ABER-ARTH - CARREG WYLAN	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg / cynefin a daeareg e.e. cynefinoedd morol - ogofâu, dolffiniaid, morloi, anifeiliaid di-asgwrn-cefn)	Cenedlaethol	HTL - Mae gwasgfa arfordirol sylweddol a cholli cynefin traeth i'w weld yn Aber-porth ymhob un o'r tri chyfnod o ganlyniad i'r polisi HTL. Fodd bynnag, ni fydd nodweddion diddordeb y SoDdGA yn cael eu heffeithio. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Mae gwasgfa arfordirol sylweddol a cholli cynefin traeth i'w weld yn Aber-porth ymhob un o'r tri chyfnod o ganlyniad i'r polisi HTL. Fodd bynnag, ni fydd nodweddion diddordeb y SoDdGA yn cael eu heffeithio. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Mae gwasgfa arfordirol sylweddol a cholli cynefin traeth i'w weld yn Aber-porth ymhob un o'r tri chyfnod o ganlyniad i'r polisi HTL. Fodd bynnag, ni fydd nodweddion diddordeb y SoDdGA yn cael eu heffeithio. Efallai y bydd angen cadw golwg ar feintiau gwaddodion ar hyd y blaendraeth yn y pen draw. **Felly effaith niwtral.**	
6.3	SoDdGA	ABER-ARTH - CARREG WYLAN	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg / cynefin a daeareg e.e. cynefinoedd morol - ogofâu, dolffiniaid, morloi, anifeiliaid di-asgwrn-cefn)	Cenedlaethol	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
6.4	SoDdGA	ABER-ARTH - CARREG WYLAN	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg / cynefin a daeareg e.e. cynefinoedd morol - ogofâu, dolffiniaid, morloi, anifeiliaid di-asgwrn-cefn)	Cenedlaethol	HTL - Ni fydd y polisi'n effeithio ar nodweddion diddordeb y SoDdGA ar hyd y draethlin hon. **Felly effaith niwtral.**	MR - Ni fydd y polisi'n effeithio ar nodweddion diddordeb y SoDdGA ar hyd y draethlin hon. **Felly effaith niwtral.**	MR - Ni fydd y polisi'n effeithio ar nodweddion diddordeb y SoDdGA ar hyd y draethlin hon. **Felly effaith niwtral.**	
6.5	SoDdGA	ABER-ARTH - CARREG WYLAN	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg / cynefin a daeareg e.e. cynefinoedd morol - ogofâu, dolffiniaid, morloi, anifeiliaid di-asgwrn-cefn)	Cenedlaethol	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Nodwedd AAS Gyfatebol	Buddiannau / Pam fod y mater yn bwysig	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
6.6	SoDdGA	ABER-ARTH - CARREG WYLAN	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg / cynefin a daeareg e.e. cynefinoedd morol - ogofâu, dolffiniaid, morloi, anifeiliaid di-asgwrn-cefn)	Cenedlaethol	HTL - Ni fydd y polisi'n effeithio ar nodweddion diddordeb y SoDdGA ar hyd y draethlin hon. **Felly effaith niwtral.**	MR - Ni fydd y polisi'n effeithio ar nodweddion diddordeb y SoDdGA ar hyd y draethlin hon. **Felly effaith niwtral.**	MR - Ni fydd y polisi'n effeithio ar nodweddion diddordeb y SoDdGA ar hyd y draethlin hon. **Felly effaith niwtral.**	
6.7	SoDdGA	ABER-ARTH - CARREG WYLAN	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg / cynefin a daeareg e.e. cynefinoedd morol - ogofâu, dolffiniaid, morloi, anifeiliaid di-asgwrn-cefn)	Cenedlaethol	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
6.8	SoDdGA	ABER-ARTH - CARREG WYLAN	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg / cynefin a daeareg e.e. cynefinoedd morol - ogofâu, dolffiniaid, morloi, anifeiliaid di-asgwrn-cefn)	Cenedlaethol	HTL - Mae gwasgfa arfordirol sylweddol a cholli cynefin traeth i'w weld yn Aber-porth ymhob un o'r tri chyfnod o ganlyniad i'r polisi HTL. Fodd bynnag, ni fydd nodweddion diddordeb y SoDdGA yn cael eu heffeithio. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Mae gwasgfa arfordirol sylweddol a cholli cynefin traeth i'w weld yn Aber-porth ymhob un o'r tri chyfnod o ganlyniad i'r polisi HTL. Fodd bynnag, ni fydd nodweddion diddordeb y SoDdGA yn cael eu heffeithio. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol, bydd prosesau naturiol yn parhau ac, felly, nid oes unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol i'w disgwyl ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
7.1	SoDdGA	ABER-ARTH - CARREG WYLAN	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg / cynefin a daeareg e.e. cynefinoedd morol - ogofâu, dolffiniaid, morloi, anifeiliaid di-asgwrn-cefn)	Cenedlaethol	MR - Ni fydd y polisi'n dylanwadu ar y nodweddion diddordeb cysylltiedig â'r SoDdGA hwn. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Ni fydd y polisi'n dylanwadu ar y nodweddion diddordeb cysylltiedig â'r SoDdGA hwn. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Fel y polisi dewisol, bydd prosesau naturiol yn parhau ac, felly, nid oes unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol i'w disgwyl ar nodweddion diddordeb y SoDdGA (gan gynnwys daeareg) o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
7.2	SoDdGA	ABER-ARTH - CARREG WYLAN	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg / cynefin a daeareg e.e. cynefinoedd morol - ogofâu, dolffiniaid, morloi, anifeiliaid di-asgwrn-cefn)	Cenedlaethol	HTL - Ni fydd nodweddion diddordeb y SoDdGA yn cael eu heffeithio dan y polisi hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Ni fydd nodweddion diddordeb y SoDdGA yn cael eu heffeithio dan y polisi hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Ni fydd nodweddion diddordeb y SoDdGA yn cael eu heffeithio dan y polisi hwn. **Felly effaith niwtral.**	
7.3	SoDdGA	ABER-ARTH - CARREG WYLAN	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg / cynefin a daeareg e.e. cynefinoedd morol - ogofâu, dolffiniaid, morloi, anifeiliaid di-asgwrn-cefn)	Cenedlaethol	MR - Ni fydd y polisi'n dylanwadu ar y nodweddion diddordeb cysylltiedig â'r SoDdGA hwn. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Ni fydd y polisi'n dylanwadu ar y nodweddion diddordeb cysylltiedig â'r SoDdGA hwn. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Ni fydd y polisi'n dylanwadu ar y nodweddion diddordeb cysylltiedig â'r SoDdGA hwn. **Felly mân effaith negyddol.**	
7.4	SoDdGA	ABER-ARTH - CARREG WYLAN	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg / cynefin a daeareg e.e. cynefinoedd morol - ogofâu, dolffiniaid, morloi, anifeiliaid di-asgwrn-cefn)	Cenedlaethol	MR - Ni fydd y polisi'n dylanwadu ar y nodweddion diddordeb cysylltiedig â'r SoDdGA hwn. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Ni fydd y polisi'n dylanwadu ar y nodweddion diddordeb cysylltiedig â'r SoDdGA hwn. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Ni fydd y polisi'n dylanwadu ar y nodweddion diddordeb cysylltiedig â'r SoDdGA hwn. **Felly mân effaith negyddol.**	
7.5	SoDdGA	ABER-ARTH - CARREG WYLAN	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg / cynefin a daeareg e.e. cynefinoedd morol - ogofâu, dolffiniaid, morloi, anifeiliaid di-asgwrn-cefn)	Cenedlaethol	HTL - Ni fydd nodweddion diddordeb y SoDdGA yn cael eu heffeithio dan y polisi hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Ni fydd nodweddion diddordeb y SoDdGA yn cael eu heffeithio dan y polisi hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Ni fydd nodweddion diddordeb y SoDdGA yn cael eu heffeithio dan y polisi hwn. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Nodwedd AAS Gyfatebol	Buddiannau / Pam fod y mater yn bwysig	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
7.6	SoDdGA	ABER-ARTH - CARREG WYLAN	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg / cynefin a daeareg e.e. cynefinoedd morol - ogofâu, dolffiniaid, morloi, anifeiliaid di-asgwrn-cefn)	Cenedlaethol	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
8.1	SoDdGA	ABER-ARTH - CARREG WYLAN	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg / cynefin a daeareg e.e. cynefinoedd morol - ogofâu, dolffiniaid, morloi, anifeiliaid di-asgwrn-cefn)	Cenedlaethol	Clogwyni heb eu hamddiffyn na'u datblygu ar hyn o bryd. Polisi gwneud dim a fwriadwyd ar gyfer yr uned bolisi hon. **Felly effaith niwtral.**	Clogwyni heb eu hamddiffyn na'u datblygu ar hyn o bryd. Polisi gwneud dim a fwriadwyd ar gyfer yr uned bolisi hon. **Felly effaith niwtral.**	Clogwyni heb eu hamddiffyn na'u datblygu ar hyn o bryd. Polisi gwneud dim a fwriadwyd ar gyfer yr uned bolisi hon. **Felly effaith niwtral.**	
8.2	SoDdGA	ABER-ARTH - CARREG WYLAN	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg / cynefin a daeareg e.e. cynefinoedd morol - ogofâu, dolffiniaid, morloi, anifeiliaid di-asgwrn-cefn)	Cenedlaethol	HTL - Ni fydd nodweddion diddordeb y SoDdGA yn cael eu heffeithio dan y polisi hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Ni fydd nodweddion diddordeb y SoDdGA yn cael eu heffeithio dan y polisi hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Ni fydd nodweddion diddordeb y SoDdGA yn cael eu heffeithio dan y polisi hwn. **Felly effaith niwtral.**	
8.3	SoDdGA	ABER-ARTH - CARREG WYLAN	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg / cynefin a daeareg e.e. cynefinoedd morol - ogofâu, dolffiniaid, morloi, anifeiliaid di-asgwrn-cefn)	Cenedlaethol	HTL - Ni fydd nodweddion diddordeb y SoDdGA yn cael eu heffeithio dan y polisi hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Ni fydd nodweddion diddordeb y SoDdGA yn cael eu heffeithio dan y polisi hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Ni fydd nodweddion diddordeb y SoDdGA yn cael eu heffeithio dan y polisi hwn. **Felly effaith niwtral.**	
8.4	SoDdGA	ABER-ARTH - CARREG WYLAN	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg / cynefin a daeareg e.e. cynefinoedd morol - ogofâu, dolffiniaid, morloi, anifeiliaid di-asgwrn-cefn)	Cenedlaethol	HTL - Ni fydd nodweddion diddordeb y SoDdGA yn cael eu heffeithio dan y polisi hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Ni fydd nodweddion diddordeb y SoDdGA yn cael eu heffeithio dan y polisi hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Ni fydd nodweddion diddordeb y SoDdGA yn cael eu heffeithio dan y polisi hwn. **Felly effaith niwtral.**	
8.5	SoDdGA	ABER-ARTH - CARREG WYLAN	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg / cynefin a daeareg e.e. cynefinoedd morol - ogofâu, dolffiniaid, morloi, anifeiliaid di-asgwrn-cefn)	Cenedlaethol	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
8.6	SoDdGA	ABER-ARTH - CARREG WYLAN	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg / cynefin a daeareg e.e. cynefinoedd morol - ogofâu, dolffiniaid, morloi, anifeiliaid di-asgwrn-cefn)	Cenedlaethol	HTL - Ni fydd nodweddion diddordeb y SoDdGA yn cael eu heffeithio dan y polisi hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Ni fydd nodweddion diddordeb y SoDdGA yn cael eu heffeithio dan y polisi hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Ni fydd nodweddion diddordeb y SoDdGA yn cael eu heffeithio dan y polisi hwn. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Nodwedd AAS Gyfatebol	Buddiannau / Pam fod y mater yn bwysig	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
8.7	SoDdGA	CREIGIAU ABER-ARTH - MORFA	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid (a Threftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg GCR)	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg / cynefin a daeareg)	Cenedlaethol / Rhyngwladol	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
8.7	SoDdGA	TRAETH LLAN-NON	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid (a Threftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg GCR)	Budd Cenedlaethol / Rhyngwladol gwarchod natur (ecoleg / cynefin a daeareg)	Cenedlaethol / Rhyngwladol	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
8.8	SoDdGA	TRAETH LLAN-NON	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid (a Threftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg GCR)	Budd Cenedlaethol / Rhyngwladol gwarchod natur (ecoleg / cynefin a daeareg)	Cenedlaethol / Rhyngwladol	MR - Y polisi yw arafu cilio. Byddai erydu cysylltiedig â nodwedd diddordeb daearegol y SoDdGA hwn yn arafach.. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Y polisi yw arafu cilio. Byddai erydu cysylltiedig â nodwedd diddordeb daearegol y SoDdGA hwn yn arafach.. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Y polisi yw arafu cilio. Byddai erydu cysylltiedig â nodwedd diddordeb daearegol y SoDdGA hwn yn arafach.. **Felly mân effaith negyddol.**	Dim lliniaru ar gael ar y lefel strategol hon a seiliwyd ar y senario gwaethaf. Fodd bynnag, ar lefel cynllun, bydd gwell dylunio'n ceisio sicrhau amlygu'r safle daearegol a pharhad prosesau naturiol.
9.1	SoDdGA	CREIGIAU CWM-CERIW A FFOS-LAS (MORFA BYCHAN)	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid (a Threftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg GCR)	Budd Cenedlaethol / Rhyngwladol gwarchod natur (daeareg)	Cenedlaethol / Rhyngwladol	NAI - Fel y polisi dewisol ymhob un o'r tri chyfnod, nid oes unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol i'w disgwyl ar nodweddion diddordeb y SoDdGA (e.e. llai o amlygiad creigiau) o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ymhob un o'r tri chyfnod, nid oes unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol i'w disgwyl ar nodweddion diddordeb y SoDdGA (e.e. llai o amlygiad creigiau) o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ymhob un o'r tri chyfnod, nid oes unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol i'w disgwyl ar nodweddion diddordeb y SoDdGA (e.e. llai o amlygiad creigiau) o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
9.1	SoDdGA	CREIGIAU PEN Y GRAIG	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid (a Threftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg GCR)	Budd Cenedlaethol / Rhyngwladol gwarchod natur (daeareg)	Cenedlaethol / Rhyngwladol	NAI - Fel y polisi dewisol ymhob un o'r tri chyfnod, nid oes unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol i'w disgwyl ar nodweddion diddordeb y SoDdGA (e.e. llai o amlygiad creigiau) o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ymhob un o'r tri chyfnod, nid oes unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol i'w disgwyl ar nodweddion diddordeb y SoDdGA (e.e. llai o amlygiad creigiau) o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ymhob un o'r tri chyfnod, nid oes unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol i'w disgwyl ar nodweddion diddordeb y SoDdGA (e.e. llai o amlygiad creigiau) o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Nodwedd AAS Gyfatebol	Buddiannau / Pam fod y mater yn bwysig	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
9.1	SoDdGA	ALLT WEN A THRAETH TANYBWLCH	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid (a Threftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg GCR)	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (bioleg - e.e. rhostir arfordirol gwasgarog gyda thafod o dywod a gro / daeareg)	Cenedlaethol / Rhyngwladol	NAI - Fel y polisi dewisol ymhob un o'r tri chyfnod, nid oes unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol i'w disgwyl ar nodweddion diddordeb y SoDdGA (e.e. llai o amlygiad creigiau) o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ymhob un o'r tri chyfnod, nid oes unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol i'w disgwyl ar nodweddion diddordeb y SoDdGA (e.e. llai o amlygiad creigiau) o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ymhob un o'r tri chyfnod, nid oes unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol i'w disgwyl ar nodweddion diddordeb y SoDdGA (e.e. llai o amlygiad creigiau) o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
9.2	SoDdGA	ALLT WEN A THRAETH TANYBWLCH	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid (a Threftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg)	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (bioleg - e.e. rhostir arfordirol gwasgarog gyda thafod o dywod a gro / daeareg)	Cenedlaethol	MR - Gall y polisi ar gyfer yr uned hon beri bod erydu cysylltiedig â nodwedd o ddiddordeb daearegol y SoDdGA hwn yn gymharol arafach. Felly mân effaith negyddol.	MR - Gall y polisi ar gyfer yr uned hon beri bod erydu cysylltiedig â nodwedd o ddiddordeb daearegol y SoDdGA hwn yn gymharol arafach. Felly mân effaith negyddol.	NAI - Fel y polisi dewisol, nid oes unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol i'w disgwyl ar nodwedd diddordeb y SoDdGA (e.e. llai o amlygiad creigiau) o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	Dim lliniaru ar gael ar y lefel strategol hon a seiliwyd ar y senario gwaethaf. Fodd bynnag, ar lefel cynllun, bydd gwell dylunio'n ceisio sicrhau amlygu'r safle daearegol a pharhad prosesau naturiol.
9.3	SoDdGA	ALLT WEN A THRAETH TANYBWLCH	Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (bioleg - e.e. rhostir arfordirol gwasgarog gyda thafod o dywod a gro / daeareg)	Cenedlaethol	HTL - Ni fydd nodweddion diddordeb y SoDdGA yn cael eu heffeithio dan y polisi hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Ni fydd nodweddion diddordeb y SoDdGA yn cael eu heffeithio dan y polisi hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Ni fydd nodweddion diddordeb y SoDdGA yn cael eu heffeithio dan y polisi hwn. **Felly effaith niwtral.**	
9.10	SoDdGA	CRAIGYFULFRAN A CHLARACH	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid (a Threftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg GCR)	Budd Cenedlaethol / Rhyngwladol gwarchod natur (daeareg)	Cenedlaethol / Rhyngwladol	NAI - Fel y polisi dewisol ymhob un o'r tri chyfnod, nid oes unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol i'w disgwyl ar nodweddion diddordeb y SoDdGA (e.e. llai o amlygiad creigiau) o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ymhob un o'r tri chyfnod, nid oes unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol i'w disgwyl ar nodweddion diddordeb y SoDdGA (e.e. llai o amlygiad creigiau) o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ymhob un o'r tri chyfnod, nid oes unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol i'w disgwyl ar nodweddion diddordeb y SoDdGA (e.e. llai o amlygiad creigiau) o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
9.11	SoDdGA	BORTH - CLARACH	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid (a Threftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg GCR)	Budd Cenedlaethol / Rhyngwladol gwarchod natur (bioleg a daeareg)	Cenedlaethol / Rhyngwladol	MR - Bydd y polisi ar gyfer yr uned hon yn gadael i'r clogwyni sydd wrthi'n erydu ddal i erydu. Ni fydd y polisi hwn yn effeithio ar nodweddion diddordeb eraill **Felly effaith niwtral.**	MR - Bydd y polisi ar gyfer yr uned hon yn gadael i'r clogwyni sydd wrthi'n erydu ddal i erydu. Ni fydd y polisi hwn yn effeithio ar nodweddion diddordeb eraill **Felly effaith niwtral.**	MR - Bydd y polisi ar gyfer yr uned hon yn gadael i'r clogwyni sydd wrthi'n erydu ddal i erydu. Ni fydd y polisi hwn yn effeithio ar nodweddion diddordeb eraill **Felly effaith niwtral.**	
9.11	SoDdGA	CRAIGYFULFRAN A CHLARACH	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid (a Threftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg GCR)	Budd Cenedlaethol / Rhyngwladol gwarchod natur (daeareg)	Cenedlaethol / Rhyngwladol	MR - Bydd y polisi ar gyfer yr uned hon yn gadael i'r clogwyni sydd wrthi'n erydu ddal i erydu. **Felly effaith niwtral.**	MR - Bydd y polisi ar gyfer yr uned hon yn gadael i'r clogwyni sydd wrthi'n erydu ddal i erydu. **Felly effaith niwtral.**	MR - Bydd y polisi ar gyfer yr uned hon yn gadael i'r clogwyni sydd wrthi'n erydu ddal i erydu. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Nodwedd AAS Gyfatebol	Buddiannau / Pam fod y mater yn bwysig	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
9.12	SoDdGA	BORTH - CLARACH	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid (a Threftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (bioleg a daeareg)	Cenedlaethol	NAI - Bydd y polisi ar gyfer yr uned hon yn gadael i'r clogwyni sydd wrthi'n erydu ddal i erydu. Ni fydd y polisi hwn yn effeithio ar nodweddion diddordeb eraill **Felly effaith niwtral.**	NAI - Bydd y polisi ar gyfer yr uned hon yn gadael i'r clogwyni sydd wrthi'n erydu ddal i erydu. Ni fydd y polisi hwn yn effeithio ar nodweddion diddordeb eraill **Felly effaith niwtral.**	NAI - Bydd y polisi ar gyfer yr uned hon yn gadael i'r clogwyni sydd wrthi'n erydu ddal i erydu. Ni fydd y polisi hwn yn effeithio ar nodweddion diddordeb eraill **Felly effaith niwtral.**	
9.13	SoDdGA	BORTH - CLARACH	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid (a Threftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg)	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (bioleg a daeareg)	Cenedlaethol	NAI - Bydd y polisi ar gyfer yr uned hon yn gadael i'r clogwyni sydd wrthi'n erydu ddal i erydu. Ni fydd y polisi hwn yn effeithio ar nodweddion diddordeb eraill **Felly effaith niwtral.**	NAI - Bydd y polisi ar gyfer yr uned hon yn gadael i'r clogwyni sydd wrthi'n erydu ddal i erydu. Ni fydd y polisi hwn yn effeithio ar nodweddion diddordeb eraill **Felly effaith niwtral.**	NAI - Bydd y polisi ar gyfer yr uned hon yn gadael i'r clogwyni sydd wrthi'n erydu ddal i erydu. Ni fydd y polisi hwn yn effeithio ar nodweddion diddordeb eraill **Felly effaith niwtral.**	
10.1	SoDdGA	BORTH - CLARACH	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid (a Threftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg)	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (bioleg a daeareg)	Cenedlaethol	MR - Bydd y polisi ar gyfer yr uned hon yn gadael i'r clogwyni sydd wrthi'n erydu ddal i erydu. Ni fydd y polisi hwn yn effeithio ar nodweddion diddordeb eraill **Felly effaith niwtral.**	MR - Bydd y polisi ar gyfer yr uned hon yn gadael i'r clogwyni sydd wrthi'n erydu ddal i erydu. Ni fydd y polisi hwn yn effeithio ar nodweddion diddordeb eraill **Felly effaith niwtral.**	MR - Bydd y polisi ar gyfer yr uned hon yn gadael i'r clogwyni sydd wrthi'n erydu ddal i erydu. Ni fydd y polisi hwn yn effeithio ar nodweddion diddordeb eraill **Felly effaith niwtral.**	
10.3	SoDdGA	DYFI	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Daeareg, prosesau'r arfordir, ffurfio tafodau, gwaddodion cwaternaidd, coedwig foddedig a thros 30 o nodweddion biolegol	Cenedlaethol / Rhyngwladol	HTL - Gallai cynefin rhynglanwol fel gwastadeddau tywod / gwastadeddau llaid gael eu colli dan y polisi hwn mewn ymateb i wasgfa arfordirol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gall y polisi ar gyfer yr uned hon leihau effeithiau gwasgfa arfordirol gysylltiedig â'r cyfnod cyntaf, er nad yw cyflymder colli neu greu cynefin yn hysbys ac, felly, mae posibilrwydd perygl yn parhau. Felly effaith negyddol gymedrol.	MR – Gall y polisi ar gyfer yr uned hon leihau mwy ar effeithiau gwasgfa arfordirol gysylltiedig â'r ddau gyfnod cyntaf. Fodd bynnag, byddai hyn yn parhau'n gymharol araf gyda phosibilrwydd dal i golli cynefin. Felly mân effaith negyddol.	Creu cynefin.
			Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg (GCR)	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Daeareg, prosesau'r arfordir, ffurfio tafodau, gwaddodion cwaternaidd, coedwig foddedig a thros 30 o nodweddion biolegol		HTL - Nid oes cynnydd sylweddol yn erydiad y goedwig foddedig i'w ddisgwyl yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Bydd yn caniatáu symudiad ac ymateb y traeth i gynnydd yn lefel y môr ac, felly, nid oes disgwyl erydu sylweddol o'r goedwig foddedig. **Felly effaith niwtral.**	MR - Bydd yn caniatáu symudiad ac ymateb y traeth i gynnydd yn lefel y môr ac, felly, nid oes disgwyl erydu sylweddol o'r goedwig foddedig. **Felly effaith niwtral.**	
			Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Daeareg, prosesau'r arfordir, ffurfio tafodau, gwaddodion cwaternaidd, coedwig foddedig a thros 30 o nodweddion biolegol		MR - Gall y polisi ar gyfer yr uned hon leihau effeithiau gwasgfa arfordirol. Fodd bynnag, byddai hyn yn digwydd yn gymharol araf gyda phosibilrwydd dal i golli cynefin. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Fel y polisi dewisol, nid oes disgwyl effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol, nid oes disgwyl effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	Creu cynefin.

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Nodwedd AAS Gyfatebol	Buddiannau / Pam fod y mater yn bwysig	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
10.4	SoDdGA	DYFI	Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg (GCR)	Budd Cenedlaethol (a Rhyngwladol) gwarchod natur - Daeareg, prosesau'r arfordir, ffurfio tafodau, gwaddodion cwaternaidd, coedwig foddedig a thros 30 o nodweddion biolegol	Cenedlaethol / Rhyngwladol	MR - Byddai gwaddodion y traeth yn symud ar y cyd â threiglo'n ôl ac nid oes disgwyl unrhyw erydiad ychwanegol. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nad anuniongyrchol ar amlygiad daearegol cysylltiedig â nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nad anuniongyrchol ar amlygiad daearegol cysylltiedig â nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
10.5 / 6	SoDdGA	DYFI	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Daeareg, prosesau'r arfordir, ffurfio tafodau, gwaddodion cwaternaidd, coedwig foddedig a thros 30 o nodweddion biolegol	Cenedlaethol / Rhyngwladol	HTL - Posibilrwydd colli cynefin, er enghraifft morfa heli, dan y polisi hwn mewn ymateb i wasgfa arfordirol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Posibilrwydd colli cynefin, er enghraifft morfa heli, dan y polisi hwn mewn ymateb i wasgfa arfordirol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Byddai disgwyl i'r polisi MR yn y cyfnod olaf gynyddu arwynebedd cynefinoedd aberol a rhynglanwol yn sylweddol. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	Creu cynefin.
			Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg (GCR)	Budd Cenedlaethol (a Rhyngwladol) gwarchod natur - Daeareg, prosesau'r arfordir, ffurfio tafodau, gwaddodion cwaternaidd, coedwig foddedig a thros 30 o nodweddion biolegol		HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi effeithio ar y prosesau geomorffolegol yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi effeithio ar y prosesau geomorffolegol yn amrediad y llanw islaw lefel llanw mawr yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - gyda chynnydd yn lefel y môr ni fydd y polisi MR yn atal nac yn tarfu ar y prosesau geomorffolegol yn yr aber nac ar y tafod. **Felly effaith niwtral.**	
10.7	SoDdGA	DYFI	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Daeareg, prosesau'r arfordir, ffurfio tafodau, gwaddodion cwaternaidd, coedwig foddedig a thros 30 o nodweddion biolegol	Cenedlaethol / Rhyngwladol	HTL - Posibilrwydd colli cynefin rhynglanwol / morfa heli ar hyd yr aber mewnol dan y polisi hwn mewn ymateb i wasgfa arfordirol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Posibilrwydd colli cynefin rhynglanwol / morfa heli ar hyd yr aber mewnol dan y polisi hwn mewn ymateb i wasgfa arfordirol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai greu cynefin ychwanegol (ffen, corstir) yn y pen draw a lleihau maint yr effaith all fod. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	Creu cynefin.
			Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg (GCR)	Budd Cenedlaethol (a Rhyngwladol) gwarchod natur - Daeareg, prosesau'r arfordir, ffurfio tafodau, gwaddodion cwaternaidd, coedwig foddedig a thros 30 o nodweddion biolegol		HTL - Oddi allan i ardal y diddordeb daearegol allweddol cysylltiedig ag Ynys-las a'r Borth. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Oddi allan i ardal y diddordeb daearegol allweddol cysylltiedig ag Ynys-las a'r Borth. **Felly effaith niwtral.**	MR - Oddi allan i ardal y diddordeb daearegol allweddol cysylltiedig ag Ynys-las a'r Borth. **Felly effaith niwtral.**	
10.10	SoDdGA	DYFI	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Daeareg, prosesau'r arfordir, ffurfio tafodau, gwaddodion cwaternaidd, coedwig foddedig a thros 30 o nodweddion biolegol	Cenedlaethol / Rhyngwladol	MR - Gallai greu cynefin rhynglanwol ychwanegol yn y pen draw a lleihau maint yr effaith all fod. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	MR - Gallai greu cynefin rhynglanwol ychwanegol yn y pen draw a lleihau maint yr effaith all fod. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	MR - Gallai greu cynefin rhynglanwol ychwanegol yn y pen draw a lleihau maint yr effaith all fod. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	
			Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg (GCR)	Budd Cenedlaethol (a Rhyngwladol) gwarchod natur - Daeareg, prosesau'r arfordir, ffurfio tafodau, gwaddodion cwaternaidd, coedwig foddedig a thros 30 o nodweddion biolegol		MR - Oddi allan i ardal y diddordeb daearegol allweddol cysylltiedig ag Ynys-las a'r Borth. **Felly effaith niwtral.**	MR - Oddi allan i ardal y diddordeb daearegol allweddol cysylltiedig ag Ynys-las a'r Borth. **Felly effaith niwtral.**	MR - Oddi allan i ardal y diddordeb daearegol allweddol cysylltiedig ag Ynys-las a'r Borth. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Nodwedd AAS Gyfatebol	Buddiannau / Pam fod y mater yn bwysig	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
10.11	SoDdGA	DYFI	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid (a Threftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg GCR)	Budd Cenedlaethol (a Rhyngwladol) gwarchod natur - Daeareg, prosesau'r arfordir, ffurfio tafodau, gwaddodion cwaternaidd, coedwig foddedig a thros 30 o nodweddion biolegol	Cenedlaethol / Rhyngwladol	HTL - Posibilrwydd colli cynefin rhynglanwol / morfa heli ar hyd yr aber mewnol dan y polisi hwn mewn ymateb i wasgfa arfordirol. **Felly effaith negyddol sylweddol.** Oddi allan i ardal y diddordeb daearegol allweddol cysylltiedig ag Ynys-las a'r Borth.	HTL - Posibilrwydd colli cynefin rhynglanwol / morfa heli ar hyd yr aber mewnol dan y polisi hwn mewn ymateb i wasgfa arfordirol. **Felly effaith negyddol sylweddol.** Oddi allan i ardal y diddordeb daearegol allweddol cysylltiedig ag Ynys-las a'r Borth.	HTL - Posibilrwydd colli cynefin rhynglanwol / morfa heli ar hyd yr aber mewnol dan y polisi hwn mewn ymateb i wasgfa arfordirol. **Felly effaith negyddol sylweddol.** Oddi allan i ardal y diddordeb daearegol allweddol cysylltiedig ag Ynys-las a'r Borth.	Creu cynefin.
10.12	SoDdGA	DYFI	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid (a Threftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg GCR)	Budd Cenedlaethol (a Rhyngwladol) gwarchod natur - Daeareg, prosesau'r arfordir, ffurfio tafodau, gwaddodion cwaternaidd, coedwig foddedig a thros 30 o nodweddion biolegol	Cenedlaethol / Rhyngwladol	HTL - Posibilrwydd colli cynefin rhynglanwol / morfa heli ar hyd yr aber mewnol dan y polisi hwn mewn ymateb i wasgfa arfordirol. **Felly effaith negyddol sylweddol.** Oddi allan i ardal y diddordeb daearegol allweddol cysylltiedig ag Ynys-las a'r Borth.	HTL - Posibilrwydd colli cynefin rhynglanwol / morfa heli ar hyd yr aber mewnol dan y polisi hwn mewn ymateb i wasgfa arfordirol. **Felly effaith negyddol sylweddol.** Oddi allan i ardal y diddordeb daearegol allweddol cysylltiedig ag Ynys-las a'r Borth.	HTL - Posibilrwydd colli cynefin rhynglanwol / morfa heli ar hyd yr aber mewnol dan y polisi hwn mewn ymateb i wasgfa arfordirol. **Felly effaith negyddol sylweddol.** Oddi allan i ardal y diddordeb daearegol allweddol cysylltiedig ag Ynys-las a'r Borth.	Creu cynefin.
10.13	SoDdGA	DYFI	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid (a Threftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg)	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Daeareg, prosesau'r arfordir, ffurfio tafodau, gwaddodion cwaternaidd, coedwig foddedig a thros 30 o nodweddion biolegol	Cenedlaethol	HTL - Posibilrwydd colli cynefin rhynglanwol / morfa heli ar hyd yr aber mewnol dan y polisi hwn mewn ymateb i wasgfa arfordirol. **Felly effaith negyddol sylweddol.** Oddi allan i ardal y diddordeb daearegol allweddol cysylltiedig ag Ynys-las a'r Borth.	HTL - Posibilrwydd colli cynefin rhynglanwol / morfa heli ar hyd yr aber mewnol dan y polisi hwn mewn ymateb i wasgfa arfordirol. **Felly effaith negyddol sylweddol.** Oddi allan i ardal y diddordeb daearegol allweddol cysylltiedig ag Ynys-las a'r Borth.	HTL - Posibilrwydd colli cynefin rhynglanwol / morfa heli ar hyd yr aber mewnol dan y polisi hwn mewn ymateb i wasgfa arfordirol. **Felly effaith negyddol sylweddol.** Oddi allan i ardal y diddordeb daearegol allweddol cysylltiedig ag Ynys-las a'r Borth.	Creu cynefin.
10.14	SoDdGA	DYFI	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid (a Threftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg)	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Daeareg, prosesau'r arfordir, ffurfio tafodau, gwaddodion cwaternaidd, coedwig foddedig a thros 30 o nodweddion biolegol	Cenedlaethol	MR - Posibilrwydd colli cynefinoedd dŵr croyw. **Felly effaith negyddol sylweddol.** Oddi allan i ardal y diddordeb daearegol allweddol cysylltiedig ag Ynys-las a'r Borth.	MR - Posibilrwydd colli cynefinoedd dŵr croyw. **Felly effaith negyddol sylweddol.** Oddi allan i ardal y diddordeb daearegol allweddol cysylltiedig ag Ynys-las a'r Borth.	MR - Posibilrwydd colli cynefinoedd dŵr croyw. **Felly effaith negyddol sylweddol.** Oddi allan i ardal y diddordeb daearegol allweddol cysylltiedig ag Ynys-las a'r Borth.	Creu cynefin.
10.15	SoDdGA	DYFI	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Daeareg, prosesau'r arfordir, ffurfio tafodau, gwaddodion cwaternaidd, coedwig foddedig a thros 30 o nodweddion biolegol	Cenedlaethol / Rhyngwladol	MR - Bydd yn caniatáu olyniad a datblygiad naturiol yn y twyni a'r draethlin rynglanwol. Felly, mae modd dod i gasgliad na fydd unrhyw effaith sylweddol. **Felly effaith niwtral.**	MR - Bydd yn caniatáu olyniad a datblygiad naturiol yn y twyni a'r draethlin rynglanwol. Felly, mae modd dod i gasgliad na fydd unrhyw effaith sylweddol. **Felly effaith niwtral.**	MR - Bydd yn caniatáu olyniad a datblygiad naturiol yn y twyni a'r draethlin rynglanwol. Felly, mae modd dod i gasgliad na fydd unrhyw effaith sylweddol. **Felly effaith niwtral.**	
			Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg (GCR)	Budd Cenedlaethol (a Rhyngwladol) gwarchod natur - Daeareg, prosesau'r arfordir, ffurfio tafodau, gwaddodion cwaternaidd, coedwig foddedig a thros 30 o nodweddion biolegol		MR - Oddi allan i ardal y diddordeb daearegol allweddol cysylltiedig ag Ynys-las a'r Borth. **Felly effaith niwtral.**	MR - Oddi allan i ardal y diddordeb daearegol allweddol cysylltiedig ag Ynys-las a'r Borth. **Felly effaith niwtral.**	MR - Oddi allan i ardal y diddordeb daearegol allweddol cysylltiedig ag Ynys-las a'r Borth. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Nodwedd AAS Gyfatebol	Buddiannau / Pam fod y mater yn bwysig	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
10.17	SoDdGA	LLYN MORFA GWYLLT	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Morlyn llanwol, morfa heli, tafod gro, gwastadeddau llaid, pyllau, gwelyau cyrs, ffosydd a'r afon	Cenedlaethol	HTL - Gallai fod colled cynefin cysylltiedig â nodwedd ddiddordeb y SoDdGA (e.e. gwastadeddau tywod) dan y polisi hwn mewn ymateb i wasgfa arfordirol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Posibilrwydd colli cynefin rhynglanwol / morfa heli ar hyd yr aber mewnol dan y polisi hwn mewn ymateb i wasgfa arfordirol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Posibilrwydd colli cynefin rhynglanwol / morfa heli ar hyd yr aber mewnol dan y polisi hwn mewn ymateb i wasgfa arfordirol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin.
10.18	SoDdGA	LLYN MORFA GWYLLT	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Morlyn llanwol, morfa heli, tafod gro, gwastadeddau llaid, pyllau, gwelyau cyrs, ffosydd a'r afon	Cenedlaethol	HTL - Gallai fod colled cynefin cysylltiedig â nodwedd ddiddordeb y SoDdGA (e.e. gwastadeddau tywod) dan y polisi hwn mewn ymateb i wasgfa arfordirol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai greu cynefin ychwanegol (e.e. gwely cyrs a morfa heli) yn y pen draw a lleihau maint yr effaith all fod. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	MR - Gallai greu cynefin ychwanegol (e.e. gwely cyrs a morfa heli) yn y pen draw a lleihau maint yr effaith all fod. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	Creu cynefin.
10.18	SoDdGA	GLANNAU TONFANNAU I'R FRIOG	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (nodweddion daearegol a bioleg y môr gan gynnwys ei glan ishaenau cymysg naturiol helaeth, ei chreigresi biogenig llyngyr diliau Sabellaria alveolata o bwys rhyngwladol, a'i gwrelau cysylltiedig amrywiol dros ben	Cenedlaethol / Rhyngwladol	HTL - Ni ddylai gael unrhyw effaith ar nodweddion diddordeb biolegol / cynefin y SoDdGA hwn ar hyd y darn hwn o draethlin. **Felly effaith niwtral.**	MR - Ni ddylai gael unrhyw effaith ar nodweddion diddordeb biolegol / cynefin y SoDdGA hwn ar hyd y darn hwn o draethlin. **Felly effaith niwtral.**	MR - Ni ddylai gael unrhyw effaith ar nodweddion diddordeb biolegol / cynefin y SoDdGA hwn ar hyd y darn hwn o draethlin. **Felly effaith niwtral.**	
			Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg (GCR)	Budd Cenedlaethol (a Rhyngwladol) gwarchod natur (nodweddion daearegol a bioleg y môr gan gynnwys ei glan ishaenau cymysg naturiol helaeth, ei chreigresi biogenig llyngyr diliau Sabellaria alveolata o bwys rhyngwladol, a'i gwrelau cysylltiedig amrywiol dros ben		HTL - Nid bwriad y polisi yw darparu adeileddau newydd ond gadael i'r rhai presennol ddirywio, ac mae'r rhain oddi allan i'r ardal sy'n dylanwadu ar yr amlygiadau daearegol yn y blaendraeth a'r clogwyn ym mhen gogleddol yr uned. **Felly effaith niwtral**.	MR - Nid bwriad y polisi yw darparu adeileddau newydd ond gadael i'r rhai presennol ddirywio, ac mae'r rhain oddi allan i'r ardal sy'n dylanwadu ar yr amlygiadau daearegol yn y blaendraeth a'r clogwyn ym mhen gogleddol yr uned. **Felly effaith niwtral**.	MR - Nid bwriad y polisi yw darparu adeileddau newydd ond gadael i'r rhai presennol ddirywio, ac mae'r rhain oddi allan i'r ardal sy'n dylanwadu ar yr amlygiadau daearegol yn y blaendraeth a'r clogwyn ym mhen gogleddol yr uned. **Felly effaith niwtral**.	
10.19	SoDdGA	GLANNAU TONFANNAU I'R	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (nodweddion daearegol a bioleg y môr gan gynnwys ei glan ishaenau cymysg naturiol helaeth, ei chreigresi biogenig llyngyr diliau Sabellaria alveolata o bwys rhyngwladol, a'i gwrelau cysylltiedig amrywiol dros ben	Cenedlaethol	MR - Ni ddylai gael unrhyw effaith ar nodweddion diddordeb biolegol / cynefin y SoDdGA hwn ar hyd y darn hwn o draethlin. **Felly effaith niwtral.**	MR - Ni ddylai gael unrhyw effaith ar nodweddion diddordeb biolegol / cynefin y SoDdGA hwn ar hyd y darn hwn o draethlin. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb biolegol / cynefin y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Nodwedd AAS Gyfatebol	Buddiannau / Pam fod y mater yn bwysig	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
		FRIOG	Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (nodweddion daearegol a bioleg y môr gan gynnwys ei glan ishaenau cymysg naturiol helaeth, ei chreigresi biogenig llyngyr diliau Sabellaria alveolata o bwys rhyngwladol, a'i gwrelau cysylltiedig amrywiol dros ben		MR - Bydd amlygu dyddodion y blaendraeth a'r clogwyn yn parhau heb rwystr gyda'r polisi hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Bydd amlygu dyddodion y blaendraeth a'r clogwyn yn parhau heb rwystr gyda'r polisi hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Bydd prosesau naturiol amlygu dyddodiad daearegol yn parhau. **Felly effaith niwtral.**	
11.1	SoDdGA	GLANNAU TONFANNAU I'R FRIOG	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (nodweddion daearegol a bioleg y môr gan gynnwys ei glan ishaenau cymysg naturiol helaeth, ei chreigresi biogenig llyngyr diliau Sabellaria alveolata o bwys rhyngwladol, a'i gwrelau cysylltiedig amrywiol dros ben	Cenedlaethol	HTL - Bydd amddiffyn y tir uchel presennol yn cael ei gynnal er mwyn gwarchod y rheilffordd. Oherwydd bod y tir uchel yn cyfyngu'r blaendraeth creigiog, bydd colled nodweddion diddordeb biolegol y SoDdGA, cysylltiedig â chreigresi er enghraifft, yn digwydd yn naturiol ac nid o ganlyniad i bolisi CRhT2. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Bydd amddiffyn y tir uchel presennol yn cael ei gynnal er mwyn gwarchod y rheilffordd. Oherwydd bod y tir uchel yn cyfyngu'r blaendraeth creigiog, bydd colled nodweddion diddordeb biolegol y SoDdGA, cysylltiedig â chreigresi er enghraifft, yn digwydd yn naturiol ac nid o ganlyniad i bolisi CRhT2. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Bydd amddiffyn y tir uchel presennol yn cael ei gynnal er mwyn gwarchod y rheilffordd. Oherwydd bod y tir uchel yn cyfyngu'r blaendraeth creigiog, bydd colled nodweddion diddordeb biolegol y SoDdGA, cysylltiedig â chreigresi er enghraifft, yn digwydd yn naturiol ac nid o ganlyniad i bolisi CRhT2. **Felly effaith niwtral.**	
			Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (nodweddion daearegol a bioleg y môr gan gynnwys ei glan ishaenau cymysg naturiol helaeth, ei chreigresi biogenig llyngyr diliau Sabellaria alveolata o bwys rhyngwladol, a'i gwrelau cysylltiedig amrywiol dros ben		HTL - Gall cilio clogwyni arafu yn y cyfnod hwn, er bod hyn yn cael ei ystyried yn ddibwys ar hyn o bryd yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Arafu amlygiad cysylltiedig â chydran ddiddordeb daearegol y SoDdGA hwn. Felly effaith negyddol sylweddol.	HTL - Arafu amlygiad cysylltiedig â chydran ddiddordeb daearegol y SoDdGA hwn. Felly effaith negyddol sylweddol.	Dim lliniaru ar gael ar y lefel strategol hon a seiliwyd ar y senario gwaethaf. Fodd bynnag, ar lefel cynllun, bydd gwell dylunio'n ceisio sicrhau amlygu'r safle daearegol a pharhad prosesau naturiol.
11.2	SoDdGA	GLANNAU TONFANNAU I'R FRIOG	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (nodweddion daearegol a bioleg y môr gan gynnwys ei glan ishaenau cymysg naturiol helaeth, ei chreigresi biogenig llyngyr diliau Sabellaria alveolata o bwys rhyngwladol, a'i gwrelau cysylltiedig amrywiol dros ben	Cenedlaethol	MR - Bydd amddiffyn y tir uchel presennol yn cael ei gynnal er mwyn gwarchod y rheilffordd. Oherwydd bod y tir uchel yn cyfyngu'r blaendraeth creigiog, bydd colled nodweddion diddordeb biolegol y SoDdGA, cysylltiedig â chreigresi er enghraifft, yn digwydd yn naturiol ac nid o ganlyniad i bolisi CRhT2. **Felly effaith niwtral.**	MR - Bydd amddiffyn y tir uchel presennol yn cael ei gynnal er mwyn gwarchod y rheilffordd. Oherwydd bod y tir uchel yn cyfyngu'r blaendraeth creigiog, bydd colled nodweddion diddordeb biolegol y SoDdGA, cysylltiedig â chreigresi er enghraifft, yn digwydd yn naturiol ac nid o ganlyniad i bolisi CRhT2. **Felly effaith niwtral.**	MR - Bydd amddiffyn y tir uchel presennol yn cael ei gynnal er mwyn gwarchod y rheilffordd. Oherwydd bod y tir uchel yn cyfyngu'r blaendraeth creigiog, bydd colled nodweddion diddordeb biolegol y SoDdGA, cysylltiedig â chreigresi er enghraifft, yn digwydd yn naturiol ac nid o ganlyniad i bolisi CRhT2. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Nodwedd AAS Gyfatebol	Buddiannau / Pam fod y mater yn bwysig	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
			Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (nodweddion daearegol a bioleg y môr gan gynnwys ei glan ishaenau cymysg naturiol helaeth, ei chreigresi biogenig llyngyr diliau Sabellaria alveolata o bwys rhyngwladol, a'i gwrelau cysylltiedig amrywiol dros ben		MR - Gall cilio clogwyni arafu yn y cyfnod hwn, er bod hyn yn cael ei ystyried yn ddibwys ar hyn o bryd yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Gall cilio clogwyni arafu yn y cyfnod hwn, er bod hyn yn cael ei ystyried yn ddibwys ar hyn o bryd yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Gall cilio clogwyni arafu yn y cyfnod hwn, er bod hyn yn cael ei ystyried yn ddibwys ar hyn o bryd yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	
11.3	SoDdGA	GLANNAU TONFANNAU I'R FRIOG	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (nodweddion daearegol a bioleg y môr gan gynnwys ei glan ishaenau cymysg naturiol helaeth, ei chreigresi biogenig llyngyr diliau Sabellaria alveolata o bwys rhyngwladol, a'i gwrelau cysylltiedig amrywiol dros ben	Cenedlaethol / Rhyngwladol	HTL - Bydd amddiffyn y tir uchel presennol yn cael ei gynnal er mwyn gwarchod y rheilffordd. Oherwydd bod y tir uchel yn cyfyngu'r blaendraeth creigiog, bydd colled nodweddion diddordeb biolegol y SoDdGA, cysylltiedig â chreigresi er enghraifft, yn digwydd yn naturiol ac nid o ganlyniad i bolisi CRhT2. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Bydd amddiffyn y tir uchel presennol yn cael ei gynnal er mwyn gwarchod y rheilffordd. Oherwydd bod y tir uchel yn cyfyngu'r blaendraeth creigiog, bydd colled nodweddion diddordeb biolegol y SoDdGA, cysylltiedig â chreigresi er enghraifft, yn digwydd yn naturiol ac nid o ganlyniad i bolisi CRhT2. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Bydd amddiffyn y tir uchel presennol yn cael ei gynnal er mwyn gwarchod y rheilffordd. Oherwydd bod y tir uchel yn cyfyngu'r blaendraeth creigiog, bydd colled nodweddion diddordeb biolegol y SoDdGA, cysylltiedig â chreigresi er enghraifft, yn digwydd yn naturiol ac nid o ganlyniad i bolisi CRhT2. **Felly effaith niwtral.**	
			Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg (GCR)	Budd Cenedlaethol (a Rhyngwladol) gwarchod natur (nodweddion daearegol a bioleg y môr gan gynnwys ei glan ishaenau cymysg naturiol helaeth, ei chreigresi biogenig llyngyr diliau Sabellaria alveolata o bwys rhyngwladol, a'i gwrelau cysylltiedig amrywiol dros ben		HTL - Gall cilio clogwyni arafu yn y cyfnod hwn, er bod hyn yn cael ei ystyried yn ddibwys ar hyn o bryd yn y cyfnod hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Arafu amlygiad cysylltiedig â chydran ddiddordeb daearegol y SoDdGA hwn. Felly effaith negyddol sylweddol.	HTL - Arafu amlygiad cysylltiedig â chydran ddiddordeb daearegol y SoDdGA hwn. Felly effaith negyddol sylweddol.	Dim lliniaru ar gael ar y lefel strategol hon a seiliwyd ar y senario gwaethaf. Fodd bynnag, ar lefel cynllun, bydd gwell dylunio'n ceisio sicrhau amlygu'r safle daearegol a pharhad prosesau naturiol.
11.4	SoDdGA	ABER MAWDDACH	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (Nodweddion arbennig y safle yw'r cynefinoedd aberol, yn arbennig gwaddodion lleidiog a morfeydd heli, gwelyau cyrs a chors ddyrchafedig. Mae diddordeb rhywogaethau sylweddol hefyd, gan gynnwys adar hirgoes, planhigion fasgwlaidd, bryoffytau ac anifeiliaid di-asgwrn-cefn)	Cenedlaethol	HTL - Gallai fod colled cynefin cysylltiedig â nodwedd ddiddordeb y SoDdGA (e.e. gwaddodion lleidiog, gwastadeddau tywod) dan y polisi hwn mewn ymateb i wasgfa arfordirol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai ganiatáu i gynefinoedd y SoDdGA symud tua'r tir yn y pen draw. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	NAI - Fel y polisi dewisol, nid oes disgwyl effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	Creu cynefin.

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Nodwedd AAS Gyfatebol	Buddiannau / Pam fod y mater yn bwysig	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
11.5	SoDdGA	ABER MAWDDACH	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (Nodweddion arbennig y safle yw'r cynefinoedd aberol, yn arbennig gwaddodion lleidiog a morfeydd heli, gwelyau cyrs a chors ddyrchafedig. Mae diddordeb rhywogaethau sylweddol hefyd, gan gynnwys adar hirgoes, planhigion fasgwlaidd, bryoffytau ac anifeiliaid di-asgwrn-cefn)	Cenedlaethol	MR - Gallai ganiatáu i gynefinoedd y SoDdGA symud tua'r tir yn y pen draw. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	MR - Gallai ganiatáu i gynefinoedd y SoDdGA symud tua'r tir yn y pen draw. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	NAI - Fel y polisi dewisol, nid oes disgwyl effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
11.6	SoDdGA	ABER MAWDDACH	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (Nodweddion arbennig y safle yw'r cynefinoedd aberol, yn arbennig gwaddodion lleidiog a morfeydd heli, gwelyau cyrs a chors ddyrchafedig. Mae diddordeb rhywogaethau sylweddol hefyd, gan gynnwys adar hirgoes, planhigion fasgwlaidd, bryoffytau ac anifeiliaid di-asgwrn-cefn)	Cenedlaethol	HTL - Gallai fod colled cynefin cysylltiedig â nodwedd ddiddordeb y SoDdGA (e.e. morfa heli) dan y polisi hwn mewn ymateb i wasgfa arfordirol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai ganiatáu i gynefinoedd y SoDdGA gan gynnwys morfa heli symud tua'r tir yn y pen draw. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	NAI - Fel y polisi dewisol, nid oes disgwyl effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	Creu cynefin.
11.8	SoDdGA	ABER MAWDDACH	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (Nodweddion arbennig y safle yw'r cynefinoedd aberol, yn arbennig gwaddodion lleidiog a morfeydd heli, gwelyau cyrs a chors ddyrchafedig. Mae diddordeb rhywogaethau sylweddol hefyd, gan gynnwys adar hirgoes, planhigion fasgwlaidd, bryoffytau ac anifeiliaid di-asgwrn-cefn)	Cenedlaethol	HTL - Gallai fod colled cynefin cysylltiedig â nodwedd ddiddordeb y SoDdGA (e.e. morfa heli) dan y polisi hwn mewn ymateb i wasgfa arfordirol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Gallai fod colled cynefin cysylltiedig â nodwedd ddiddordeb y SoDdGA (e.e. morfa heli) dan y polisi hwn mewn ymateb i wasgfa arfordirol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Gallai fod colled cynefin cysylltiedig â nodwedd ddiddordeb y SoDdGA (e.e. morfa heli) dan y polisi hwn mewn ymateb i wasgfa arfordirol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin.
11.9	SoDdGA	ABER MAWDDACH	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (Nodweddion arbennig y safle yw'r cynefinoedd aberol, yn arbennig gwaddodion lleidiog a morfeydd heli, gwelyau cyrs a chors ddyrchafedig. Mae diddordeb rhywogaethau sylweddol hefyd, gan gynnwys adar hirgoes, planhigion fasgwlaidd, bryoffytau ac anifeiliaid di-asgwrn-cefn)	Cenedlaethol	HTL - Gallai fod colled cynefin cysylltiedig â nodwedd ddiddordeb y SoDdGA (e.e. morfa heli) dan y polisi hwn mewn ymateb i wasgfa arfordirol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai ganiatáu i gynefinoedd y SoDdGA gan gynnwys morfa heli, gwelyau cyrs symud tua'r tir yn y pen draw. Fodd bynnag, gall MR effeithio ar rai nodweddion fel y corsydd dŵr croyw. Fodd bynnag, bydd hyn yn dibynnu ar y cwmpas a'r dyluniad. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Gallai ganiatáu i gynefinoedd y SoDdGA gan gynnwys morfa heli, gwelyau cyrs symud tua'r tir yn y pen draw. Fodd bynnag, gall MR effeithio ar rai nodweddion fel y corsydd dŵr croyw. Fodd bynnag, bydd hyn yn dibynnu ar y cwmpas a'r dyluniad. **Felly mân effaith negyddol.**	Creu cynefin.
11.10	SoDdGA	ABER MAWDDACH	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (Nodweddion arbennig y safle yw'r cynefinoedd aberol, yn arbennig gwaddodion lleidiog a morfeydd heli, gwelyau cyrs a chors ddyrchafedig. Mae diddordeb rhywogaethau sylweddol hefyd, gan gynnwys adar hirgoes, planhigion fasgwlaidd, bryoffytau ac anifeiliaid di-asgwrn-cefn)	Cenedlaethol	MR - Gallai ganiatáu i gynefinoedd y SoDdGA gan gynnwys morfa heli, gwelyau cyrs symud tua'r tir yn y pen draw. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	MR - Gallai ganiatáu i gynefinoedd y SoDdGA gan gynnwys morfa heli, gwelyau cyrs symud tua'r tir yn y pen draw. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	MR - Gallai ganiatáu i gynefinoedd y SoDdGA gan gynnwys morfa heli, gwelyau cyrs symud tua'r tir yn y pen draw. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Nodwedd AAS Gyfatebol	Buddiannau / Pam fod y mater yn bwysig	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
11.11	SoDdGA	ABER MAWDDACH	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (Nodweddion arbennig y safle yw'r cynefinoedd aberol, yn arbennig gwaddodion lleidiog a morfeydd heli, gwelyau cyrs a chors ddyrchafedig. Mae diddordeb rhywogaethau sylweddol hefyd, gan gynnwys adar hirgoes, planhigion fasgwlaidd, bryoffytau ac anifeiliaid di-asgwrn-cefn)	Cenedlaethol	HTL - Gallai fod colled cynefin cysylltiedig â nodwedd ddiddordeb y SoDdGA (e.e. morfa heli, gwelyau cyrs) dan y polisi hwn mewn ymateb i wasgfa arfordirol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Gallai fod colled cynefin cysylltiedig â nodwedd ddiddordeb y SoDdGA (e.e. morfa heli, gwelyau cyrs) dan y polisi hwn mewn ymateb i wasgfa arfordirol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Gallai fod colled cynefin cysylltiedig â nodwedd ddiddordeb y SoDdGA (e.e. morfa heli, gwelyau cyrs) dan y polisi hwn mewn ymateb i wasgfa arfordirol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin.
11.12	SoDdGA	ABER MAWDDACH	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (Nodweddion arbennig y safle yw'r cynefinoedd aberol, yn arbennig gwaddodion lleidiog a morfeydd heli, gwelyau cyrs a chors ddyrchafedig. Mae diddordeb rhywogaethau sylweddol hefyd, gan gynnwys adar hirgoes, planhigion fasgwlaidd, bryoffytau ac anifeiliaid di-asgwrn-cefn)	Cenedlaethol	HTL - Gallai fod colled cynefin cysylltiedig â nodwedd ddiddordeb y SoDdGA (e.e. morfa heli, gwelyau cyrs) dan y polisi hwn mewn ymateb i wasgfa arfordirol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai ganiatáu i gynefinoedd y SoDdGA gan gynnwys morfa heli, gwelyau cyrs symud tua'r tir yn y pen draw. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	MR - Gallai ganiatáu i gynefinoedd y SoDdGA gan gynnwys morfa heli, gwelyau cyrs symud tua'r tir yn y pen draw. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	
11.13	SoDdGA	ABER MAWDDACH	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (Nodweddion arbennig y safle yw'r cynefinoedd aberol, yn arbennig gwaddodion lleidiog a morfeydd heli, gwelyau cyrs a chors ddyrchafedig. Mae diddordeb rhywogaethau sylweddol hefyd, gan gynnwys adar hirgoes, planhigion fasgwlaidd, bryoffytau ac anifeiliaid di-asgwrn-cefn)	Cenedlaethol	MR - Gallai ganiatáu i gynefinoedd y SoDdGA gan gynnwys morfa heli, gwelyau cyrs symud tua'r tir yn y pen draw. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	MR - Gallai ganiatáu i gynefinoedd y SoDdGA gan gynnwys morfa heli, gwelyau cyrs symud tua'r tir yn y pen draw. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	MR - At ei gilydd byddai disgwyl i'r polisi MR ar gyfer yr uned hon gynyddu arwynebedd cynefinoedd aberol a rhynglanwol yn sylweddol yn y trydydd cyfnod. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	
11.14	SoDdGA	ABER MAWDDACH	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (Nodweddion arbennig y safle yw'r cynefinoedd aberol, yn arbennig gwaddodion lleidiog a morfeydd heli, gwelyau cyrs a chors ddyrchafedig. Mae diddordeb rhywogaethau sylweddol hefyd, gan gynnwys adar hirgoes, planhigion fasgwlaidd, bryoffytau ac anifeiliaid di-asgwrn-cefn)	Cenedlaethol	HTL - Gallai fod colled nodweddion aberol cysylltiedig â nodweddion diddordeb y SoDdGA dan y polisi hwn o ganlyniad i wasgfa arfordirol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Gallai fod colled nodweddion aberol cysylltiedig â nodweddion diddordeb y SoDdGA dan y polisi hwn o ganlyniad i wasgfa arfordirol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Gallai fod colled nodweddion aberol cysylltiedig â nodweddion diddordeb y SoDdGA dan y polisi hwn o ganlyniad i wasgfa arfordirol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin.
11.19	SoDdGA	MORFA DYFFRYN	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Nodweddion biolegol (rhynglanwol daearol a morol) a geomorffolegol (twyni tywod)	Cenedlaethol	MR - Gallai adael i gynefinoedd y SoDdGA gan gynnwys twyni symud tua'r tir / treiglo'n ôl yn y pen draw. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	MR - Gallai adael i gynefinoedd y SoDdGA gan gynnwys twyni symud tua'r tir / treiglo'n ôl yn y pen draw. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	MR - Gallai adael i gynefinoedd y SoDdGA gan gynnwys twyni symud tua'r tir / treiglo'n ôl yn y pen draw. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Nodwedd AAS Gyfatebol	Buddiannau / Pam fod y mater yn bwysig	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
11.20	SoDdGA	MORFA DYFFRYN	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Nodweddion biolegol (rhynglanwol daearol a morol) a geomorffolegol (twyni tywod)	Cenedlaethol	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
12.1	SoDdGA	MORFA DYFFRYN	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Diddordeb arbennig oherwydd nodweddion biolegol (rhynglanwol daearol a morol) a geomorffolegol. Mae nodweddion arbennig y safle'n cynnwys twyni tywod, glan y môr, morfa heli a glaswelltir	Cenedlaethol	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
12.2	SoDdGA	MORFA DYFFRYN	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Diddordeb arbennig oherwydd nodweddion biolegol (rhynglanwol daearol a morol) a geomorffolegol. Mae nodweddion arbennig y safle'n cynnwys twyni tywod, glan y môr, morfa heli a glaswelltir	Cenedlaethol	HTL - Gallai fod colled cynefin cysylltiedig â nodwedd ddiddordeb y SoDdGA (e.e. morfa heli / cynefin rhynglanwol) dan y polisi hwn mewn ymateb i wasgfa arfordirol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Mae'n anelu'n benodol at ymestyn mwy ar yr amddiffynfa galed ar hyd y lan hon gyda'r nod o ganiatáu rhywfaint o reolaeth ond hefyd dreiglo'n ôl y gyfundrefn dwyni. Byddai'r bwriad hwn i'w weld yn yr agwedd yn y cyfnod cyntaf (HTL) fel bod rheoli presennol yn osgoi ymrwymo yn y dyfodol i ymestyn amddiffynfa galed a gadael i brosesau naturiol drechu. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	MR - Mae'n anelu'n benodol at ymestyn mwy ar yr amddiffynfa galed ar hyd y lan hon gyda'r nod o ganiatáu rhywfaint o reolaeth ond hefyd dreiglo'n ôl y gyfundrefn dwyni. Byddai'r bwriad hwn i'w weld yn yr agwedd yn y cyfnod cyntaf (HTL) fel bod rheoli presennol yn osgoi ymrwymo yn y dyfodol i ymestyn amddiffynfa galed a gadael i brosesau naturiol drechu. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	Creu cynefin.
12.3	SoDdGA	MORFA DYFFRYN	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Diddordeb arbennig oherwydd nodweddion biolegol (rhynglanwol daearol a morol) a geomorffolegol. Mae nodweddion arbennig y safle'n cynnwys twyni tywod, glan y môr, morfa heli a glaswelltir	Cenedlaethol	HTL - Gallai fod colled cynefin cysylltiedig â nodwedd ddiddordeb y SoDdGA (e.e. morfa heli / cynefin rhynglanwol) dan y polisi hwn mewn ymateb i wasgfa arfordirol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Mae'n anelu'n benodol at ymestyn mwy ar yr amddiffynfa galed ar hyd y lan hon gyda'r nod o ganiatáu rhywfaint o reolaeth ond hefyd dreiglo'n ôl y gyfundrefn dwyni. Byddai'r bwriad hwn i'w weld yn yr agwedd yn y cyfnod cyntaf (HTL) fel bod rheoli presennol yn osgoi ymrwymo yn y dyfodol i ymestyn amddiffynfa galed a gadael i brosesau naturiol drechu. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	MR - Mae'n anelu'n benodol at ymestyn mwy ar yr amddiffynfa galed ar hyd y lan hon gyda'r nod o ganiatáu rhywfaint o reolaeth ond hefyd dreiglo'n ôl y gyfundrefn dwyni. Byddai'r bwriad hwn i'w weld yn yr agwedd yn y cyfnod cyntaf (HTL) fel bod rheoli presennol yn osgoi ymrwymo yn y dyfodol i ymestyn amddiffynfa galed a gadael i brosesau naturiol drechu. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	Creu cynefin.

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Nodwedd AAS Gyfatebol	Buddiannau / Pam fod y mater yn bwysig	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
12.4	SoDdGA	MORFA DYFFRYN	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Diddordeb arbennig oherwydd nodweddion biolegol (rhynglanwol daearol a morol) a geomorffolegol. Mae nodweddion arbennig y safle'n cynnwys twyni tywod, glan y môr, morfa heli a glaswelltir	Cenedlaethol	HTL - Gallai fod colled cynefin cysylltiedig â nodwedd ddiddordeb y SoDdGA (e.e. morfa heli / cynefin rhynglanwol) dan y polisi hwn mewn ymateb i wasgfa arfordirol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Gallai fod colled cynefin cysylltiedig â nodwedd ddiddordeb y SoDdGA (e.e. morfa heli / cynefin rhynglanwol) dan y polisi hwn mewn ymateb i wasgfa arfordirol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Gallai fod colled cynefin cysylltiedig â nodwedd ddiddordeb y SoDdGA (e.e. morfa heli / cynefin rhynglanwol) dan y polisi hwn mewn ymateb i wasgfa arfordirol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin.
12.5	SoDdGA	MORFA DYFFRYN	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Diddordeb arbennig oherwydd nodweddion biolegol (rhynglanwol daearol a morol) a geomorffolegol. Mae nodweddion arbennig y safle'n cynnwys twyni tywod, glan y môr, morfa heli a glaswelltir	Cenedlaethol	MR - Mae'n anelu'n benodol at ymestyn mwy ar yr amddiffynfa galed ar hyd y lan hon gyda'r nod o ganiatáu rhywfaint o reolaeth ond hefyd dreiglo'n ôl y gyfundrefn dwyni fel bod rheoli presennol yn osgoi ymrwymo yn y dyfodol i ymestyn amddiffynfa galed a gadael i brosesau naturiol drechu. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	MR - Mae'n anelu'n benodol at ymestyn mwy ar yr amddiffynfa galed ar hyd y lan hon gyda'r nod o ganiatáu rhywfaint o reolaeth ond hefyd dreiglo'n ôl y gyfundrefn dwyni fel bod rheoli presennol yn osgoi ymrwymo yn y dyfodol i ymestyn amddiffynfa galed a gadael i brosesau naturiol drechu. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	MR - Mae'n anelu'n benodol at ymestyn mwy ar yr amddiffynfa galed ar hyd y lan hon gyda'r nod o ganiatáu rhywfaint o reolaeth ond hefyd dreiglo'n ôl y gyfundrefn dwyni fel bod rheoli presennol yn osgoi ymrwymo yn y dyfodol i ymestyn amddiffynfa galed a gadael i brosesau naturiol drechu. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	
12.6	SoDdGA	MORFA DYFFRYN	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Diddordeb arbennig oherwydd nodweddion biolegol (rhynglanwol daearol a morol) a geomorffolegol. Mae nodweddion arbennig y safle'n cynnwys twyni tywod, glan y môr, morfa heli a glaswelltir	Cenedlaethol	HTL - Gallai fod colled cynefin cysylltiedig â nodwedd ddiddordeb y SoDdGA (e.e. morfa heli / cynefin rhynglanwol) dan y polisi hwn mewn ymateb i wasgfa arfordirol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Gallai fod colled cynefin cysylltiedig â nodwedd ddiddordeb y SoDdGA (e.e. morfa heli / cynefin rhynglanwol) dan y polisi hwn mewn ymateb i wasgfa arfordirol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Gallai fod colled cynefin cysylltiedig â nodwedd ddiddordeb y SoDdGA (e.e. morfa heli / cynefin rhynglanwol) dan y polisi hwn mewn ymateb i wasgfa arfordirol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin.
12.7	SoDdGA	MORFA HARLECH	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Nodweddion biolegol (rhynglanwol daearol a morol) a geomorffolegol (twyni tywod)	Cenedlaethol	NAI - Bydd y polisi hwn yn gadael i'r twyni ymateb yn naturiol i gynnydd yn lefel y môr – ac ni fyddai unrhyw golled o ganlyniad i erydu'r rhain neu unrhyw nodweddion eraill o ganlyniad i bolisi CRhT2. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Bydd y polisi hwn yn gadael i'r twyni ymateb yn naturiol i gynnydd yn lefel y môr – ac ni fyddai unrhyw golled o ganlyniad i erydu'r rhain neu unrhyw nodweddion eraill o ganlyniad i bolisi CRhT2. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Bydd y polisi hwn yn gadael i'r twyni ymateb yn naturiol i gynnydd yn lefel y môr – ac ni fyddai unrhyw golled o ganlyniad i erydu'r rhain neu unrhyw nodweddion eraill o ganlyniad i bolisi CRhT2. **Felly effaith niwtral.**	
12.8	SoDdGA	MORFA HARLECH	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Nodweddion biolegol (rhynglanwol daearol a morol) a geomorffolegol (twyni tywod)	Cenedlaethol	HTL - Gallai fod colled cynefin cysylltiedig â nodwedd ddiddordeb y SoDdGA (e.e. morfa heli / cynefin rhynglanwol) dan y polisi hwn mewn ymateb i wasgfa arfordirol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Gallai fod colled cynefin cysylltiedig â nodwedd ddiddordeb y SoDdGA (e.e. morfa heli / cynefin rhynglanwol) dan y polisi hwn mewn ymateb i wasgfa arfordirol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Gallai fod colled cynefin cysylltiedig â nodwedd ddiddordeb y SoDdGA (e.e. morfa heli / cynefin rhynglanwol) dan y polisi hwn mewn ymateb i wasgfa arfordirol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin.

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Nodwedd AAS Gyfatebol	Buddiannau / Pam fod y mater yn bwysig	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
12.9	SoDdGA	MORFA HARLECH	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Nodweddion biolegol (rhynglanwol daearol a morol) a geomorffolegol (twyni tywod)	Cenedlaethol	HTL - Gallai fod colled cynefin cysylltiedig â nodwedd ddiddordeb y SoDdGA (e.e. morfa heli / cynefin rhynglanwol) dan y polisi hwn mewn ymateb i wasgfa arfordirol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Mae'n anelu'n benodol at ymestyn mwy ar yr amddiffynfa galed ar hyd y lan hon gyda'r nod o ganiatáu rhywfaint o reolaeth ond hefyd dreiglo'n ôl y gyfundrefn dwyni. Byddai'r bwriad hwn i'w weld yn yr agwedd yn y cyfnod cyntaf (HTL) fel bod rheoli presennol yn osgoi ymrwymo yn y dyfodol i ymestyn amddiffynfa galed a gadael i brosesau naturiol drechu. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	MR - Mae'n anelu'n benodol at ymestyn mwy ar yr amddiffynfa galed ar hyd y lan hon gyda'r nod o ganiatáu rhywfaint o reolaeth ond hefyd dreiglo'n ôl y gyfundrefn dwyni. Byddai'r bwriad hwn i'w weld yn yr agwedd yn y cyfnod cyntaf (HTL) fel bod rheoli presennol yn osgoi ymrwymo yn y dyfodol i ymestyn amddiffynfa galed a gadael i brosesau naturiol drechu. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	Creu cynefin.
12.10	SoDdGA	MORFA HARLECH	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Nodweddion biolegol (rhynglanwol daearol a morol) a geomorffolegol (twyni tywod)	Cenedlaethol	NAI - Bydd y polisi hwn yn gadael i'r twyni ymateb yn naturiol i gynnydd yn lefel y môr – ac ni fyddai unrhyw golled o ganlyniad i erydu'r rhain neu unrhyw nodweddion eraill o ganlyniad i bolisi CRhT2. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Bydd y polisi hwn yn gadael i'r twyni ymateb yn naturiol i gynnydd yn lefel y môr – ac ni fyddai unrhyw golled o ganlyniad i erydu'r rhain neu unrhyw nodweddion eraill o ganlyniad i bolisi CRhT2. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Bydd y polisi hwn yn gadael i'r twyni ymateb yn naturiol i gynnydd yn lefel y môr – ac ni fyddai unrhyw golled o ganlyniad i erydu'r rhain neu unrhyw nodweddion eraill o ganlyniad i bolisi CRhT2. **Felly effaith niwtral.**	
12.12	SoDdGA	MORFA HARLECH	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Nodweddion biolegol (rhynglanwol daearol a morol) a geomorffolegol (twyni tywod)	Cenedlaethol	NAI - Bydd y polisi hwn yn gadael i'r twyni ymateb yn naturiol i gynnydd yn lefel y môr – ac ni fyddai unrhyw golled o ganlyniad i erydu'r rhain neu unrhyw nodweddion eraill o ganlyniad i bolisi CRhT2. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Bydd y polisi hwn yn gadael i'r twyni ymateb yn naturiol i gynnydd yn lefel y môr – ac ni fyddai unrhyw golled o ganlyniad i erydu'r rhain neu unrhyw nodweddion eraill o ganlyniad i bolisi CRhT2. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Bydd y polisi hwn yn gadael i'r twyni ymateb yn naturiol i gynnydd yn lefel y môr – ac ni fyddai unrhyw golled o ganlyniad i erydu'r rhain neu unrhyw nodweddion eraill o ganlyniad i bolisi CRhT2. **Felly effaith niwtral.**	
12.13	SoDdGA	MORFA HARLECH	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Nodweddion biolegol (rhynglanwol daearol a morol) a geomorffolegol (twyni tywod)	Cenedlaethol	HTL - Gallai fod colled cynefin cysylltiedig â nodwedd ddiddordeb y SoDdGA (e.e. morfa heli / cynefin rhynglanwol) dan y polisi hwn mewn ymateb i wasgfa arfordirol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Gallai fod colled cynefin cysylltiedig â nodwedd ddiddordeb y SoDdGA (e.e. morfa heli / cynefin rhynglanwol) dan y polisi hwn mewn ymateb i wasgfa arfordirol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Gallai fod colled cynefin cysylltiedig â nodwedd ddiddordeb y SoDdGA (e.e. morfa heli / cynefin rhynglanwol) dan y polisi hwn mewn ymateb i wasgfa arfordirol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin.
12.14	SoDdGA	MORFA HARLECH	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Nodweddion biolegol (rhynglanwol daearol a morol) a geomorffolegol (twyni tywod)	Cenedlaethol	HTL - Gallai fod colled cynefin cysylltiedig â nodwedd ddiddordeb y SoDdGA (e.e. morfa heli / cynefin rhynglanwol) dan y polisi hwn mewn ymateb i wasgfa arfordirol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Gallai fod colled cynefin cysylltiedig â nodwedd ddiddordeb y SoDdGA (e.e. morfa heli / cynefin rhynglanwol) dan y polisi hwn mewn ymateb i wasgfa arfordirol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Gallai fod colled cynefin cysylltiedig â nodwedd ddiddordeb y SoDdGA (e.e. morfa heli / cynefin rhynglanwol) dan y polisi hwn mewn ymateb i wasgfa arfordirol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin.

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Nodwedd AAS Gyfatebol	Buddiannau / Pam fod y mater yn bwysig	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
12.15	SoDdGA	MORFA HARLECH	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Nodweddion biolegol (rhynglanwol daearol a morol) a geomorffolegol (twyni tywod)	Cenedlaethol	NAI - Bydd y polisi hwn yn gadael i'r twyni ymateb yn naturiol i gynnydd yn lefel y môr – ac ni fyddai unrhyw golled o ganlyniad i erydu'r rhain neu unrhyw nodweddion eraill o ganlyniad i bolisi CRhT2. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Bydd y polisi hwn yn gadael i'r twyni ymateb yn naturiol i gynnydd yn lefel y môr – ac ni fyddai unrhyw golled o ganlyniad i erydu'r rhain neu unrhyw nodweddion eraill o ganlyniad i bolisi CRhT2. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Bydd y polisi hwn yn gadael i'r twyni ymateb yn naturiol i gynnydd yn lefel y môr – ac ni fyddai unrhyw golled o ganlyniad i erydu'r rhain neu unrhyw nodweddion eraill o ganlyniad i bolisi CRhT2. **Felly effaith niwtral.**	
12.15	SoDdGA	TIROEDD A GLANNAU RHWNG CRICIETH AC AFON GLASLYN	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Nodweddion daearegol, botanegol a bioleg y môr	Cenedlaethol	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
12.17	SoDdGA	TIROEDD A GLANNAU RHWNG CRICIETH AC AFON GLASLYN	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - nodweddion diddordeb daearegol, bioleg y môr, gwlypdir a thwyni	Cenedlaethol / Rhyngwladol	HTL - Ni fydd nodweddion diddordeb biolegol / cynefin y SoDdGA yn cael eu heffeithio dan y polisi hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Ni fydd nodweddion diddordeb biolegol / cynefin y SoDdGA yn cael eu heffeithio dan y polisi hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Ni fydd nodweddion diddordeb biolegol / cynefin y SoDdGA yn cael eu heffeithio dan y polisi hwn. **Felly effaith niwtral.**	
			Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg (GCR)	Budd Cenedlaethol (a Rhyngwladol) gwarchod natur - nodweddion diddordeb daearegol, bioleg y môr, gwlypdir a thwyni		HTL - yn ystod y cyfnod hwn nid oes disgwyl cyfyngiad ar erydu'r blaendraeth a dyddodion clogwyni. **Felly effaith niwtral.**	MR - bydd adlinio'n caniatáu amlygu dyddodion daearegol ar gyflymder naturiol. **Felly effaith niwtral.**	MR - bydd adlinio'n caniatáu amlygu dyddodion daearegol ar gyflymder naturiol. **Felly effaith niwtral.**	
12.18	SoDdGA	TIROEDD A GLANNAU RHWNG CRICIETH AC AFON GLASLYN	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - nodweddion diddordeb daearegol, bioleg y môr, gwlypdir a thwyni	Cenedlaethol	HTL - Ni fydd nodweddion diddordeb biolegol / cynefin y SoDdGA yn cael eu heffeithio dan y polisi hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Ni fydd nodweddion diddordeb biolegol / cynefin y SoDdGA yn cael eu heffeithio dan y polisi hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Ni fydd nodweddion diddordeb biolegol / cynefin y SoDdGA yn cael eu heffeithio dan y polisi hwn. **Felly effaith niwtral.**	
			Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - nodweddion diddordeb daearegol, bioleg y môr, gwlypdir a thwyni		HTL - yn ystod y cyfnod hwn nid oes disgwyl unrhyw gyfyngiad ar erydu dyddodion y clogwyni yn yr uned hon. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Gall arwain at golli glan gyfyngedig y safle sy'n gyffredinol heb ei amlygu oherwydd ei sefyllfa ymhell yn ôl a'r traeth uchel. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	MR - bydd adleoli'n gadael i amlygu dyddodion daearegol ddal i ddigwydd. **Felly effaith niwtral.**	
12.19	SoDdGA	GLANLLYNNAU A GLANNAU PENYCHAIN I GRICIETH	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid (a Threftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg GCR)	Budd Cenedlaethol / Rhyngwladol gwarchod natur - Nodweddion daearegol, botanegol a bioleg y môr	Cenedlaethol / Rhyngwladol	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Bydd yn gadael i nodweddion y SoDdGA ymateb yn naturiol i gynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Bydd yn gadael i nodweddion y SoDdGA ymateb yn naturiol i gynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Bydd yn gadael i nodweddion y SoDdGA ymateb yn naturiol i gynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Nodwedd AAS Gyfatebol	Buddiannau / Pam fod y mater yn bwysig	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
12.21	SoDdGA	GLANLLYNNAU A GLANNAU PENYCHAIN I GRICIETH	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid (a Threftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg)	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Nodweddion daearegol, botanegol a bioleg y môr	Cenedlaethol	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
12.22	SoDdGA	GLANLLYNNAU A GLANNAU PENYCHAIN I GRICIETH	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Nodweddion daearegol, botanegol a bioleg y môr	Cenedlaethol	MR - Gall gynyddu arwynebedd y cynefin tywod a rhywogaethau diddordeb biolegol cysylltiedig sy'n ddibynnol ar y cynefin hwn. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	NAI - Fel y polisi dewisol nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb biolegol y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb biolegol y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
			Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Nodweddion daearegol, botanegol a bioleg y môr		MR - Bydd y polisi hwn yn cynnwys symud y rheilffordd ond ni fydd hyn yn dylanwadu ar faint naturiol ac amlygiad cydran o ddiddordeb daearegol y SoDdGA hwn. Felly effaith niwtral.	NAI - Fel y polisi dewisol ymhob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb biolegol y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
12.23	SoDdGA	GLANLLYNNAU A GLANNAU PENYCHAIN I GRICIETH	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid (a Threftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg)	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Nodweddion daearegol, botanegol a bioleg y môr	Cenedlaethol	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
12.24	SoDdGA	GLANLLYNNAU A GLANNAU PENYCHAIN I GRICIETH	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Nodweddion daearegol, botanegol a bioleg y môr	Cenedlaethol	HTL - Ni fydd nodweddion diddordeb biolegol / daearegol y SoDdGA yn cael eu heffeithio dan y polisi hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Gall gynyddu arwynebedd y cynefin tywod a rhywogaethau diddordeb biolegol cysylltiedig sy'n ddibynnol ar y cynefin hwn. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	MR - Gall gynyddu arwynebedd y cynefin tywod a rhywogaethau diddordeb biolegol cysylltiedig sy'n ddibynnol ar y cynefin hwn. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	
12.25	SoDdGA	GLANLLYNNAU A GLANNAU PENYCHAIN I GRICIETH	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid (a Threftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg)	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Nodweddion daearegol, botanegol a bioleg y môr	Cenedlaethol	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Byddai newidiadau yng nghyrhaeddiad dŵr croyw neu bosibilrwydd ymwthiad halwynog cysylltiedig â'r corff dŵr ger y Gwersyll Gwyliau o ganlyniad i brosesau naturiol ac nid i bolisi rheoli'r CRhT. Felly effaith niwtral.	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Nodwedd AAS Gyfatebol	Buddiannau / Pam fod y mater yn bwysig	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
12.25	SoDdGA	MORFA ABER-ERCH	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Felly, mae'r safle'n bwysig oherwydd dilyniant y cymunedau planhigion ar y gro, twyni a gorlifdir sy'n adlewyrchu newidiadau ym math y swbstrad a maint dylanwad y môr	Cenedlaethol	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol yn ystod pob un o'r tri chyfnod, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
13.1	SoDdGA	MORFA ABER-ERCH	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid		Cenedlaethol	NAI - Bydd polisi CRhT yn sicrhau cynnal nodweddion cadwraeth natur y SoDdGA trwy hyrwyddo prosesau naturiol. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Bydd polisi CRhT yn sicrhau cynnal nodweddion cadwraeth natur y SoDdGA trwy hyrwyddo prosesau naturiol. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Bydd polisi CRhT yn sicrhau cynnal nodweddion cadwraeth natur y SoDdGA trwy hyrwyddo prosesau naturiol. **Felly effaith niwtral.**	
13.4	SoDdGA	MYNYDD TIR Y CWMWD A'R GLANNAU AT GARREG YR IMBILL	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Nodweddion daearegol, botanegol a bioleg y môr	Cenedlaethol	HTL - Ni fyddai'r polisi'n effeithio ar unrhyw un o nodweddion y SoDdGA ac ni fyddai effaith ar arwynebedd yr aber. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Ni fyddai'r polisi'n effeithio ar unrhyw un o nodweddion y SoDdGA ac ni fyddai effaith ar arwynebedd yr aber. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Ni fyddai'r polisi'n effeithio ar unrhyw un o nodweddion y SoDdGA ac ni fyddai effaith ar arwynebedd yr aber. **Felly effaith niwtral.**	
			Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - nodweddion daearegol (GCR), botanegol a bioleg y môr		HTL - Mae prif nodweddion daearegol y safle i'w cael i'r gorllewin yn Uned Reoli 13.10 ar bentir crwm Mynydd Tir y Cwmwd. Ni fydd polisi'r uned hon yn effeithio ar y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Mae prif nodweddion daearegol y safle i'w cael i'r gorllewin yn Uned Reoli 13.10 ar bentir crwm Mynydd Tir y Cwmwd. Ni fydd polisi'r uned hon yn effeithio ar y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Mae prif nodweddion daearegol y safle i'w cael i'r gorllewin yn Uned Reoli 13.10 ar bentir crwm Mynydd Tir y Cwmwd. Ni fydd polisi'r uned hon yn effeithio ar y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	
13.5	SoDdGA	MYNYDD TIR Y CWMWD A'R GLANNAU AT GARREG YR IMBILL	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Nodweddion daearegol, botanegol a bioleg y môr	Cenedlaethol	HTL – Er y byddai ychydig o leihad ym maint y cynefin rhynglanwol ynghanol Harbwr Pwllheli o ganlyniad i wasgfa arfordirol mae'r polisi'n annhebygol o gael effaith sylweddol ar unrhyw un o nodweddion y SoDdGA ac ni fyddai arwynebedd yr aber yn cael ei leihau. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Er y byddai ychydig o leihad ym maint y cynefin rhynglanwol ynghanol Harbwr Pwllheli o ganlyniad i wasgfa arfordirol mae'r polisi'n annhebygol o gael effaith sylweddol ar unrhyw un o nodweddion y SoDdGA ac ni fyddai arwynebedd yr aber yn cael ei leihau. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Er y byddai ychydig o leihad ym maint y cynefin rhynglanwol ynghanol Harbwr Pwllheli o ganlyniad i wasgfa arfordirol mae'r polisi'n annhebygol o gael effaith sylweddol ar unrhyw un o nodweddion y SoDdGA ac ni fyddai arwynebedd yr aber yn cael ei leihau. **Felly effaith niwtral.**	
			Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - nodweddion daearegol (GCR), botanegol a bioleg y môr		HTL - Mae prif nodweddion daearegol y safle i'w cael i'r gorllewin yn Uned Reoli 13.10 ar bentir crwm Mynydd Tir y Cwmwd. Ni fydd polisi'r uned hon yn effeithio ar y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Mae prif nodweddion daearegol y safle i'w cael i'r gorllewin yn Uned Reoli 13.10 ar bentir crwm Mynydd Tir y Cwmwd. Ni fydd polisi'r uned hon yn effeithio ar y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Mae prif nodweddion daearegol y safle i'w cael i'r gorllewin yn Uned Reoli 13.10 ar bentir crwm Mynydd Tir y Cwmwd. Ni fydd polisi'r uned hon yn effeithio ar y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Nodwedd AAS Gyfatebol	Buddiannau / Pam fod y mater yn bwysig	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
13.6	SoDdGA	MYNYDD TIR Y CWMWD A'R GLANNAU AT GARREG YR IMBILL	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Nodweddion daearegol, botanegol a bioleg y môr	Cenedlaethol	HTL - Mae'r parth rhynglanwol a'r traeth grean yn cynnal nifer o nodweddion diddordeb y SoDdGA. Dan y polisi hwn gallai lled y traeth a maint cynefin rhynglanwol gael ei golli mewn ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Mae'r parth rhynglanwol a'r traeth grean yn cynnal nifer o nodweddion diddordeb y SoDdGA. Dan y polisi hwn gallai lled y traeth a maint cynefin rhynglanwol gael ei golli mewn ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Mae'r parth rhynglanwol a'r traeth grean yn cynnal nifer o nodweddion diddordeb y SoDdGA. Dan y polisi hwn gallai lled y traeth a maint cynefin rhynglanwol gael ei golli mewn ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin.
			Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - nodweddion daearegol (GCR), botanegol a bioleg y môr		HTL - Mae prif nodweddion daearegol y safle i'w cael i'r gorllewin yn Uned Reoli 13.10 ar bentir crwm Mynydd Tir y Cwmwd. Ni fydd polisi'r uned hon yn effeithio ar y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Mae prif nodweddion daearegol y safle i'w cael i'r gorllewin yn Uned Reoli 13.10 ar bentir crwm Mynydd Tir y Cwmwd. Ni fydd polisi'r uned hon yn effeithio ar y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Mae prif nodweddion daearegol y safle i'w cael i'r gorllewin yn Uned Reoli 13.10 ar bentir crwm Mynydd Tir y Cwmwd. Ni fydd polisi'r uned hon yn effeithio ar y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	
13.7	SoDdGA	MYNYDD TIR Y CWMWD A'R GLANNAU AT GARREG YR IMBILL	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Nodweddion daearegol, botanegol a bioleg y môr	Cenedlaethol	HTL - Ni fyddai'r polisi hwn yn peri unrhyw newid gweladwy ym maint y cynefin rhynglanwol ac mae'n annhebygol o gael effaith sylweddol ar unrhyw un o nodweddion y SoDdGA. **Felly effaith niwtral.**	MR - Byddai'r polisi hwn yn gadael i gynefinoedd ymateb i gynydd yn lefel y môr ac o fudd yn unig i nodweddion y SoDdGA. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	MR - Byddai'r polisi hwn yn gadael i gynefinoedd ymateb i gynydd yn lefel y môr ac o fudd yn unig i nodweddion y SoDdGA. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	
			Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - nodweddion daearegol (GCR), botanegol a bioleg y môr		HTL - Mae prif nodweddion daearegol y safle i'w cael i'r gorllewin yn Uned Reoli 13.10 ar bentir crwm Mynydd Tir y Cwmwd. Ni fydd polisi'r uned hon yn effeithio ar y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	MR - Mae prif nodweddion daearegol y safle i'w cael i'r gorllewin yn Uned Reoli 13.10 ar bentir crwm Mynydd Tir y Cwmwd. Ni fydd polisi'r uned hon yn effeithio ar y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	MR - Mae prif nodweddion daearegol y safle i'w cael i'r gorllewin yn Uned Reoli 13.10 ar bentir crwm Mynydd Tir y Cwmwd. Ni fydd polisi'r uned hon yn effeithio ar y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	
13.8	SoDdGA	MYNYDD TIR Y CWMWD A'R GLANNAU AT GARREG YR IMBILL	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Nodweddion daearegol, botanegol a bioleg y môr	Cenedlaethol	HTL - Ni fyddai'r polisi hwn yn peri unrhyw newid gweladwy ym maint y cynefin rhynglanwol ac mae'n annhebygol o gael effaith sylweddol ar unrhyw un o nodweddion y SoDdGA. **Felly effaith niwtral.**	MR - Byddai'r polisi hwn yn gadael i gynefinoedd ymateb i gynydd yn lefel y môr ac o fudd yn unig i nodweddion y SoDdGA. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	MR - Byddai'r polisi hwn yn gadael i gynefinoedd ymateb i gynydd yn lefel y môr ac o fudd yn unig i nodweddion y SoDdGA. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	
			Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - nodweddion daearegol (GCR), botanegol a bioleg y môr		HTL - Mae prif nodweddion daearegol y safle i'w cael i'r gorllewin yn Uned Reoli 13.10 ar bentir crwm Mynydd Tir y Cwmwd. Ni fydd polisi'r uned hon yn effeithio ar y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	MR - Mae prif nodweddion daearegol y safle i'w cael i'r gorllewin yn Uned Reoli 13.10 ar bentir crwm Mynydd Tir y Cwmwd. Ni fydd polisi'r uned hon yn effeithio ar y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	MR - Mae prif nodweddion daearegol y safle i'w cael i'r gorllewin yn Uned Reoli 13.10 ar bentir crwm Mynydd Tir y Cwmwd. Ni fydd polisi'r uned hon yn effeithio ar y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Nodwedd AAS Gyfatebol	Buddiannau / Pam fod y mater yn bwysig	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
13.9	SoDdGA	MYNYDD TIR Y CWMWD A'R GLANNAU AT GARREG YR IMBILL	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Nodweddion daearegol, botanegol a bioleg y môr	Cenedlaethol	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
			Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - nodweddion daearegol (GCR), botanegol a bioleg y môr		NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer yr uned hon i gyd, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Mae prif nodweddion daearegol y safle i'w cael i'r gorllewin yn Uned Reoli 13.10 ar bentir crwm Mynydd Tir y Cwmwd. Ni fydd polisi'r uned hon yn effeithio ar y nodweddion diddordeb. Felly effaith niwtral.	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer yr uned hon i gyd, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Mae prif nodweddion daearegol y safle i'w cael i'r gorllewin yn Uned Reoli 13.10 ar bentir crwm Mynydd Tir y Cwmwd. Ni fydd polisi'r uned hon yn effeithio ar y nodweddion diddordeb. Felly effaith niwtral.	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer yr uned hon i gyd, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Mae prif nodweddion daearegol y safle i'w cael i'r gorllewin yn Uned Reoli 13.10 ar bentir crwm Mynydd Tir y Cwmwd. Ni fydd polisi'r uned hon yn effeithio ar y nodweddion diddordeb. Felly effaith niwtral.	
13.10	SoDdGA	MYNYDD TIR Y CWMWD A'R GLANNAU AT GARREG YR IMBILL	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Nodweddion daearegol, botanegol a bioleg y môr	Rhyngwladol a Chenedlaethol	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
			Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - nodweddion daearegol (GCR), botanegol a bioleg y môr		NAI - Mae safle GCR o'r enw Llanbedrog yn gorgyffwrdd y SoDdGA hwn ac yn gysylltiedig ag ef. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Mae safle GCR o'r enw Llanbedrog yn gorgyffwrdd y SoDdGA hwn ac yn gysylltiedig ag ef. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Mae safle GCR o'r enw Llanbedrog yn gorgyffwrdd y SoDdGA hwn ac yn gysylltiedig ag ef. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	
13.12	SoDdGA	PEN BENAR	Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Daeareg (GCR) cysylltiedig â chreigiau Cyfres Tremadog	Rhyngwladol a Chenedlaethol	HTL - Ni fyddai'n arwain at golli amlygiadau daearegol presennol. **Felly effaith niwtral.**	MR - Y polisi yw arafu cilio ac adlinio asedau dynol ac ni fyddai'n effeithio ar nodweddion diddordeb daearegol y SoDdGA hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Y polisi yw arafu cilio ac adlinio asedau dynol ac ni fyddai'n effeithio ar nodweddion diddordeb daearegol y SoDdGA hwn. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Nodwedd AAS Gyfatebol	Buddiannau / Pam fod y mater yn bwysig	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
13.14	SoDdGA	CORS LLYFERIN	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Nodweddion botanegol, ac ecoleg ddaearol	Cenedlaethol	HTL - Byddai'r polisi hwn yn gwarchod nodweddion diddordeb y SoDdGA er, gyda'r senario perygl llifogydd llanwol presennol, mae'n annhebygol y byddai effaith sylweddol ar y SoDdGA. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	MR - Byddai'r polisi hwn yn gwarchod nodweddion y SoDdGA oherwydd y byddai'r twyni'n cael treiglo'n ôl gan ddarparu amddiffynfa naturiol. Byddai hyn yn gofyn dal i gynnal y llifddor. Felly mân effaith gadarnhaol.	NAI - Dan y polisi hwn fe allai fod ymwthiad halwynog i'r SoDdGA o ganlyniad i berygl llifogydd llanwol.. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	Sicrhau cynnal y llifddor er mwyn atal ymwthiad halwynog yn amodol ar ymgynghori â CCGC.
13.16	SoDdGA	PORTH CEIRIAD, PORTH NEIGWL AC YNYSOEDD TUDWAL	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Nodweddion daearegol / geomorffolegol, adaregol, botanegol, entomolegol a morol	Rhyngwladol a Chenedlaethol	NAI - Bydd y polisi'n gadael i'r clogwyni sydd wrthi'n erydu ddal i erydu'n naturiol, gan gyflenwi gwaddod i'r blaendraeth uchaf fel na fydd cynnydd yn lefel y môr yn peri lleihau maint yr amlygiadau rhynglanwol. Bydd y cyflenwad gwaddod hefyd yn lleihau maint y creigresi islanwol yn y pen draw. Nid oes dolydd heli Iwerydd yn yr Uned Reoli hon na'r PDZ. Gyda NAI fel y polisi dewisol ar gyfer yr uned hon i gyd, ni fydd yn cael effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Bydd y polisi'n gadael i'r clogwyni sydd wrthi'n erydu ddal i erydu'n naturiol, gan gyflenwi gwaddod i'r blaendraeth uchaf fel na fydd cynnydd yn lefel y môr yn peri lleihau maint yr amlygiadau rhynglanwol. Bydd y cyflenwad gwaddod hefyd yn lleihau maint y creigresi islanwol yn y pen draw. Nid oes dolydd heli Iwerydd yn yr Uned Reoli hon na'r PDZ. Gyda NAI fel y polisi dewisol ar gyfer yr uned hon i gyd, ni fydd yn cael effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Bydd y polisi'n gadael i'r clogwyni sydd wrthi'n erydu ddal i erydu'n naturiol, gan gyflenwi gwaddod i'r blaendraeth uchaf fel na fydd cynnydd yn lefel y môr yn peri lleihau maint yr amlygiadau rhynglanwol. Bydd y cyflenwad gwaddod hefyd yn lleihau maint y creigresi islanwol yn y pen draw. Nid oes dolydd heli Iwerydd yn yr Uned Reoli hon na'r PDZ. Gyda NAI fel y polisi dewisol ar gyfer yr uned hon i gyd, ni fydd yn cael effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
			Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Nodweddion daearegol / geomorffolegol (GCR), adaregol, botanegol, entomolegol a morol		NAI - Mae safle GCR o'r enw Porth Ceiriad yn gysylltiedig â'r SoDdGA hwn. Mae nodweddion diddordeb hwn i'r gorllewin yn Uned Reoli 13.18. The Byddai polisi NAI yn sicrhau cynnal y nodweddion diddordeb. Felly ni fyddai polisi CRhT yn cael unrhyw effaith. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Mae safle GCR o'r enw Porth Ceiriad yn gysylltiedig â'r SoDdGA hwn. Mae nodweddion diddordeb hwn i'r gorllewin yn Uned Reoli 13.18. The Byddai polisi NAI yn sicrhau cynnal y nodweddion diddordeb. Felly ni fyddai polisi CRhT yn cael unrhyw effaith. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Mae safle GCR o'r enw Porth Ceiriad yn gysylltiedig â'r SoDdGA hwn. Mae nodweddion diddordeb hwn i'r gorllewin yn Uned Reoli 13.18. The Byddai polisi NAI yn sicrhau cynnal y nodweddion diddordeb. Felly ni fyddai polisi CRhT yn cael unrhyw effaith. **Felly effaith niwtral.**	
13.17	SoDdGA	PORTH CEIRIAD, PORTH NEIGWL AC YNYSOEDD TUDWAL	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Nodweddion daearegol / geomorffolegol, adaregol, botanegol, entomolegol a morol	Cenedlaethol	NAI - Bydd polisi CRhT yn sicrhau cynnal nodweddion cadwraeth natur y SoDdGA trwy hyrwyddo prosesau naturiol. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Bydd polisi CRhT yn sicrhau cynnal nodweddion cadwraeth natur y SoDdGA trwy hyrwyddo prosesau naturiol. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Bydd polisi CRhT yn sicrhau cynnal nodweddion cadwraeth natur y SoDdGA trwy hyrwyddo prosesau naturiol. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Nodwedd AAS Gyfatebol	Buddiannau / Pam fod y mater yn bwysig	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
13.18	SoDdGA	PORTH CEIRIAD, PORTH NEIGWL AC YNYSOEDD TUDWAL	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Nodweddion daearegol / geomorffolegol, adaregol, botanegol, entomolegol a morol	Rhyngwladol a Chenedlaethol	NAI - Bydd y polisi'n gadael i'r clogwyni sydd wrthi'n erydu ddal i erydu'n naturiol, gan gyflenwi gwaddod i'r blaendraeth uchaf fel na fydd cynnydd yn lefel y môr yn peri lleihau maint yr amlygiadau rhynglanwol. Bydd y cyflenwad gwaddod hefyd yn lleihau maint y creigresi islanwol yn y pen draw. Nid oes dolydd heli Iwerydd yn yr Uned Reoli hon na'r PDZ. Gyda NAI fel y polisi dewisol ar gyfer yr uned hon i gyd, ni fydd yn cael effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Bydd y polisi'n gadael i'r clogwyni sydd wrthi'n erydu ddal i erydu'n naturiol, gan gyflenwi gwaddod i'r blaendraeth uchaf fel na fydd cynnydd yn lefel y môr yn peri lleihau maint yr amlygiadau rhynglanwol. Bydd y cyflenwad gwaddod hefyd yn lleihau maint y creigresi islanwol yn y pen draw. Nid oes dolydd heli Iwerydd yn yr Uned Reoli hon na'r PDZ. Gyda NAI fel y polisi dewisol ar gyfer yr uned hon i gyd, ni fydd yn cael effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Bydd y polisi'n gadael i'r clogwyni sydd wrthi'n erydu ddal i erydu'n naturiol, gan gyflenwi gwaddod i'r blaendraeth uchaf fel na fydd cynnydd yn lefel y môr yn peri lleihau maint yr amlygiadau rhynglanwol. Bydd y cyflenwad gwaddod hefyd yn lleihau maint y creigresi islanwol yn y pen draw. Nid oes dolydd heli Iwerydd yn yr Uned Reoli hon na'r PDZ. Gyda NAI fel y polisi dewisol ar gyfer yr uned hon i gyd, ni fydd yn cael effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
			Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Nodweddion daearegol / geomorffolegol (GCR), adaregol, botanegol, entomolegol a morol		NAI - Mae safle GCR o'r enw Porth Ceiriad yn gorgyffwrdd ac yn gysylltiedig â'r SoDdGA hwn. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Mae safle GCR o'r enw Porth Ceiriad yn gorgyffwrdd ac yn gysylltiedig â'r SoDdGA hwn. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Mae safle GCR o'r enw Porth Ceiriad yn gorgyffwrdd ac yn gysylltiedig â'r SoDdGA hwn. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	
13.19	SoDdGA	PORTH CEIRIAD, PORTH NEIGWL AC YNYSOEDD TUDWAL	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Nodweddion daearegol / geomorffolegol, adaregol, botanegol, entomolegol a morol	Rhyngwladol a Chenedlaethol	NAI - Bydd y polisi'n gadael i'r clogwyni sydd wrthi'n erydu ddal i erydu'n naturiol, gan gyflenwi gwaddod i'r blaendraeth uchaf fel na fydd cynnydd yn lefel y môr yn peri lleihau maint yr amlygiadau rhynglanwol. Bydd y cyflenwad gwaddod hefyd yn lleihau maint y creigresi islanwol yn y pen draw. Nid oes dolydd heli Iwerydd yn yr Uned Reoli hon na'r PDZ. Gyda NAI fel y polisi dewisol ar gyfer yr uned hon i gyd, ni fydd yn cael effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Bydd y polisi'n gadael i'r clogwyni sydd wrthi'n erydu ddal i erydu'n naturiol, gan gyflenwi gwaddod i'r blaendraeth uchaf fel na fydd cynnydd yn lefel y môr yn peri lleihau maint yr amlygiadau rhynglanwol. Bydd y cyflenwad gwaddod hefyd yn lleihau maint y creigresi islanwol yn y pen draw. Nid oes dolydd heli Iwerydd yn yr Uned Reoli hon na'r PDZ. Gyda NAI fel y polisi dewisol ar gyfer yr uned hon i gyd, ni fydd yn cael effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Bydd y polisi'n gadael i'r clogwyni sydd wrthi'n erydu ddal i erydu'n naturiol, gan gyflenwi gwaddod i'r blaendraeth uchaf fel na fydd cynnydd yn lefel y môr yn peri lleihau maint yr amlygiadau rhynglanwol. Bydd y cyflenwad gwaddod hefyd yn lleihau maint y creigresi islanwol yn y pen draw. Nid oes dolydd heli Iwerydd yn yr Uned Reoli hon na'r PDZ. Gyda NAI fel y polisi dewisol ar gyfer yr uned hon i gyd, ni fydd yn cael effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Nodwedd AAS Gyfatebol	Buddiannau / Pam fod y mater yn bwysig	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
			Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Nodweddion daearegol / geomorffolegol (GCR), adaregol, botanegol, entomolegol a morol		NAI - Mae safle GCR o'r enw Trwyn Llech yn gysylltiedig â'r SoDdGA hwn. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Mae safle GCR o'r enw Trwyn Llech yn gysylltiedig â'r SoDdGA hwn. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Mae safle GCR o'r enw Trwyn Llech yn gysylltiedig â'r SoDdGA hwn. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	
14.1	SoDdGA	PORTH CEIRIAD, PORTH NEIGWL AC YNYSOEDD TUDWAL	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Nodweddion daearegol / geomorffolegol, adaregol, botanegol, entomolegol a morol	Rhyngwladol a Chenedlaethol	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
			Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Nodweddion daearegol / geomorffolegol (GCR), adaregol, botanegol, entomolegol a morol		NAI - Mae dau safle GCR o'r enw Trwyn Carreg y Tir a Phorth Neigwl yn gorgyffwrdd ac yn gysylltiedig â'r SoDdGA hwn. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Mae dau safle GCR o'r enw Trwyn Carreg y Tir a Phorth Neigwl yn gorgyffwrdd ac yn gysylltiedig â'r SoDdGA hwn. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Mae dau safle GCR o'r enw Trwyn Carreg y Tir a Phorth Neigwl yn gorgyffwrdd ac yn gysylltiedig â'r SoDdGA hwn. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	
14.2	SoDdGA	PORTH CEIRIAD, PORTH NEIGWL AC YNYSOEDD TUDWAL	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Nodweddion daearegol / geomorffolegol, adaregol, botanegol, entomolegol a morol	Rhyngwladol a Chenedlaethol	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
			Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Nodweddion daearegol / geomorffolegol (GCR), adaregol, botanegol, entomolegol a morol		NAI - Mae safle GCR o'r enw Porth Neigwl yn gorgyffwrdd ac yn gysylltiedig â'r SoDdGA hwn. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Mae safle GCR o'r enw Porth Neigwl yn gorgyffwrdd ac yn gysylltiedig â'r SoDdGA hwn. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Mae safle GCR o'r enw Porth Neigwl yn gorgyffwrdd ac yn gysylltiedig â'r SoDdGA hwn. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	
		PORTH CEIRIAD,	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Nodweddion daearegol / geomorffolegol, adaregol, botanegol, entomolegol a morol		NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Nodwedd AAS Gyfatebol	Buddiannau / Pam fod y mater yn bwysig	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
14.3	SoDdGA	PORTH NEIGWL AC YNYSOEDD TUDWAL	Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Nodweddion daearegol / geomorffolegol (GCR), adaregol, botanegol, entomolegol a morol	Rhyngwladol a Chenedlaethol	NAI - Mae safle GCR o'r enw Porth Neigwl yn gorgyffwrdd ac yn gysylltiedig â'r SoDdGA hwn. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Mae safle GCR o'r enw Porth Neigwl yn gorgyffwrdd ac yn gysylltiedig â'r SoDdGA hwn. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Mae safle GCR o'r enw Porth Neigwl yn gorgyffwrdd ac yn gysylltiedig â'r SoDdGA hwn. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	
14.4	SoDdGA	PORTH CEIRIAD, PORTH NEIGWL AC YNYSOEDD TUDWAL	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Nodweddion daearegol / geomorffolegol, adaregol, botanegol, entomolegol a morol	Rhyngwladol a Chenedlaethol	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
			Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Nodweddion daearegol / geomorffolegol (GCR), adaregol, botanegol, entomolegol a morol		NAI - Mae safle GCR o'r enw Porth Neigwl yn gorgyffwrdd ac yn gysylltiedig â'r SoDdGA hwn. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. Felly effaith niwtral**.**	NAI - Mae safle GCR o'r enw Porth Neigwl yn gorgyffwrdd ac yn gysylltiedig â'r SoDdGA hwn. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. Felly effaith niwtral**.**	NAI - Mae safle GCR o'r enw Porth Neigwl yn gorgyffwrdd ac yn gysylltiedig â'r SoDdGA hwn. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. Felly effaith niwtral**.**	
14.5	SoDdGA	PORTH CEIRIAD, PORTH NEIGWL AC YNYSOEDD TUDWAL	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Nodweddion daearegol / geomorffolegol, adaregol, botanegol, entomolegol a morol	Rhyngwladol a Chenedlaethol	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
			Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Nodweddion daearegol / geomorffolegol (GCR), adaregol, botanegol, entomolegol a morol		NAI - Mae safle GCR o'r enw Porth Neigwl yn gorgyffwrdd ac yn gysylltiedig â'r SoDdGA hwn. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. Felly effaith niwtral**.**	NAI - Mae safle GCR o'r enw Porth Neigwl yn gorgyffwrdd ac yn gysylltiedig â'r SoDdGA hwn. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. Felly effaith niwtral**.**	NAI - Mae safle GCR o'r enw Porth Neigwl yn gorgyffwrdd ac yn gysylltiedig â'r SoDdGA hwn. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. Felly effaith niwtral**.**	
			Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Nodweddion daearegol ac adaregol		NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Nodwedd AAS Gyfatebol	Buddiannau / Pam fod y mater yn bwysig	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
14.5	SoDdGA	MYNYDD PENARFYNYDD	Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Nodweddion daearegol (GCR) ac adaregol	Rhyngwladol a Chenedlaethol	NAI - Yn yr Uned Reoli hon dynodwyd SoDdGA Mynydd Penarfynydd yn safle GCR hefyd ac mae hefyd yn gorgyffwrdd GCR Porth Neigwl. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Yn yr Uned Reoli hon dynodwyd SoDdGA Mynydd Penarfynydd yn safle GCR hefyd ac mae hefyd yn gorgyffwrdd GCR Porth Neigwl. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Yn yr Uned Reoli hon dynodwyd SoDdGA Mynydd Penarfynydd yn safle GCR hefyd ac mae hefyd yn gorgyffwrdd GCR Porth Neigwl. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	
14.6	SoDdGA	MYNYDD PENARFYNYDD	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Nodweddion daearegol ac adaregol	Rhyngwladol a Chenedlaethol	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
			Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Nodweddion daearegol (GCR)		NAI - Yn yr Uned Reoli hon dynodwyd SoDdGA Mynydd Penarfynydd yn safle GCR hefyd. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Yn yr Uned Reoli hon dynodwyd SoDdGA Mynydd Penarfynydd yn safle GCR hefyd. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Yn yr Uned Reoli hon dynodwyd SoDdGA Mynydd Penarfynydd yn safle GCR hefyd. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	
14.6	SoDdGA	PWLL BENALLT A NANT Y GADWEN	Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg	Budd Cenedlaethol cadwraeth - Nodweddion daearegol (GCR)	Rhyngwladol a Chenedlaethol	NAI - Yn yr Uned Reoli hon mae dau ddynodiad GCR yn gorgyffwrdd ac yn gysylltiedig â'r SoDdGA; Pwll Nant a Nant-y-Gadwen. Mae rhai o brif nodweddion diddordeb y safle ychydig tua'r tir ac ni fyddent yn cael eu colli i erydiad. Hefyd byddai prosesau naturiol sy'n cynnal amlygiad daearegol nodweddion diddordeb yn parhau. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Yn yr Uned Reoli hon mae dau ddynodiad GCR yn gorgyffwrdd ac yn gysylltiedig â'r SoDdGA; Pwll Nant a Nant-y-Gadwen. Mae rhai o brif nodweddion diddordeb y safle ychydig tua'r tir ac ni fyddent yn cael eu colli i erydiad. Hefyd byddai prosesau naturiol sy'n cynnal amlygiad daearegol nodweddion diddordeb yn parhau. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Yn yr Uned Reoli hon mae dau ddynodiad GCR yn gorgyffwrdd ac yn gysylltiedig â'r SoDdGA; Pwll Nant a Nant-y-Gadwen. Mae rhai o brif nodweddion diddordeb y safle ychydig tua'r tir ac ni fyddent yn cael eu colli i erydiad. Hefyd byddai prosesau naturiol sy'n cynnal amlygiad daearegol nodweddion diddordeb yn parhau. **Felly effaith niwtral.**	
14.6	SoDdGA	WIG BACH A'R GLANNAU I BORTH ALWM	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Nodweddion daearegol a bioleg y môr, yn arbennig oherwydd ei gymunedau pyllau trai, creigwely bargodi a chafnau ymchwydd	Cenedlaethol	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Nodwedd AAS Gyfatebol	Buddiannau / Pam fod y mater yn bwysig	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
14.7	SoDdGA	WIG BACH A'R GLANNAU I BORTH ALWM	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Nodweddion daearegol a bioleg y môr, yn arbennig oherwydd ei gymunedau pyllau trai, creigwely bargodi a chafnau ymchwydd	Rhyngwladol a Chenedlaethol	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
			Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Nodweddion (GCR) daearegol a bioleg y môr, yn arbennig oherwydd ei gymunedau pyllau trai, creigwely bargodi a chafnau ymchwydd		NAI - Yn yr Uned Reoli hon dynodwyd y SoDdGA hefyd yn safle GCR o'r enw Wig Bach. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. Felly effaith niwtral**.**	NAI - Yn yr Uned Reoli hon dynodwyd y SoDdGA hefyd yn safle GCR o'r enw Wig Bach. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. Felly effaith niwtral**.**	NAI - Yn yr Uned Reoli hon dynodwyd y SoDdGA hefyd yn safle GCR o'r enw Wig Bach. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. Felly effaith niwtral**.**	
14.9	SoDdGA	GLANNAU ABERDARON	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Cenedlaethol - Botanegol, adaregol a daearegol	Cenedlaethol	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
14.10	SoDdGA	YNYS ENLLI	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Cenedlaethol - Botanegol, adaregol a daearegol	Cenedlaethol	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
			Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Cenedlaethol - Botanegol, adaregol a daearegol		NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Nodwedd AAS Gyfatebol	Buddiannau / Pam fod y mater yn bwysig	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
14.11	SoDdGA	GLANNAU ABERDARON	Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg	Cenedlaethol - Botanegol, adaregol a daearegol (GCR)	Rhyngwladol a Chenedlaethol	NAI - Yn yr Uned Reoli hon mae dau ddynodiad GCR yn gorgyffwrdd ac yn gysylltiedig â'r SoDdGA; Braich-y-Pwll i'r Parwyd a Phorth Oer. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Yn yr Uned Reoli hon mae dau ddynodiad GCR yn gorgyffwrdd ac yn gysylltiedig â'r SoDdGA; Braich-y-Pwll i'r Parwyd a Phorth Oer. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Yn yr Uned Reoli hon mae dau ddynodiad GCR yn gorgyffwrdd ac yn gysylltiedig â'r SoDdGA; Braich-y-Pwll i'r Parwyd a Phorth Oer. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	
14.11	SoDdGA	PORTH TOWYN I BORTH WEN	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Pwysigrwydd o ran bioleg y môr oherwydd ei gymunedau pyllau trai cwrelog, presenoldeb cymuned ogof o ddosbarthiad cenedlaethol cyfyngedig ac oherwydd dosbarthiad cymunedau'r lan greigiog yn barthau cyflawn	Cenedlaethol	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
14.11	SoDdGA	ABER GEIRCH	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Cenedlaethol - Ecoleg / cynefin gan gynnwys ffeniau	Cenedlaethol	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
14.11	SoDdGA	PORTH DINLLAEN I BORTH PISTYLL	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Cenedlaethol - Ecoleg / cynefin a daeareg	Cenedlaethol	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
15.1	SoDdGA	CARREG Y LLAM	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Cenedlaethol - Ecoleg, adaregol	Cenedlaethol	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
15.1	SoDdGA	GALLT Y BWLCH	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Cenedlaethol - Botanegol	Cenedlaethol	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, bydd yn caniatáu parhad prosesau naturiol ac yn cynnal dilyniant naturiol cynefin y clogwyn dan dyfiant. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, bydd yn caniatáu parhad prosesau naturiol ac yn cynnal dilyniant naturiol cynefin y clogwyn dan dyfiant. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, bydd yn caniatáu parhad prosesau naturiol ac yn cynnal dilyniant naturiol cynefin y clogwyn dan dyfiant. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Nodwedd AAS Gyfatebol	Buddiannau / Pam fod y mater yn bwysig	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
15.1	SoDdGA	PORTH DINLLAEN I BORTH PISTYLL	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Cenedlaethol - Ecoleg / cynefin a daeareg	Rhyngwladol a Chenedlaethol	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
			Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg	Cenedlaethol - Ecoleg / cynefin a daeareg (GCR)		NAI - Yn yr Uned Reoli hon mae dau ddynodiad GCR yn gorgyffwrdd ac yn gysylltiedig â'r SoDdGA; Adran Blaendraeth Penrhyn Nefyn a Phenrhyn Bodeilias. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Yn yr Uned Reoli hon mae dau ddynodiad GCR yn gorgyffwrdd ac yn gysylltiedig â'r SoDdGA; Adran Blaendraeth Penrhyn Nefyn a Phenrhyn Bodeilias. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Yn yr Uned Reoli hon mae dau ddynodiad GCR yn gorgyffwrdd ac yn gysylltiedig â'r SoDdGA; Adran Blaendraeth Penrhyn Nefyn a Phenrhyn Bodeilias. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	
15.1	SoDdGA	YR EIFL	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg - rhostir a daeareg)	Rhyngwladol a Chenedlaethol	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, bydd yn caniatáu parhad prosesau naturiol ac yn cynnal dilyniant naturiol cynefin y clogwyn dan dyfiant. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, bydd yn caniatáu parhad prosesau naturiol ac yn cynnal dilyniant naturiol cynefin y clogwyn dan dyfiant. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, bydd yn caniatáu parhad prosesau naturiol ac yn cynnal dilyniant naturiol cynefin y clogwyn dan dyfiant. **Felly effaith niwtral.**	
			Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg - rhostir a daeareg (GCR))		NAI - Yn yr Uned Reoli hon dynodwyd y SoDdGA hefyd fel safle GCR o'r enw Trwyn y Gorlech i Chwareli'r Eifl. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Yn yr Uned Reoli hon dynodwyd y SoDdGA hefyd fel safle GCR o'r enw Trwyn y Gorlech i Chwareli'r Eifl. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral**.	NAI - Yn yr Uned Reoli hon dynodwyd y SoDdGA hefyd fel safle GCR o'r enw Trwyn y Gorlech i Chwareli'r Eifl. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral**.	
15.1	SoDdGA	GLANNAU ABERDARON	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Cenedlaethol - Botanegol, adaregol a daearegol	Cenedlaethol	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Nodwedd AAS Gyfatebol	Buddiannau / Pam fod y mater yn bwysig	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
15.1	SoDdGA	PORTH TOWYN I BORTH WEN	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Pwysigrwydd o ran bioleg y môr oherwydd ei gymunedau pyllau trai cwrelog, presenoldeb cymuned ogof o ddosbarthiad cenedlaethol cyfyngedig ac oherwydd dosbarthiad cymunedau'r lan greigiog yn barthau cyflawn	Cenedlaethol	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
15.2	SoDdGA	PORTH DINLLAEN I BORTH PISTYLL	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Cenedlaethol - Ecoleg / cynefin a daeareg	Cenedlaethol	HTL - Ni fyddai unrhyw golled weladwy o gynefin gwastadedd llaid cysylltiedig â'r polisi hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Byddai'r polisi yn yr achos hwn yn golygu adlinio'r ffordd fynediad ym Morfa Nefyn ac ni fyddai'n digwydd o fewn y safle nac yn cyfyngu ar ddilyniant cynefinoedd nodweddion y SoDdGA. **Felly effaith niwtral.**	MR - Byddai'r polisi yn yr achos hwn yn golygu adlinio'r ffordd fynediad ym Morfa Nefyn ac ni fyddai'n digwydd o fewn y safle nac yn cyfyngu ar ddilyniant cynefinoedd nodweddion y SoDdGA. **Felly effaith niwtral.**	
15.3	SoDdGA	PORTH DINLLAEN I BORTH PISTYLL	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Cenedlaethol - Ecoleg / cynefin a daeareg	Cenedlaethol	HTL - Ni fyddai'r polisi hwn yn effeithio dilyniant naturiol y clogwyni dan dyfiant yn amlwg o dderbyn y rheoli presennol. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Ni fyddai'r polisi hwn yn effeithio dilyniant naturiol y clogwyni dan dyfiant yn amlwg o dderbyn y rheoli presennol. **Felly effaith niwtral.**	MR - Mae'r polisi hwn yn debygol o olygu adleoli eiddo neu gamau gweithredu eraill o effaith fach ac mae'n annhebygol y bydd unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i'r polisi hwn o reoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
15.4	SoDdGA	BAE GWYDIR	Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg	Diddordeb geomorffolegol (GCR).	Rhyngwladol a Chenedlaethol	NAI - Yn yr Uned Reoli hon dynodwyd y SoDdGA hefyd yn safle GCR. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Yn yr Uned Reoli hon dynodwyd y SoDdGA hefyd yn safle GCR. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Yn yr Uned Reoli hon dynodwyd y SoDdGA hefyd yn safle GCR. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	
15.5	SoDdGA	BAE GWYDIR	Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg	Diddordeb geomorffolegol (GCR).	Rhyngwladol a Chenedlaethol	MR - Yn yr Uned Reoli hon dynodwyd y SoDdGA hefyd yn safle GCR. Mae'r polisi'n debygol o ganolbwyntio ar gynnal y pier. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	MR - Yn yr Uned Reoli hon dynodwyd y SoDdGA hefyd yn safle GCR. Mae'r polisi'n debygol o ganolbwyntio ar gynnal y pier. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	MR - Yn yr Uned Reoli hon dynodwyd y SoDdGA hefyd yn safle GCR. Mae'r polisi'n debygol o ganolbwyntio ar gynnal y pier. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	
16.2	SoDdGA	DINAS DINLLE	Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg	Daearegol (GCR)	Rhyngwladol a Chenedlaethol	NAI - Yn yr Uned Reoli hon dynodwyd y SoDdGA hefyd yn safle GCR. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Yn yr Uned Reoli hon dynodwyd y SoDdGA hefyd yn safle GCR. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Yn yr Uned Reoli hon dynodwyd y SoDdGA hefyd yn safle GCR. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Nodwedd AAS Gyfatebol	Buddiannau / Pam fod y mater yn bwysig	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
16.3	SoDdGA	DINAS DINLLE	Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg	Daearegol (GCR)	Rhyngwladol a Chenedlaethol	HTL - Yn yr Uned Reoli hon dynodwyd y SoDdGA hefyd yn safle GCR. Ni fydd amddiffynfeydd yn cael eu gosod o flaen y pentir ac ni fydd effaith ar amlygiad daearegol y SoDdGA. **Felly effaith niwtral.**	MR - Yn yr Uned Reoli hon dynodwyd y SoDdGA hefyd yn safle GCR. Bwriad y polisi yw rheoli perygl llifogydd i'r pentref. Ni fydd y polisi'n rhyngweithio â'r pentir ac ni fydd effaith ar amlygiad daearegol y SoDdGA. **Felly effaith niwtral.**	MR - Yn yr Uned Reoli hon dynodwyd y SoDdGA hefyd yn safle GCR. Bwriad y polisi yw rheoli perygl llifogydd i'r pentref. Ni fydd y polisi'n rhyngweithio â'r pentir ac ni fydd effaith ar amlygiad daearegol y SoDdGA. **Felly effaith niwtral.**	
16.4	SoDdGA	MORFA DINLLE	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg / cynefin, geomorffoleg twyni)	Cenedlaethol	MR - Y polisi fyddai mesurau yn hytrach nag amddiffynfeydd caled i gynnal datblygiad a gweithrediad y twyni, gan gynnal datblygiad y twyni, oherwydd bod y polisi MR yn galluogi i'r twyni ddatblygu'n naturiol. **Felly effaith niwtral.**	MR - Y polisi fyddai mesurau yn hytrach nag amddiffynfeydd caled i gynnal datblygiad a gweithrediad y twyni, gan gynnal datblygiad y twyni, oherwydd bod y polisi MR yn galluogi i'r twyni ddatblygu'n naturiol. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
16.5	SoDdGA	MORFA DINLLE	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg / cynefin, geomorffoleg twyni)	Cenedlaethol	HTL - Ni fyddai'r polisi'n golygu amddiffynfeydd caled ar hyd y lan i gyd ond rheoli terfyn dwyreiniol a de-ddwyreiniol y safle nad yw'n cyfrannu at weithrediad y twyni, ac ni fyddent felly'n lleihau datblygiad y twyni ar yr wyneb gorllewinol. At ei gilydd nid oes disgwyl i'r polisi hwn arwain at unrhyw ddirywiad ym mhrosesau a nodweddion y twyni yn y safle. **Felly effaith niwtral.**	MR - Y polisi fyddai mesurau yn hytrach nag amddiffynfeydd caled i gynnal datblygiad a gweithrediad y twyni, gan gynnal datblygiad y twyni, oherwydd bod y polisi MR yn galluogi i'r twyni ddatblygu'n naturiol. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
16.5	SoDdGA	Y FORYD	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg / cynefin)	Cenedlaethol	HTL - Bydd y polisi hwn yn peri colli cynefin rhynglanwol wrth i gynnydd yn lefel y môr gyfyngu ar y gwastadeddau tywod / gwastadeddau llaid. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Bwriad y polisi hwn fyddai dychwelyd y bae i gyfundrefn yn gweithredu'n naturiol. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol bydd yn caniatáu i'r cynefin rhynglanwol ymateb yn naturiol i gynnydd yn lefel y môr – felly bydd unrhyw golled cynefin o ganlyniad i brosesau naturiol yn hytrach na pholisi CRhT2. **Felly effaith niwtral.**	Creu cynefin.
		CWNINGAR	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (Ecoleg / cynefin a daeareg gan gynnwys geomorffoleg arfordir Cymru)	Rhyngwladol a	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Nodwedd AAS Gyfatebol	Buddiannau / Pam fod y mater yn bwysig	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
16.6	SoDdGA	NIWBWRCH - YNYS LLANDDWYN	Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (Ecoleg / cynefin a daeareg (GCR) gan gynnwys geomorffoleg arfordir Cymru)	Rhyngwladol a Chenedlaethol	NAI - Yn yr Uned Reoli hon dynodwyd y SoDdGA hefyd yn safle GCR. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Yn yr Uned Reoli hon dynodwyd y SoDdGA hefyd yn safle GCR. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Yn yr Uned Reoli hon dynodwyd y SoDdGA hefyd yn safle GCR. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	
16.7	SoDdGA	CWNINGAR NIWBWRCH - YNYS LLANDDWYN	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (Ecoleg / cynefin a daeareg gan gynnwys geomorffoleg arfordir Cymru)	Rhyngwladol a Chenedlaethol	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
			Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (Ecoleg / cynefin a daeareg (GCR) gan gynnwys geomorffoleg arfordir Cymru)		NAI - Yn yr Uned Reoli hon dynodwyd y SoDdGA hefyd yn safle GCR. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Yn yr Uned Reoli hon dynodwyd y SoDdGA hefyd yn safle GCR. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Yn yr Uned Reoli hon dynodwyd y SoDdGA hefyd yn safle GCR. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	
16.8	SoDdGA	CWNINGAR NIWBWRCH - YNYS LLANDDWYN	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (Ecoleg / cynefin a daeareg gan gynnwys geomorffoleg arfordir Cymru)	Rhyngwladol a Chenedlaethol	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
			Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (Ecoleg / cynefin a daeareg (GCR) gan gynnwys geomorffoleg arfordir Cymru)		NAI - Yn yr Uned Reoli hon dynodwyd y SoDdGA hefyd yn safle GCR. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Yn yr Uned Reoli hon dynodwyd y SoDdGA hefyd yn safle GCR. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Yn yr Uned Reoli hon dynodwyd y SoDdGA hefyd yn safle GCR. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	
16.9	SoDdGA	CORS DDYGA	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Cenedlaethol - Botanegol, adaregol ac ecolegol	Cenedlaethol	HTL - Mae'r polisi hwn ar gyfer amddiffyn asedau ac ni fydd yn newid hydroleg y cwrs dŵr allan o'r gors. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Mae'r polisi hwn ar gyfer amddiffyn asedau ac ni fydd yn newid hydroleg y cwrs dŵr allan o'r gors. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Mae'r polisi hwn ar gyfer amddiffyn asedau ac ni fydd yn newid hydroleg y cwrs dŵr allan o'r gors. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Nodwedd AAS Gyfatebol	Buddiannau / Pam fod y mater yn bwysig	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
16.9	SoDdGA	CWNINGAR NIWBWRCH - YNYS LLANDDWYN	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (Ecoleg / cynefin a daeareg gan gynnwys geomorffoleg arfordir Cymru)	Cenedlaethol	HTL - Gallai'r polisi yn yr aber mewnol (16.9 yr arglawdd a'r pentref) lle mae amddiffynfeydd yn bodoli eisoes beri lleihau cynefin gwastadedd llaid oherwydd cyfyngiad yr amddiffynfeydd, gyda morfa heli'n cytrefu darnau o wastadedd llaid, tra byddai ardaloedd isaf y llaid aberol yn mynd yn islanwol. Byddai'r arwynebedd dan sylw yn y cyfnod hwn yn gymharol fach. **Felly mân effaith negyddol.**	HTL - Gallai'r polisi yn yr aber mewnol (16.9 yr arglawdd a'r pentref) lle mae amddiffynfeydd yn bodoli eisoes beri lleihau cynefin gwastadedd llaid oherwydd cyfyngiad yr amddiffynfeydd, gyda morfa heli'n cytrefu darnau o wastadedd llaid, tra byddai ardaloedd isaf y llaid aberol yn mynd yn islanwol. At ei gilydd, gallai 3.3ha o wastadedd llaid gael ei golli yn y cyfnod hwn. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi yn yr aber mewnol (16.9 yr arglawdd a'r pentref) lle mae amddiffynfeydd yn bodoli eisoes beri lleihau cynefin gwastadedd llaid oherwydd cyfyngiad yr amddiffynfeydd, gyda morfa heli'n cytrefu darnau o wastadedd llaid, tra byddai ardaloedd isaf y llaid aberol yn mynd yn islanwol. At ei gilydd, gallai 3.65ha o wastadedd llaid gael ei golli yn y cyfnod hwn. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin.
16.10	SoDdGA	CWNINGAR NIWBWRCH - YNYS LLANDDWYN	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (Ecoleg / cynefin a daeareg gan gynnwys geomorffoleg arfordir Cymru)	Cenedlaethol	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Byddai unrhyw effeithiau o ganlyniad i brosesau naturiol. Felly effaith niwtral.	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Byddai unrhyw effeithiau o ganlyniad i brosesau naturiol. Felly effaith niwtral.	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Byddai unrhyw effeithiau o ganlyniad i brosesau naturiol. Felly effaith niwtral.	
16.10	SoDdGA	PENRHYNOEDD LLANGADWALADR	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (Ecoleg / cynefin a daeareg)	Cenedlaethol	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
16.11	SoDdGA	AFON GWYRFAI A LLYN CWELLYN	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd gwarchod natur a daearegol Cenedlaethol	Cenedlaethol	HTL - Gall ymwthiad halwynog i'r dyfroedd isaf ddigwydd o ganlyniad i gynnydd yn lefel y môr ac mewn ymateb i wasgfa arfordirol, ac nid o ganlyniad i fwriadau na pholisïau'r CRhT. Caiff ei ystyried na fydd unrhyw effaith sylweddol ar nodweddion y SoDdGA hwn o ganlyniad i ddewisiadau rheoli. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Gall ymwthiad halwynog i'r dyfroedd isaf ddigwydd o ganlyniad i gynnydd yn lefel y môr ac mewn ymateb i wasgfa arfordirol, ac nid o ganlyniad i fwriadau na pholisïau'r CRhT. Caiff ei ystyried na fydd unrhyw effaith sylweddol ar nodweddion y SoDdGA hwn o ganlyniad i ddewisiadau rheoli. **Felly effaith niwtral.**	MR - Gall ymwthiad halwynog i'r dyfroedd isaf ddigwydd o ganlyniad i gynnydd yn lefel y môr ac mewn ymateb i wasgfa arfordirol, ac nid o ganlyniad i fwriadau na pholisïau'r CRhT. Caiff ei ystyried na fydd unrhyw effaith sylweddol ar nodweddion y SoDdGA hwn o ganlyniad i ddewisiadau rheoli. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Nodwedd AAS Gyfatebol	Buddiannau / Pam fod y mater yn bwysig	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
16.11	SoDdGA	Y FORYD	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (nodweddion adaregol a bioleg y môr)	Cenedlaethol	HTL - Byddai'r polisi'n peri colli cynefin rhynglanwol wrth i gynnydd yn lefel y môr gyfyngu ar y gwastadeddau tywod / gwastadeddau llaid. Felly effaith negyddol sylweddol.	HTL - Byddai'r polisi'n peri colli cynefin rhynglanwol wrth i gynnydd yn lefel y môr gyfyngu ar y gwastadeddau tywod / gwastadeddau llaid. Felly effaith negyddol sylweddol.	MR - Mae'r polisi hwn yn debygol o adael i'r blaendraeth ddatblygu'n fwy naturiol. **Felly effaith niwtral.**	Posibilrwydd symud amddiffynfeydd tua'r tir pan fo hynny'n ymarferol yn lleol fel bod cynefin yn cael treiglo'n ôl wrth i lefel y môr gynyddu, gan leihau maint nodwedd y safle dan sylw
16.15	SoDdGA	COEDYDD AFON MENAI	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid		Cenedlaethol	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
16.18	SoDdGA	GLANNAU PORTHAETHWY	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg / cynefin gan gynnwys creigresi)	Cenedlaethol	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
16.19	SoDdGA	GLANNAU PORTHAETHWY	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg / cynefin gan gynnwys creigresi)	Cenedlaethol	HTL - Gall y polisi beri arafu erydiad a dilyniant naturiol nodwedd y lan greigiog a chymunedau cysylltiedig. Gyda chynnydd yn lefel y môr gall cymunedau gro lleidiog y lan isaf ddod yn islanwol gan fynd yn llai. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	HTL - Gall y polisi beri arafu erydiad a dilyniant naturiol nodwedd y lan greigiog a chymunedau cysylltiedig. Gyda chynnydd yn lefel y môr gall cymunedau gro lleidiog y lan isaf ddod yn islanwol gan fynd yn llai. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	HTL - Gall y polisi beri arafu erydiad a dilyniant naturiol nodwedd y lan greigiog a chymunedau cysylltiedig. Gyda chynnydd yn lefel y môr gall cymunedau gro lleidiog y lan isaf ddod yn islanwol gan fynd yn llai. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	Creu cynefin.
16.20	SoDdGA	GLANNAU PORTHAETHWY	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg / cynefin gan gynnwys creigresi)	Cenedlaethol	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Nodwedd AAS Gyfatebol	Buddiannau / Pam fod y mater yn bwysig	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
16.20	SoDdGA	GLYN CADNANT	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg / cynefin gan gynnwys coetir lled-naturiol)	Cenedlaethol	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
16.22	SoDdGA	GLANNAU PENMON - BIWMARES	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid		Cenedlaethol	HTL - Gall y polisi beri arafu erydiad a dilyniant naturiol nodwedd y lan greigiog a chymunedau cysylltiedig. Gyda chynnydd yn lefel y môr gall cymunedau gro lleidiog y lan isaf ddod yn islanwol gan fynd yn llai. Fodd bynnag, dim ond rhyw 40m o'r dynodiad sy'n gorgyffwrdd pen gogleddol yr Uned Reoli hon a byddai effeithiau cynnydd yn lefel y môr yn y cyfnod cyntaf yn fach iawn. **Felly mân effaith negyddol.**	HTL - Gall y polisi beri arafu erydiad a dilyniant naturiol nodwedd y lan greigiog a chymunedau cysylltiedig wrth iddynt gael eu gwasgu gan yr amddiffynfeydd a'r lido. Gyda chynnydd yn lefel y môr gall cymunedau gro lleidiog y lan isaf ddod yn islanwol gan fynd yn llai. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	MR - Y bwriad at ei gilydd fyddai addasu'r amddiffynfeydd gyda'r bwriad o ddefnyddio lled y Green i dirweddu amddiffynfa rhag llifogydd. Byddai hyn yn gadael i'r morlin dreiglo'n ôl i raddau'n naturiol**. Felly mân effaith negyddol.**	Symud llinell y polisi i lawr i derfyn y SoDdGA a thynnu'r lido.
16.23	SoDdGA	GLANNAU PENMON - BIWMARES	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid		Cenedlaethol	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
16.24	SoDdGA	GLANNAU PENMON - BIWMARES	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid		Cenedlaethol	HTL - Byddai'r polisi'n cyfyngu'r cynefin rhynglanwol ac yn peri posibilrwydd colli cymunedau graean lleidiog y lan isaf. Mae llain rynglanwol o flaen y ffordd yn gymharol gul. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	HTL - Byddai'r polisi'n cyfyngu'r cynefin rhynglanwol ac yn peri posibilrwydd colli cymunedau graean lleidiog y lan isaf. Mae llain rynglanwol o flaen y ffordd yn gymharol gul. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	HTL - Byddai'r polisi'n cyfyngu'r cynefin rhynglanwol ac yn peri posibilrwydd colli cymunedau graean lleidiog y lan isaf. Mae llain rynglanwol o flaen y ffordd yn gymharol gul. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	Ail-greu cynefin neu borthi'r traeth.
16.24	SoDdGA	PARC BARON HILL	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Botanegol,	Cenedlaethol	HTL - Atal rhan colli arwynebedd y SoDdGA ond ystyried na fydd yn cyfyngu ar nodweddion allweddol arwyddocaol i'r safle. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	HTL - Atal rhan colli arwynebedd y SoDdGA ond ystyried na fydd yn cyfyngu ar nodweddion allweddol arwyddocaol i'r safle. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	HTL - Atal rhan colli arwynebedd y SoDdGA ond ystyried na fydd yn cyfyngu ar nodweddion allweddol arwyddocaol i'r safle. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Nodwedd AAS Gyfatebol	Buddiannau / Pam fod y mater yn bwysig	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
16.25	SoDdGA	ARFORDIR GOGLEDDOL PENMON	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Nodweddion daearegol, botanegol, adaregol a bioleg y môr	Cenedlaethol	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
16.25	SoDdGA	GLANNAU PENMON - BIWMARES	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg / cynefin / daeareg (GCR))	Rhyngwladol a Chenedlaethol	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
			Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg / cynefin / daeareg (GCR))		NAI - Yn yr Uned Reoli hon dynodwyd y SoDdGA hefyd yn safle GCR o'r enw Lleiniog. Mae'r SoDdGA hefyd yn gorgyffwrdd GCR Chwarel Flagstaff. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Yn yr Uned Reoli hon dynodwyd y SoDdGA hefyd yn safle GCR o'r enw Lleiniog. Mae'r SoDdGA hefyd yn gorgyffwrdd GCR Chwarel Flagstaff. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Yn yr Uned Reoli hon dynodwyd y SoDdGA hefyd yn safle GCR o'r enw Lleiniog. Mae'r SoDdGA hefyd yn gorgyffwrdd GCR Chwarel Flagstaff. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	
16.26	SoDdGA	COEDYDD AFON MENAI	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid		Cenedlaethol	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
16.29	SoDdGA	TRAETH LAFAN	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (adareg / ecoleg / cynefin yn cynnwys gwastadeddau llaid, gwastadeddau tywod)	Cenedlaethol	HTL - Byddai'r polisi'n peri colli cynefin rhynglanwol wrth i gynnydd yn lefel y môr gyfyngu ar y gwastadeddau tywod / gwastadeddau llaid. Felly effaith negyddol sylweddol.	HTL - Byddai'r polisi'n peri colli cynefin rhynglanwol wrth i gynnydd yn lefel y môr gyfyngu ar y gwastadeddau tywod / gwastadeddau llaid. Felly effaith negyddol sylweddol.	HTL - Byddai'r polisi'n peri colli cynefin rhynglanwol wrth i gynnydd yn lefel y môr gyfyngu ar y gwastadeddau tywod / gwastadeddau llaid. Felly effaith negyddol sylweddol.	Ail-greu cynefin neu borthi'r traeth.
16.30	SoDdGA	TRAETH LAFAN	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg / cynefin yn cynnwys gwastadeddau llaid, gwastadeddau tywod)	Cenedlaethol	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Nodwedd AAS Gyfatebol	Buddiannau / Pam fod y mater yn bwysig	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
16.31	SoDdGA	TRAETH LAFAN	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg / cynefin yn cynnwys gwastadeddau llaid, gwastadeddau tywod)	Cenedlaethol	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
16.33	SoDdGA	TRAETH LAFAN	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (adareg / ecoleg / cynefin yn cynnwys gwastadeddau llaid, gwastadeddau tywod)	Cenedlaethol	HTL - Byddai'r polisi'n peri colli cynefin rhynglanwol wrth i gynnydd yn lefel y môr gyfyngu ar y gwastadeddau tywod / gwastadeddau llaid. Byddai hyn yn effeithio'n anuniongyrchol ar y nodweddion adaregol o ganlyniad i golli cynefin bwydo. Felly effaith negyddol sylweddol.	HTL - Byddai'r polisi'n peri colli cynefin rhynglanwol wrth i gynnydd yn lefel y môr gyfyngu ar y gwastadeddau tywod / gwastadeddau llaid. Byddai hyn yn effeithio'n anuniongyrchol ar y nodweddion adaregol o ganlyniad i golli cynefin bwydo. Felly effaith negyddol sylweddol.	MR - Byddai'r polisi'n anelu at addasu i linell fwy ffafriol yn y pen draw. Dan y polisi hwn, y dyb fyddai y byddai'r golled yn y trydydd cyfnod yn cael ei lliniaru. **Felly effaith niwtral.**	Ail-greu cynefin neu borthi'r traeth.
17.1	SoDdGA	PENRHYNOEDD LLANGADWALADR	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (Ecoleg / cynefin a daeareg)	Cenedlaethol	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
17.2	SoDdGA	PENRHYNOEDD LLANGADWALADR	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (Ecoleg / cynefin a daeareg)	Cenedlaethol	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
17.2	SoDdGA	TYWYN	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg / cynefin a geomorffoleg gan gynnwys twyni, llynnoedd ac aber)	Rhyngwladol a	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Nodwedd AAS Gyfatebol	Buddiannau / Pam fod y mater yn bwysig	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
17.2	SoDdGA	ABERFFRAW	Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg / cynefin a geomorffoleg (GCR) gan gynnwys twyni, llynnoedd ac aber)	Chenedlaethol	NAI - Yn yr Uned Reoli hon dynodwyd y SoDdGA hefyd yn safle GCR. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Yn yr Uned Reoli hon dynodwyd y SoDdGA hefyd yn safle GCR. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Yn yr Uned Reoli hon dynodwyd y SoDdGA hefyd yn safle GCR. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	
17.2	SoDdGA	PENRHYNOEDD LLANGADWALADR	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (Ecoleg / cynefin a daeareg)	Cenedlaethol	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
17.4	SoDdGA	TŶ CROES	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg a chynefin)	Cenedlaethol	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
17.4	SoDdGA	TYWYN ABERFFRAW	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg / cynefin a geomorffoleg gan gynnwys twyni, llynnoedd ac aber)	Cenedlaethol	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
17.5	SoDdGA	LLYN MAELOG	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid		Cenedlaethol	MR - Ni fyddai'r polisi hwn yn effeithio ar nodweddion dynodedig y SoDdGA. **Felly effaith niwtral.**	MR - Ni fyddai'r polisi hwn yn effeithio ar nodweddion dynodedig y SoDdGA. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
17.6	SoDdGA	CREIGRESI RHOSNEIGR	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg a chynefin)	Cenedlaethol	HTL - Ni fyddai'r polisi'n peri lleihau nodwedd y creigresi. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Ni fyddai'r polisi'n peri lleihau nodwedd y creigresi. **Felly effaith niwtral.**	MR - Ni fyddai'r polisi'n peri lleihau nodwedd y creigresi. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Nodwedd AAS Gyfatebol	Buddiannau / Pam fod y mater yn bwysig	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
17.6	SoDdGA	RHOSNEIGR	Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg	Daearegol (GCR)	Rhyngwladol a Chenedlaethol	HTL - Ni fyddai'r polisi hwn yn effeithio ar yr amlygiadau craig sydd hefyd yn safle GCR dynodedig. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Ni fyddai'r polisi hwn yn effeithio ar yr amlygiadau craig sydd hefyd yn safle GCR dynodedig. **Felly effaith niwtral.**	MR - Ni fyddai'r polisi hwn yn effeithio ar yr amlygiadau craig sydd hefyd yn safle GCR dynodedig. **Felly effaith niwtral.**	
17.7	SoDdGA	RHOSNEIGR	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Daearegol (GCR)	Rhyngwladol a Chenedlaethol	HTL - Ni fyddai'r polisi hwn yn effeithio ar yr amlygiadau craig sydd hefyd yn safle GCR dynodedig. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Ni fyddai'r polisi hwn yn effeithio ar yr amlygiadau craig sydd hefyd yn safle GCR dynodedig. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Ni fyddai'r polisi hwn yn effeithio ar yr amlygiadau craig sydd hefyd yn safle GCR dynodedig. **Felly effaith niwtral.**	
17.8	SoDdGA	YNYS FEURIG	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecolegol ac adaregol)	Cenedlaethol	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
17.9	SoDdGA	GLANNAU RHOSCOLYN	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (Ecoleg / cynefin a daeareg)	Rhyngwladol a Chenedlaethol	MR - Mae'r polisi'n canolbwyntio ar reoli'r baeau ac ni fyddai'n effeithio ar nodweddion y SoDdGA. **Felly effaith niwtral.**	MR - Mae'r polisi'n canolbwyntio ar reoli'r baeau ac ni fyddai'n effeithio ar nodweddion y SoDdGA. **Felly effaith niwtral.**	MR - Mae'r polisi'n canolbwyntio ar reoli'r baeau ac ni fyddai'n effeithio ar nodweddion y SoDdGA. **Felly effaith niwtral.**	
			Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (Ecoleg / cynefin a daeareg (GCR))		MR - Yn yr Uned Reoli hon dynodwyd y SoDdGA hefyd yn safle GCR. Mae polisi cyffredinol caniatáu datblygiad naturiol yr arfordir yn berthnasol i'r lan hon gan gydnabod materion penodol yn Aberffraw a Rhosneigr. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	MR - Yn yr Uned Reoli hon dynodwyd y SoDdGA hefyd yn safle GCR. Mae polisi cyffredinol caniatáu datblygiad naturiol yr arfordir yn berthnasol i'r lan hon gan gydnabod materion penodol yn Aberffraw a Rhosneigr. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	MR - Yn yr Uned Reoli hon dynodwyd y SoDdGA hefyd yn safle GCR. Mae polisi cyffredinol caniatáu datblygiad naturiol yr arfordir yn berthnasol i'r lan hon gan gydnabod materion penodol yn Aberffraw a Rhosneigr. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	
17.9	SoDdGA	GLANNAU YNYS GYBI	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (Ecoleg / cynefin a daeareg)	Cenedlaethol	MR - Mae'r polisi'n canolbwyntio ar reoli'r baeau ac ni fyddai'n effeithio ar nodweddion y SoDdGA. **Felly effaith niwtral.**	MR - Mae'r polisi'n canolbwyntio ar reoli'r baeau ac ni fyddai'n effeithio ar nodweddion y SoDdGA. **Felly effaith niwtral.**	MR - Mae'r polisi'n canolbwyntio ar reoli'r baeau ac ni fyddai'n effeithio ar nodweddion y SoDdGA. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Nodwedd AAS Gyfatebol	Buddiannau / Pam fod y mater yn bwysig	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
17.10	SoDdGA	GLANNAU RHOSCOLYN	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (Ecoleg / cynefin a daeareg)	Rhyngwladol a Chenedlaethol	MR - Y gred yw nad yw'r ardal y tu ôl i'r amddiffynfeydd yn cynnwys nodweddion allweddol sy'n arwyddocaol i'r safle. **Felly effaith niwtral.**	MR - Y gred yw nad yw'r ardal y tu ôl i'r amddiffynfeydd yn cynnwys nodweddion allweddol sy'n arwyddocaol i'r safle. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
			Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (Ecoleg / cynefin a daeareg (GCR))		MR - Yn yr Uned Reoli hon dynodwyd y SoDdGA hefyd yn safle GCR. Byddai'r polisi hwn yn caniatáu parhad prosesau naturiol sy'n cynnal amlygiad daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	MR - Yn yr Uned Reoli hon dynodwyd y SoDdGA hefyd yn safle GCR. Byddai'r polisi hwn yn caniatáu parhad prosesau naturiol sy'n cynnal amlygiad daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Yn yr Uned Reoli hon dynodwyd y SoDdGA hefyd yn safle GCR. Byddai'r polisi hwn yn caniatáu parhad prosesau naturiol sy'n cynnal amlygiad daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	
17.10	SoDdGA	GWELY CYRS RHOSCOLYN	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Cenedlaethol - Botanegol	Cenedlaethol	MR - Dan y polisi hwn nid oes disgwyl effaith ar nodweddion y SoDdGA. **Felly effaith niwtral.**	MR - Dan y polisi hwn nid oes disgwyl effaith ar nodweddion y SoDdGA. **Felly effaith niwtral.**	NA - Dan y polisi hwn nid oes disgwyl effaith ar nodweddion y SoDdGA oherwydd y byddai'r twyn yn treiglo'n ôl gan amddiffyn y nodweddion. **Felly effaith niwtral.**	
17.14	SoDdGA	GLANNAU YNYS GYBI	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (Ecoleg / cynefin a daeareg)	Rhyngwladol a Chenedlaethol	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
			Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (Ecoleg / cynefin a daeareg)		NAI - Yn yr Uned Reoli hon yn Ynys Lawd, dynodwyd y SoDdGA hefyd yn safle GCR o'r enw Ynys Lawd. Byddai'r polisi hwn yn caniatáu parhad prosesau naturiol sy'n cynnal amlygiad daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Yn yr Uned Reoli hon yn Ynys Lawd, dynodwyd y SoDdGA hefyd yn safle GCR o'r enw Ynys Lawd. Byddai'r polisi hwn yn caniatáu parhad prosesau naturiol sy'n cynnal amlygiad daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Yn yr Uned Reoli hon yn Ynys Lawd, dynodwyd y SoDdGA hefyd yn safle GCR o'r enw Ynys Lawd. Byddai'r polisi hwn yn caniatáu parhad prosesau naturiol sy'n cynnal amlygiad daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	
17.17	SoDdGA	BEDDMANARCH - CYMYRAN	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur. Amrywiaeth o gynefinoedd arfordirol rhwng Ynys Gybi a thir mawr Ynys Môn yn cael eu dewis yn bennaf oherwydd y diddordeb adaregol a botanegol	Cenedlaethol	NAI - Fel y polisi dewisol, nid oes disgwyl effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol, nid oes disgwyl effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol, nid oes disgwyl effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Nodwedd AAS Gyfatebol	Buddiannau / Pam fod y mater yn bwysig	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
17.18	SoDdGA	BEDDMANARCH - CYMYRAN	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur. Amrywiaeth o gynefinoedd arfordirol rhwng Ynys Gybi a thir mawr Ynys Môn yn cael eu dewis yn bennaf oherwydd y diddordeb adaregol a botanegol	Cenedlaethol	HTL - Mae'r polisi'n berthnasol i Gob y Fali ac ni fyddai'n effeithio'n sylweddol ar nodweddion y SoDdGA. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Mae'r polisi'n berthnasol i Gob y Fali ac ni fyddai'n effeithio'n sylweddol ar nodweddion y SoDdGA. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Mae'r polisi'n berthnasol i Gob y Fali ac ni fyddai'n effeithio'n sylweddol ar nodweddion y SoDdGA. **Felly effaith niwtral.**	
17.19	SoDdGA	BEDDMANARCH - CYMYRAN	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur. Amrywiaeth o gynefinoedd arfordirol rhwng Ynys Gybi a thir mawr Ynys Môn yn cael eu dewis yn bennaf oherwydd y diddordeb adaregol a botanegol	Cenedlaethol	MR - Roedd y polisi'n ymwneud ag amddiffyn lleol i gynnal Pont Rhydybont ac amddiffyn lleol rhag llifogydd mewndirol. Nid oes disgwyl i'r polisïau hyn ryngweithio'n sylweddol â nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	MR - Roedd y polisi'n ymwneud ag amddiffyn lleol i gynnal Pont Rhydybont ac amddiffyn lleol rhag llifogydd mewndirol. Nid oes disgwyl i'r polisïau hyn ryngweithio'n sylweddol â nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	MR - Roedd y polisi'n ymwneud ag amddiffyn lleol i gynnal Pont Rhydybont ac amddiffyn lleol rhag llifogydd mewndirol. Nid oes disgwyl i'r polisïau hyn ryngweithio'n sylweddol â nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	
17.20		BEDDMANARCH - CYMYRAN	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur. Amrywiaeth o gynefinoedd arfordirol rhwng Ynys Gybi a thir mawr Ynys Môn yn cael eu dewis yn bennaf oherwydd y diddordeb adaregol a botanegol	Cenedlaethol	HTL - Byddai'r polisi'n peri colli cynefin rhynglanwol o flaen yr amddiffynfeydd. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Byddai'r polisi'n peri colli cynefin rhynglanwol o flaen yr amddiffynfeydd. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Byddai'r polisi'n peri colli cynefin rhynglanwol o flaen yr amddiffynfeydd. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin.
17.21	SoDdGA	BEDDMANARCH - CYMYRAN	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur. Amrywiaeth o gynefinoedd arfordirol rhwng Ynys Gybi a thir mawr Ynys Môn yn cael eu dewis yn bennaf oherwydd y diddordeb adaregol a botanegol	Cenedlaethol	MR - Roedd y polisi'n golygu agwedd gydgysylltiedig at arafu erydiad. Mae hyn yn annhebygol o arwain at golled sylweddol o gynefin. **Felly effaith niwtral.**	MR - Roedd y polisi'n golygu agwedd gydgysylltiedig at arafu erydiad. Mae hyn yn annhebygol o arwain at golled sylweddol o gynefin. **Felly effaith niwtral.**	MR - Roedd y polisi'n golygu agwedd gydgysylltiedig at arafu erydiad. Mae hyn yn annhebygol o arwain at golled sylweddol o gynefin. **Felly effaith niwtral.**	
17.22	SoDdGA	BEDDMANARCH - CYMYRAN	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur. Amrywiaeth o gynefinoedd arfordirol rhwng Ynys Gybi a thir mawr Ynys Môn yn cael eu dewis yn bennaf oherwydd y diddordeb adaregol a botanegol	Cenedlaethol	MR - Dan y polisi hwn byddai'r draethlin yn cael treiglo'n ôl, gan gynnal crib gul o flaendraeth i amddiffyn rhag llifogydd. Mae hyn yn annhebygol o effeithio ar y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	MR - Dan y polisi hwn byddai'r draethlin yn cael treiglo'n ôl, gan gynnal crib gul o flaendraeth i amddiffyn rhag llifogydd. Mae hyn yn annhebygol o effeithio ar y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	MR - Dan y polisi hwn byddai'r draethlin yn cael treiglo'n ôl, gan gynnal crib gul o flaendraeth i amddiffyn rhag llifogydd. Mae hyn yn annhebygol o effeithio ar y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	
17.23	SoDdGA	BEDDMANARCH - CYMYRAN	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur. Amrywiaeth o gynefinoedd arfordirol rhwng Ynys Gybi a thir mawr Ynys Môn yn cael eu dewis yn bennaf oherwydd y diddordeb adaregol a botanegol	Cenedlaethol	MR - Dan y polisi hwn byddai'r draethlin yn cael treiglo'n ôl, gan gynnal crib gul o flaendraeth i amddiffyn rhag llifogydd. Mae hyn yn annhebygol o effeithio ar y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	MR - Dan y polisi hwn byddai'r draethlin yn cael treiglo'n ôl, gan gynnal crib gul o flaendraeth i amddiffyn rhag llifogydd. Mae hyn yn annhebygol o effeithio ar y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	MR - Dan y polisi hwn byddai'r draethlin yn cael treiglo'n ôl, gan gynnal crib gul o flaendraeth i amddiffyn rhag llifogydd. Mae hyn yn annhebygol o effeithio ar y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Nodwedd AAS Gyfatebol	Buddiannau / Pam fod y mater yn bwysig	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
18.1	SoDdGA	BAE CEMLYN	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Afonydd llanwol, aberoedd, gwastadeddau llaid, gwastadeddau tywod, morlynnoedd (gan gynnwys basnau gwaith halen)	Cenedlaethol	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
18.1	SoDdGA	TRWYN CARMEL	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Daearegol (GCR)	Rhyngwladol a Chenedlaethol	NAI - Yn yr Uned Reoli hon dynodwyd y SoDdGA hefyd yn safle GCR. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Yn yr Uned Reoli hon dynodwyd y SoDdGA hefyd yn safle GCR. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Yn yr Uned Reoli hon dynodwyd y SoDdGA hefyd yn safle GCR. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	
18.1	SoDdGA	CLEGIR MAWR	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (botanegol)	Cenedlaethol	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
18.6	SoDdGA	BAE CEMLYN	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Afonydd llanwol, aberoedd, gwastadeddau llaid, gwastadeddau tywod, morlynnoedd (gan gynnwys basnau gwaith halen)	Cenedlaethol	MR - Y bwriad yma yw rheoli a chynnal adeiledd y gored yn hytrach na'r grib naturiol gyda'r nod o gynnal gweithrediad y morlyn a chaniatáu'r trosi naturiol i NAI yn y cyfnod dilynol. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Byddai unrhyw effeithiau o ganlyniad i brosesau naturiol. Felly effaith niwtral.	NAI - Fel y polisi dewisol ar gyfer mwyafrif yr uned hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Byddai unrhyw effeithiau o ganlyniad i brosesau naturiol. Felly effaith niwtral.	
18.6	SoDdGA	HENBORTH	Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg	Daearegol (GCR)	Rhyngwladol a Chenedlaethol	MR - Yn yr Uned Reoli hon dynodwyd y SoDdGA hefyd yn safle GCR. Mae'r polisi'n berthnasol i waith ym Mae Cemlyn i'r dwyrain. Ni fyddai'r polisi hwn yn effeithio ar y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Yn yr Uned Reoli hon dynodwyd y SoDdGA hefyd yn safle GCR. Bydd polisi CRhT yn sicrhau cynnal buddiannau cadwraeth natur y SoDdGA a'r GCR trwy hyrwyddo prosesau naturiol. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Yn yr Uned Reoli hon dynodwyd y SoDdGA hefyd yn safle GCR. Bydd polisi CRhT yn sicrhau cynnal buddiannau cadwraeth natur y SoDdGA a'r GCR trwy hyrwyddo prosesau naturiol. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Nodwedd AAS Gyfatebol	Buddiannau / Pam fod y mater yn bwysig	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
18.12	SoDdGA	LLANBADRIG - DINAS GYNFOR	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (daeareg)	Cenedlaethol	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
18.13	SoDdGA	LLANBADRIG - DINAS GYNFOR	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (daeareg)	Cenedlaethol	NAI - Yn yr Uned Reoli hon mae GCR dynodedig yn gysylltiedig â'r SoDdGA gan gynnwys Ardal Llanbadrig, Ogof Gynfor ac Ogof Gynfor - Porth Neigwl. Fel y polisi dewisol ar gyfer yr uned hon i gyd, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA na'r GCR o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Yn yr Uned Reoli hon mae GCR dynodedig yn gysylltiedig â'r SoDdGA gan gynnwys Ardal Llanbadrig, Ogof Gynfor ac Ogof Gynfor - Porth Neigwl. Fel y polisi dewisol ar gyfer yr uned hon i gyd, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA na'r GCR o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Yn yr Uned Reoli hon mae GCR dynodedig yn gysylltiedig â'r SoDdGA gan gynnwys Ardal Llanbadrig, Ogof Gynfor ac Ogof Gynfor - Porth Neigwl. Fel y polisi dewisol ar gyfer yr uned hon i gyd, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA na'r GCR o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
19.1	SoDdGA	TRAETH LLIGWY	Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (daeareg (GCR))	Rhyngwladol a Chenedlaethol	NAI - Yn yr Uned Reoli hon mae GCR dynodedig yn gysylltiedig â'r SoDdGA gan gynnwys Traeth Lligwy a Phorth-y-môr. Fel y polisi dewisol ar gyfer yr uned hon i gyd, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA na'r GCR o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Yn yr Uned Reoli hon mae GCR dynodedig yn gysylltiedig â'r SoDdGA gan gynnwys Traeth Lligwy a Phorth-y-môr. Fel y polisi dewisol ar gyfer yr uned hon i gyd, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA na'r GCR o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Yn yr Uned Reoli hon mae GCR dynodedig yn gysylltiedig â'r SoDdGA gan gynnwys Traeth Lligwy a Phorth-y-môr. Fel y polisi dewisol ar gyfer yr uned hon i gyd, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA na'r GCR o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
19.3	SoDdGA	COED Y GELL A MORFA DULAS	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg / cynefin - coetir, porfa dwyni a morfa heli)	Cenedlaethol	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Nodwedd AAS Gyfatebol	Buddiannau / Pam fod y mater yn bwysig	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
19.11		TRWYN DWLBAN	Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg		Rhyngwladol a Chenedlaethol	NAI - Yn yr Uned Reoli hon mae GCR dynodedig yn gysylltiedig â'r SoDdGA gan gynnwys Trwyn Dwlban a'r Traeth Coch. Fel y polisi dewisol ar gyfer yr uned hon i gyd, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA na'r GCR o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Yn yr Uned Reoli hon mae GCR dynodedig yn gysylltiedig â'r SoDdGA gan gynnwys Trwyn Dwlban a'r Traeth Coch. Fel y polisi dewisol ar gyfer yr uned hon i gyd, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA na'r GCR o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Yn yr Uned Reoli hon mae GCR dynodedig yn gysylltiedig â'r SoDdGA gan gynnwys Trwyn Dwlban a'r Traeth Coch. Fel y polisi dewisol ar gyfer yr uned hon i gyd, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA na'r GCR o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
19.11	SoDdGA	TRWYN DWLBAN	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid		Cenedlaethol	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
19.16	SoDdGA	ARFORDIR GOGLEDDOL PENMON	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur – Nodweddion daearegol, botanegol a bioleg y môr	Rhyngwladol a Chenedlaethol	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
			Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg	Budd Cenedlaethol gwarchod natur – Nodweddion daearegol, botanegol a bioleg y môr		NAI - Yn yr Uned Reoli hon dynodwyd y SoDdGA hefyd yn safle GCR o'r enw Chwarel Tandinas. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Yn yr Uned Reoli hon dynodwyd y SoDdGA hefyd yn safle GCR o'r enw Chwarel Tandinas. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Yn yr Uned Reoli hon dynodwyd y SoDdGA hefyd yn safle GCR o'r enw Chwarel Tandinas. Byddai'r polisi dewisol yn caniatáu parhad y prosesau naturiol sy'n cynnal amlygu daearegol y nodweddion diddordeb. Felly effaith niwtral.	
19.17		YNYS SEIRIOL	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur - Adaryddol	Cenedlaethol	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Nodwedd AAS Gyfatebol	Buddiannau / Pam fod y mater yn bwysig	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
20.1	SoDdGA	TRAETH LAFAN	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg / cynefin yn cynnwys gwastadeddau llaid, gwastadeddau tywod, adareg)	Cenedlaethol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn beri colled sylweddol o'r parth rhynglanwol yn y cyfnod cyntaf. **Felly mân effaith negyddol.**	HTL - Byddai'r polisi hwn yn peri colli gwastadedd tywod rhynglanwol oherwydd bod cyfyngiad ar y gwastadeddau tywod. Er nad oes disgwyl colli gwastadedd tywod rhynglanwol yn y cyfnod cyntaf, gallai hyd at 0.03ha gael ei golli yn yr ail gyfnod. Byddai hyn yn effeithio ar gyflawni cyflwr ffafriol mewn perthynas â maint y gwastadedd tywod rhynglanwol a gallai hefyd effeithio ar nodweddion adaregol y safle oherwydd colli cynefin bwydo. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Byddai'r polisi hwn yn peri colli gwastadedd tywod rhynglanwol oherwydd bod cyfyngiad ar y gwastadeddau tywod. Er nad oes disgwyl colli gwastadedd tywod rhynglanwol yn y cyfnod cyntaf, gallai hyd at 0.01ha gael ei golli yn y trydydd cyfnod. Byddai hyn yn effeithio ar gyflawni cyflwr ffafriol mewn perthynas â maint y gwastadedd tywod rhynglanwol a gallai hefyd effeithio ar nodweddion adaregol y safle oherwydd colli cynefin bwydo. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Ni nodwyd dim
20.3	SoDdGA	ABER AFON CONWY	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg, gan gynnwys bioleg anifeiliaid di-asgwrn-cefn morol a daearol)	Cenedlaethol	HTL - Byddai'r polisi'n peri lleihau cynefin rhynglanwol wrth i'r gwastadedd tywod a'r gwastadeddau llaid ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Byddai hyn yn effeithio ar gyflawni cyflwr ffafriol mewn perthynas â maint gwastadedd tywod rhynglanwol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Byddai'r polisi'n peri lleihau cynefin rhynglanwol wrth i'r gwastadedd tywod a'r gwastadeddau llaid ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Byddai hyn yn effeithio ar gyflawni cyflwr ffafriol mewn perthynas â maint gwastadedd tywod rhynglanwol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Y bwriad fyddai rheoli'r lan a chynnal y twyn fel nodwedd lled-naturiol yn rhoi amddiffynfa bwysig i'r ardal y tu cefn iddo. Mae hyn yn gofyn cynyddu lled y gyfundrefn dwyni weithredol yn y dyfodol. Gallai hyn fod yn rhannol trwy leihau effaith rheoli'r Cwrs Golff y tu ôl, ond mae'r un mor debygol o ofyn rheoli'r prosesau ar y draethlin yn fwy penderfynol. Y polisi ar y lan, o dderbyn y bwriad ehangach, fyddai Cadw'r Llinell yn ystod y ddau gyfnod cyntaf, ond newid i Adlinio Rheoledig yn y trydydd cyfnod. Mae hyn yn debygol o olygu adlinio ymlaen, yn hytrach na chilio. Gallai hyn beri colli cynefin gwastadedd tywod a gwastadedd llaid rhynglanwol. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	Ail-greu cynefin.
20.4	SoDdGA	ABER AFON CONWY	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg, gan gynnwys bioleg anifeiliaid di-asgwrn-cefn morol a daearol)	Cenedlaethol	HTL - Byddai'r polisi'n peri lleihau cyfran fechan o'r cynefin rhynglanwol wrth i'r gwastadedd tywod a gwastadeddau llaid ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Byddai hyn yn effeithio ar gyflawni cyflwr ffafriol mewn perthynas â maint y gwastadedd tywod rhynglanwol. Oherwydd maint cyfyngedig y cynefin rhynglanwol sydd yn yr Uned Reoli hon, caiff yr effaith ei asesu fel **effaith negyddol gymedrol.**	HTL - Byddai'r polisi'n peri lleihau cyfran fechan o'r cynefin rhynglanwol wrth i'r gwastadedd tywod a gwastadeddau llaid ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Byddai hyn yn effeithio ar gyflawni cyflwr ffafriol mewn perthynas â maint y gwastadedd tywod rhynglanwol. Oherwydd maint cyfyngedig y cynefin rhynglanwol sydd yn yr Uned Reoli hon, caiff yr effaith ei asesu fel **effaith negyddol gymedrol.**	HTL - Byddai'r polisi'n peri lleihau cyfran fechan o'r cynefin rhynglanwol wrth i'r gwastadedd tywod a gwastadeddau llaid ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Byddai hyn yn effeithio ar gyflawni cyflwr ffafriol mewn perthynas â maint y gwastadedd tywod rhynglanwol. Oherwydd maint cyfyngedig y cynefin rhynglanwol sydd yn yr Uned Reoli hon, caiff yr effaith ei asesu fel **effaith negyddol gymedrol.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Nodwedd AAS Gyfatebol	Buddiannau / Pam fod y mater yn bwysig	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
20.5	SoDdGA	ABER AFON CONWY	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg, gan gynnwys bioleg anifeiliaid di-asgwrn-cefn morol a daearol)	Cenedlaethol	HTL - Byddai'r polisi'n peri lleihau cynefin rhynglanwol wrth i'r gwastadedd tywod a'r gwastadeddau llaid ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Byddai hyn yn effeithio ar gyflawni cyflwr ffafriol mewn perthynas â maint y gwastadedd tywod rhynglanwol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Byddai'r polisi'n peri lleihau cynefin rhynglanwol wrth i'r gwastadedd tywod a'r gwastadeddau llaid ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Byddai hyn yn effeithio ar gyflawni cyflwr ffafriol mewn perthynas â maint y gwastadedd tywod rhynglanwol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Byddai'r polisi'n peri lleihau cynefin rhynglanwol wrth i'r gwastadedd tywod a'r gwastadeddau llaid ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Byddai hyn yn effeithio ar gyflawni cyflwr ffafriol mewn perthynas â maint y gwastadedd tywod rhynglanwol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Ail-greu cynefin.
20.6	SoDdGA	ABER AFON CONWY	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg, gan gynnwys bioleg anifeiliaid di-asgwrn-cefn morol a daearol)	Cenedlaethol	HTL - Byddai'r polisi'n peri lleihau cynefin rhynglanwol wrth i'r gwastadedd tywod a'r gwastadeddau llaid ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Byddai hyn yn effeithio ar gyflawni cyflwr ffafriol mewn perthynas â maint y gwastadedd tywod rhynglanwol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Byddai'r polisi'n peri lleihau cynefin rhynglanwol wrth i'r gwastadedd tywod a'r gwastadeddau llaid ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Byddai hyn yn effeithio ar gyflawni cyflwr ffafriol mewn perthynas â maint y gwastadedd tywod rhynglanwol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Byddai'r polisi hwn yn caniatáu rhywfaint o gilio arfordirol a pharhad prosesau naturiol. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	
20.7	SoDdGA	ABER AFON CONWY	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg, gan gynnwys bioleg anifeiliaid di-asgwrn-cefn morol a daearol)	Cenedlaethol	HTL - Byddai'r polisi'n peri lleihau cynefin rhynglanwol wrth i'r gwastadedd tywod a'r gwastadeddau llaid ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Byddai hyn yn effeithio ar gyflawni cyflwr ffafriol mewn perthynas â maint y gwastadedd tywod rhynglanwol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Byddai'r polisi'n peri lleihau cynefin rhynglanwol wrth i'r gwastadedd tywod a'r gwastadeddau llaid ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Byddai hyn yn effeithio ar gyflawni cyflwr ffafriol mewn perthynas â maint y gwastadedd tywod rhynglanwol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Byddai'r polisi'n peri lleihau cynefin rhynglanwol wrth i'r gwastadedd tywod a'r gwastadeddau llaid ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Byddai hyn yn effeithio ar gyflawni cyflwr ffafriol mewn perthynas â maint y gwastadedd tywod rhynglanwol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin.
20.8	SoDdGA	ABER AFON CONWY	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg, gan gynnwys bioleg anifeiliaid di-asgwrn-cefn morol a daearol)	Cenedlaethol	HTL - Byddai'r polisi'n peri lleihau cynefin rhynglanwol wrth i'r gwastadedd tywod a'r gwastadeddau llaid ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Byddai hyn yn effeithio ar gyflawni cyflwr ffafriol mewn perthynas â maint y gwastadedd tywod rhynglanwol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Byddai'r polisi'n peri lleihau cynefin rhynglanwol wrth i'r gwastadedd tywod a'r gwastadeddau llaid ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Byddai hyn yn effeithio ar gyflawni cyflwr ffafriol mewn perthynas â maint y gwastadedd tywod rhynglanwol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Byddai'r polisi'n peri lleihau cynefin rhynglanwol wrth i'r gwastadedd tywod a'r gwastadeddau llaid ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Byddai hyn yn effeithio ar gyflawni cyflwr ffafriol mewn perthynas â maint y gwastadedd tywod rhynglanwol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin.
20.9	SoDdGA	ABER AFON CONWY	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg, gan gynnwys bioleg anifeiliaid di-asgwrn-cefn morol a daearol)	Cenedlaethol	HTL - Er bod y blaendraeth yn gymharol gul yn y fan hon, byddai'r polisi'n peri lleihau cynefin rhynglanwol wrth i'r gwastadedd tywod a gwastadedd llaid ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Byddai hyn yn effeithio ar gyflawni cyflwr ffafriol mewn perthynas â maint y gwastadedd tywod rhynglanwol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL / MR - Er bod y blaendraeth yn gymharol gul yn y fan hon, byddai'r polisi'n peri lleihau cynefin rhynglanwol wrth i'r gwastadedd tywod a gwastadedd llaid ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Byddai hyn yn effeithio ar gyflawni cyflwr ffafriol mewn perthynas â maint y gwastadedd tywod rhynglanwol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Byddai'r amddiffynfeydd yn gorfod cael eu hatgyfnerthu yn ystod y trydydd cyfnod wrth i'r tafod ddal i erydu. Byddai'r polisi'n peri lleihau cynefin rhynglanwol wrth i'r gwastadedd tywod a gwastadedd llaid ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Byddai hyn yn effeithio ar gyflawni cyflwr ffafriol mewn perthynas â maint y gwastadedd tywod rhynglanwol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin.

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Nodwedd AAS Gyfatebol	Buddiannau / Pam fod y mater yn bwysig	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
20.10	SoDdGA	ABER AFON CONWY	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg, gan gynnwys bioleg anifeiliaid di-asgwrn-cefn morol a daearol)	Cenedlaethol	HTL - Byddai'r polisi'n peri lleihau cynefin rhynglanwol wrth i'r gwastadedd tywod a'r gwastadeddau llaid ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Byddai hyn yn effeithio ar gyflawni cyflwr ffafriol mewn perthynas â maint y gwastadedd tywod rhynglanwol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Byddai'r polisi'n peri lleihau cynefin rhynglanwol wrth i'r gwastadedd tywod a'r gwastadeddau llaid ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Byddai hyn yn effeithio ar gyflawni cyflwr ffafriol mewn perthynas â maint y gwastadedd tywod rhynglanwol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Byddai'r polisi'n peri lleihau cynefin rhynglanwol wrth i'r gwastadedd tywod a'r gwastadeddau llaid ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Byddai hyn yn effeithio ar gyflawni cyflwr ffafriol mewn perthynas â maint y gwastadedd tywod rhynglanwol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin.
20.11	SoDdGA	ABER AFON CONWY	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg, gan gynnwys bioleg anifeiliaid di-asgwrn-cefn morol a daearol)	Cenedlaethol	HTL - Byddai'r polisi'n peri lleihau cynefin rhynglanwol wrth i'r gwastadedd tywod a'r gwastadeddau llaid ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Byddai hyn yn effeithio ar gyflawni cyflwr ffafriol mewn perthynas â maint y gwastadedd tywod rhynglanwol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Byddai'r polisi'n peri lleihau cynefin rhynglanwol wrth i'r gwastadedd tywod a'r gwastadeddau llaid ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Byddai hyn yn effeithio ar gyflawni cyflwr ffafriol mewn perthynas â maint y gwastadedd tywod rhynglanwol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Byddai'r polisi hwn yn gadael i'r arfordir dreiglo'n ôl yn naturiol gan greu cynefin rhynglanwol ychwanegol. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	Creu cynefin.
20.11	SoDdGA	PEN Y GOGARTH	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (daeareg (GCR), ecoleg, gan gynnwys bioleg anifeiliaid di-asgwrn-cefn morol a daearol) ac adareg)	Rhyngwladol a Chenedlaethol	HTL - I'r gogledd o'r morglawdd gogleddol, y polisi fyddai Dim Ymyriad Gweithredol (Ni fyddai hyn yn rhwystro posibilrwydd rheoli preifat lleol yn amodol ar ganiatâd arferol). **Felly effaith niwtral.**	HTL - I'r gogledd o'r morglawdd gogleddol, y polisi fyddai Dim Ymyriad Gweithredol (Ni fyddai hyn yn rhwystro posibilrwydd rheoli preifat lleol yn amodol ar ganiatâd arferol). **Felly effaith niwtral.**	MR - I'r gogledd o'r morglawdd gogleddol, y polisi fyddai Dim Ymyriad Gweithredol (Ni fyddai hyn yn rhwystro posibilrwydd rheoli preifat lleol yn amodol ar ganiatâd arferol). **Felly effaith niwtral.**	
			Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (daeareg (GCR), ecoleg, gan gynnwys bioleg anifeiliaid di-asgwrn-cefn morol a daearol) ac adareg)		HTL - Yn yr Uned Reoli hon dynodwyd y SoDdGA hefyd yn safle GCR. I'r gogledd o'r morglawdd gogleddol, y polisi fyddai Dim Ymyriad Gweithredol (Ni fyddai hyn yn rhwystro posibilrwydd rheoli preifat lleol yn amodol ar ganiatâd arferol). **Felly effaith niwtral.**	HTL - Yn yr Uned Reoli hon dynodwyd y SoDdGA hefyd yn safle GCR. I'r gogledd o'r morglawdd gogleddol, y polisi fyddai Dim Ymyriad Gweithredol (Ni fyddai hyn yn rhwystro posibilrwydd rheoli preifat lleol yn amodol ar ganiatâd arferol). **Felly effaith niwtral.**	MR - Yn yr Uned Reoli hon dynodwyd y SoDdGA hefyd yn safle GCR. I'r gogledd o'r morglawdd gogleddol, y polisi fyddai Dim Ymyriad Gweithredol (Ni fyddai hyn yn rhwystro posibilrwydd rheoli preifat lleol yn amodol ar ganiatâd arferol). **Felly effaith niwtral.**	
20.12	SoDdGA	ABER AFON CONWY	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg, gan gynnwys bioleg anifeiliaid di-asgwrn-cefn morol a daearol)	Cenedlaethol	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Nodwedd AAS Gyfatebol	Buddiannau / Pam fod y mater yn bwysig	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
20.13	SoDdGA	PEN Y GOGARTH	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid / Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (daeareg (GCR), ecoleg, gan gynnwys bioleg anifeiliaid di-asgwrn-cefn morol a daearol) ac adareg)	Cenedlaethol	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Yn yr Uned Reoli hon dynodwyd y SoDdGA hefyd yn safle GCR. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Yn yr Uned Reoli hon dynodwyd y SoDdGA hefyd yn safle GCR. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. Yn yr Uned Reoli hon dynodwyd y SoDdGA hefyd yn safle GCR. **Felly effaith niwtral.**	
20.14	SoDdGA	ABER AFON CONWY	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg, gan gynnwys bioleg anifeiliaid di-asgwrn-cefn morol a daearol)	Cenedlaethol	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
20.14	SoDdGA	COED BENARTH	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid		Cenedlaethol	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
20.15	SoDdGA	ABER AFON CONWY	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg, gan gynnwys bioleg anifeiliaid di-asgwrn-cefn morol a daearol)	Cenedlaethol	HTL - Byddai'r polisi'n peri lleihau cynefin rhynglanwol wrth i'r gwastadedd tywod a'r gwastadeddau llaid ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Byddai hyn yn effeithio ar gyflawni cyflwr ffafriol mewn perthynas â maint y gwastadedd tywod rhynglanwol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Byddai'r polisi'n peri lleihau cynefin rhynglanwol wrth i'r gwastadedd tywod a'r gwastadeddau llaid ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Byddai hyn yn effeithio ar gyflawni cyflwr ffafriol mewn perthynas â maint y gwastadedd tywod rhynglanwol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Ni fyddai'r polisi hwn yn effeithio ar nodweddion dynodedig y SoDdGA a gallai arwain at gynyddu cynefin rhynglanwol wrth adlinio'r amddiffynfeydd drwy'r Warchodfa Natur. Mae prif boblogaethau magu'r gwyfyn rhesog teg ym Morfa Conwy ac ni fyddai'r polisi'n effeithio arni. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	
20.16	SoDdGA	ABER AFON CONWY	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg, gan gynnwys bioleg anifeiliaid di-asgwrn-cefn morol a daearol)	Cenedlaethol	HTL - Byddai'r polisi'n peri lleihau cynefin rhynglanwol wrth i'r gwastadedd tywod a'r gwastadeddau llaid ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Byddai hyn yn effeithio ar gyflawni cyflwr ffafriol mewn perthynas â maint y gwastadedd tywod rhynglanwol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Byddai'r polisi'n peri lleihau cynefin rhynglanwol wrth i'r gwastadedd tywod a'r gwastadeddau llaid ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Byddai hyn yn effeithio ar gyflawni cyflwr ffafriol mewn perthynas â maint y gwastadedd tywod rhynglanwol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Byddai'r polisi'n peri lleihau cynefin rhynglanwol wrth i'r gwastadedd tywod a'r gwastadeddau llaid ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Byddai hyn yn effeithio ar gyflawni cyflwr ffafriol mewn perthynas â maint y gwastadedd tywod rhynglanwol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin.

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Nodwedd AAS Gyfatebol	Buddiannau / Pam fod y mater yn bwysig	Graddfa	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
20.17	SoDdGA	ABER AFON CONWY	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg, gan gynnwys bioleg anifeiliaid di-asgwrn-cefn morol a daearol)	Cenedlaethol	HTL - Byddai'r polisi'n peri lleihau cynefin rhynglanwol wrth i'r gwastadedd tywod a'r gwastadeddau llaid ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Byddai hyn yn effeithio ar gyflawni cyflwr ffafriol mewn perthynas â maint y gwastadedd tywod rhynglanwol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Byddai'r polisi'n peri lleihau cynefin rhynglanwol wrth i'r gwastadedd tywod a'r gwastadeddau llaid ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Byddai hyn yn effeithio ar gyflawni cyflwr ffafriol mewn perthynas â maint y gwastadedd tywod rhynglanwol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Byddai'r polisi'n peri lleihau cynefin rhynglanwol wrth i'r gwastadedd tywod a'r gwastadeddau llaid ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Byddai hyn yn effeithio ar gyflawni cyflwr ffafriol mewn perthynas â maint y gwastadedd tywod rhynglanwol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin.
20.18	SoDdGA	ABER AFON CONWY	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg, gan gynnwys bioleg anifeiliaid di-asgwrn-cefn morol a daearol)	Cenedlaethol	HTL - Yn Nhal-y-cafn, y polisi fyddai cynnal yr amddiffynfa bresennol i dir isel ar y dechrau yn ystod y cyfnod cyntaf. Byddai hyn yn peri lleihau cynefin rhynglanwol wrth i'r gwastadedd tywod a gwastadeddau llaid ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Byddai hyn yn effeithio ar gyflawni cyflwr ffafriol mewn perthynas â maint y gwastadedd tywod rhynglanwol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - O'r ail gyfnod ymlaen, y polisi fyddai adlinio rheoledig. Byddai angen ystyried hyn yn fanwl, i benderfynu lefelau ffyrdd. Byddai'r adlinio'n cymryd y rheilffordd fel terfyn yr amddiffynfa. Mae'r polisi hwn yn debygol o adael i'r blaendraeth ddatblygu'n naturiol. **Felly effaith niwtral.**	MR - O'r ail gyfnod ymlaen, y polisi fyddai adlinio rheoledig. Byddai angen ystyried hyn yn fanwl, i benderfynu lefelau ffyrdd. Byddai'r adlinio'n cymryd y rheilffordd fel terfyn yr amddiffynfa. Mae'r polisi hwn yn debygol o adael i'r blaendraeth ddatblygu'n naturiol. **Felly effaith niwtral.**	Creu cynefin.
20.19	SoDdGA	ABER AFON CONWY	Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid	Budd Cenedlaethol gwarchod natur (ecoleg, gan gynnwys bioleg anifeiliaid di-asgwrn-cefn morol a daearol)	Cenedlaethol	HTL - Byddai'r polisi'n peri lleihau cynefin rhynglanwol wrth i'r gwastadedd tywod a'r gwastadeddau llaid ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Byddai hyn yn effeithio ar gyflawni cyflwr ffafriol mewn perthynas â maint y gwastadedd tywod rhynglanwol. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Dan y polisi hwn y bwriad fyddai adleoli'r rheilffordd i ymyl y gorlifdir llanwol. Mae'r polisi hwn yn debygol o adael i'r blaendraeth ddatblygu'n naturiol. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol ar gyfer yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar nodweddion diddordeb y SoDdGA o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	Creu cynefin.

HELAETHIAD D – TABLAU ASESU MANWL AR GYFER CYNEFINOEDD CYNLLUNIAU GWEITHREDU AR FIOAMRYWIAETH

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
2.2	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
2.2	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Fe all fod perygl gostyngiad yn y cynefin rhynglanwol wrth i'r gwastadedd tywod ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Mae'r arwynebedd mewn perygl yn cael ei ystyried yn ddibwys. **Felly mân effaith negyddol.**	HTL - Fe all fod perygl gostyngiad yn y cynefin rhynglanwol wrth i'r gwastadedd tywod ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Mae'r arwynebedd mewn perygl yn cael ei ystyried yn ddibwys. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Dan y polisi hwn ni fyddai effaith ar faint cynefin rhynglanwol a byddai cynefin rhynglanwol cyfyngedig yn dal i ddatblygu. **Felly effaith niwtral.**	
2.4	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	HTL - Fe all fod perygl gostyngiad yn y cynefin rhynglanwol wrth i'r gwastadedd tywod ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Mae'r arwynebedd mewn perygl yn cael ei ystyried yn ddibwys. **Felly mân effaith negyddol.**	HTL - Fe all fod perygl gostyngiad yn y cynefin rhynglanwol wrth i'r gwastadedd tywod ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Mae'r arwynebedd mewn perygl yn cael ei ystyried yn ddibwys. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
2.5	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	Creu cynefin.
2.5	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	
2.5	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Fe all fod perygl gostyngiad yn y cynefin rhynglanwol wrth i'r gwastadedd tywod ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Mae'r arwynebedd mewn perygl yn cael ei ystyried yn ddibwys. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Dan y polisi hwn ni fyddai effaith ar faint cynefin rhynglanwol a byddai cynefin rhynglanwol cyfyngedig yn dal i ddatblygu. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
2.6	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
2.8	Cynefin BAP	Rhanbarth coetir yw cymysg llydanddail	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
2.8	Cynefin BAP	Rhanbarth rhostir corlwyni	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn effeithio'n sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn effeithio'n sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn effeithio'n sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
2.10	Cynefin BAP	Rhanbarth rhedyn	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
2.10	Cynefin BAP	Rhanbarth coetir yw cymysg llydanddail	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
2.10	Cynefin BAP	Rhanbarth rhostir corlwyni	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
2.10	Cynefin BAP	Rhanbarth ffen, cors a chorstir	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
2.11	Cynefin BAP	Rhanbarth coetir yw cymysg llydanddail	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
2.11	Cynefin BAP	Rhanbarth ffen, cors a chorstir	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
2.11	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	
2.12	Cynefin BAP	Rhanbarth rhedyn	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
3.3	Cynefin BAP	Rhanbarth coetir yw cymysg llydanddail	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
3.3	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
3.3	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Fe all fod perygl gostyngiad yn y cynefin rhynglanwol wrth i'r gwastadedd tywod ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Mae'r arwynebedd mewn perygl yn cael ei ystyried yn ddibwys. **Felly mân effaith negyddol.**	HTL - Fe all fod perygl gostyngiad yn y cynefin rhynglanwol wrth i'r gwastadedd tywod ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Mae'r arwynebedd mewn perygl yn cael ei ystyried yn ddibwys. **Felly mân effaith negyddol.**	HTL - Fe all fod perygl gostyngiad yn y cynefin rhynglanwol wrth i'r gwastadedd tywod ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Mae'r arwynebedd mewn perygl yn cael ei ystyried yn ddibwys. **Felly mân effaith negyddol.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
3.4	Cynefin BAP	Rhanbarth coetir yw cymysg llydanddail	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	
3.4	Cynefin BAP	Rhanbarth rhostir corlwyni	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn effeithio'n sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	
3.4	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	
3.4	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Fe all fod perygl gostyngiad yn y cynefin rhynglanwol wrth i'r gwastadedd tywod ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Mae'r arwynebedd mewn perygl yn cael ei ystyried yn ddibwys. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	
3.5	Cynefin BAP	Rhanbarth coetir yw cymysg llydanddail	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
3.8	Cynefin BAP	Rhanbarth coetir yw cymysg llydanddail	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
3.8	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
3.8	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
3.8	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Fe all fod perygl gostyngiad yn y cynefin rhynglanwol wrth i'r gwastadedd tywod ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Mae'r arwynebedd mewn perygl yn cael ei ystyried yn ddibwys. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn arwain at golled sylweddol o'r cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn arwain at golled sylweddol o'r cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
3.9	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
3.9	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
3.9	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	MR - Gallai'r polisi hwn greu cynefin rhynglanwol ychwanegol yn y pen draw gydag adlinio. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi hwn greu cynefin rhynglanwol ychwanegol yn y pen draw gydag adlinio. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi hwn greu cynefin rhynglanwol ychwanegol yn y pen draw gydag adlinio. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
3.10	Cynefin BAP	Rhanbarth rhedyn	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
3.10	Cynefin BAP	Rhanbarth coetir yw cymysg llydanddail	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
3.10	Cynefin BAP	Rhanbarth rhostir corlwyni	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
3.10	Cynefin BAP	Rhanbarth ffen, cors a chorstir	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
3.10	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
3.10	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
3.10	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi arwain at golled sylweddol o gynefin gwastadedd tywod yma. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Fe all fod perygl gostyngiad yn y cynefin rhynglanwol wrth i'r gwastadedd tywod ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Mae'r arwynebedd mewn perygl yn cael ei ystyried yn ddibwys. **Felly mân effaith negyddol.**	HTL - Fe all fod perygl gostyngiad yn y cynefin rhynglanwol wrth i'r gwastadedd tywod ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Mae'r arwynebedd mewn perygl yn cael ei ystyried yn ddibwys. **Felly mân effaith negyddol.**	
3.11	Cynefin BAP	Rhanbarth coetir yw cymysg llydanddail	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
4.2	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL/AL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
4.2	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Fe all fod perygl gostyngiad yn y cynefin rhynglanwol wrth i'r gwastadedd tywod ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Mae'r arwynebedd mewn perygl yn cael ei ystyried yn ddibwys. **Felly mân effaith negyddol.**	HTL - Gallai'r polisi beri gostyngiad (0.8ha) mewn cynefin rhynglanwol wrth i'r gwastadeddau tywod ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL/AL - Gallai'r polisi beri gostyngiad (2ha) mewn cynefin rhynglanwol wrth i'r gwastadeddau tywod ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin.
4.3	Cynefin BAP	Rhanbarth coetir yw cymysg llydanddail	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
4.3	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
4.3	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Fe all fod perygl gostyngiad yn y cynefin rhynglanwol wrth i'r gwastadedd tywod ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Mae'r arwynebedd mewn perygl yn cael ei ystyried yn ddibwys. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn arwain at golled sylweddol o'r cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn arwain at golled sylweddol o'r cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
4.5	Cynefin BAP	Rhanbarth coetir yw cymysg llydanddail	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
4.5	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi arwain at golli cynefin gwastadedd tywod a gwastadedd llaid yma. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi arwain at golli cynefin gwastadedd tywod a gwastadedd llaid yma. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi arwain at golli cynefin gwastadedd tywod a gwastadedd llaid yma. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
4.6	Cynefin BAP	Rhanbarth coetir yw cymysg llydanddail	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
4.6	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi arwain at golli cynefin gwastadedd tywod a gwastadedd llaid yma. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi arwain at golli cynefin gwastadedd tywod a gwastadedd llaid yma. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn arwain at golled sylweddol o'r cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
4.7	Cynefin BAP	Rhanbarth coetir yw cymysg llydanddail	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
4.7	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi beri colled sylweddol i gynefin gwastadedd tywod a gwastadedd llaid yn y fan hon. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi beri colled sylweddol i gynefin gwastadedd tywod a gwastadedd llaid yn y fan hon. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Fe all fod perygl gostyngiad yn y cynefin rhynglanwol wrth i'r gwastadedd tywod ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Mae'r arwynebedd mewn perygl yn cael ei ystyried yn ddibwys. **Felly mân effaith negyddol.**	
4.10	Cynefin BAP	Rhanbarth rhedyn	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	
4.10	Cynefin BAP	Rhanbarth coetir yw cymysg llydanddail	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
4.10	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	
4.10	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	
4.12	Cynefin BAP	Rhanbarth coetir yw cymysg llydanddail	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
4.12	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
4.12	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi arwain at golled sylweddol o gynefin gwastadedd tywod yma. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi arwain at golled sylweddol o gynefin gwastadedd tywod yma. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Fe all fod perygl gostyngiad yn y cynefin rhynglanwol wrth i'r gwastadedd tywod ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Mae'r arwynebedd mewn perygl yn cael ei ystyried yn ddibwys. **Felly mân effaith negyddol.**	
4.14	Cynefin BAP	Rhanbarth rhedyn	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
4.14	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
4.14	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
4.14	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn arwain at golled sylweddol ym maint y cynefin. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn arwain at golled sylweddol ym maint y cynefin. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn arwain at golled sylweddol ym maint y cynefin. **Felly effaith niwtral.**	
4.15	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
4.15	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
4.15	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi arwain at golled sylweddol o wastadedd tywod, gwastadedd llaid neu gynefin morfa heli yn y fan hon. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Fe all fod perygl gostyngiad mewn cynefin rhynglanwol morfa heli (0.2ha), gwastadedd llaid (0.2ha) a gwastadedd tywod (0.3ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Mae'r arwynebedd mewn perygl yn cael ei ystyried yn ddibwys. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Y polisi yn niffyg yn y cyfnod hwn yw NAI ac, felly, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
4.18	Cynefin BAP	Rhanbarth rhedyn	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
4.18	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	
5.3	Cynefin BAP	Rhanbarth coetir yw cymysg llydanddail	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
5.3	Cynefin BAP	Rhanbarth ffen, cors a chorstir	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn effeithio'n sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn effeithio'n sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn effeithio'n sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
5.3	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
5.3	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	MR - Y polisi yn niffyg yn y cyfnod hwn yw NAI ac, felly, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	MR - Y polisi yn niffyg yn y cyfnod hwn yw NAI ac, felly, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	MR - Y polisi yn niffyg yn y cyfnod hwn yw NAI ac, felly, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad i bolisi rheoli'r arfordir. **Felly effaith niwtral.**	
5.5	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
5.5	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi arwain at golled sylweddol o gynefin gwastadedd tywod a gwastadedd llaid yma. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Gallai fod perygl gostyngiad mewn cynefin gwastadedd tywod (0.1ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Mae'r arwynebedd mewn perygl yn cael ei ystyried yn ddibwys. **Felly mân effaith negyddol.**	HTL - Gallai fod perygl gostyngiad mewn cynefin gwastadedd tywod (0.4ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Mae'r arwynebedd mewn perygl yn cael ei ystyried yn ddibwys. **Felly mân effaith negyddol.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
5.7	Cynefin BAP	Rhanbarth coetir yw cymysg llydanddail	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
5.7	Cynefin BAP	Rhanbarth ffen, cors a chorstir	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn effeithio'n sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
5.7	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	
5.7	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
5.7	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Gallai fod perygl gostyngiad mewn cynefin gwastadedd tywod (0.1ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Mae'r arwynebedd mewn perygl yn cael ei ystyried yn ddibwys. **Felly mân effaith negyddol.**	HTL - Gallai fod perygl gostyngiad mewn cynefin gwastadedd tywod (0.6ha) a gwastadedd llaid (0.2ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Nod y polisi hwn yw agwedd addasol sy'n cynnal datblygiad cynefin ymylol. **Felly mân effaith gadarnhaol.**	Creu cynefin.
5.8	Cynefin BAP	Rhanbarth ffen, cors a chorstir	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
5.8	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
5.11	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
6.2	Cynefin BAP	Rhanbarth rhedyn	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
6.2	Cynefin BAP	Rhanbarth coetir yw cymysg llydanddail	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
5.8	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Gallai fod perygl gostyngiad mewn cynefin gwastadedd tywod (0.1ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Mae'r arwynebedd mewn perygl yn cael ei ystyried yn ddibwys. **Felly mân effaith negyddol.**	HTL - Gallai fod perygl gostyngiad mewn cynefin gwastadedd tywod (0.5ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Mae'r arwynebedd mewn perygl yn cael ei ystyried yn ddibwys. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Gallai fod perygl gostyngiad mewn cynefin gwastadedd tywod (1.4ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Mae'r arwynebedd mewn perygl yn cael ei ystyried yn ddibwys. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin.
6.2	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi arwain at golled sylweddol o gynefin gwastadedd tywod yma. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Gallai fod perygl gostyngiad mewn cynefin gwastadedd tywod (0.1ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Mae'r arwynebedd mewn perygl yn cael ei ystyried yn ddibwys. **Felly mân effaith negyddol.**	HTL - Gallai fod perygl gostyngiad mewn cynefin gwastadedd tywod (0.4ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Mae'r arwynebedd mewn perygl yn cael ei ystyried yn ddibwys. **Felly mân effaith negyddol.**	
6.4	Cynefin BAP	Rhanbarth coetir yw cymysg llydanddail	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
6.6	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
6.8	Cynefin BAP	Rhanbarth coetir yw cymysg llydanddail	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	
6.8	Cynefin BAP	Rhanbarth ffen, cors a chorstir	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	
6.8	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	
6.8	Cynefin BAP	Rhanbarth merddwr agored a chamlesi	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	
7.2	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
7.2	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi arwain at golled sylweddol o gynefin gwastadedd tywod neu wastadedd llaid yma. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Gallai fod perygl gostyngiad mewn cynefin gwastadedd tywod (0.2ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Mae'r arwynebedd mewn perygl yn cael ei ystyried yn ddibwys. **Felly mân effaith negyddol.**	HTL - Gallai fod perygl gostyngiad mewn cynefin gwastadedd tywod (0.5ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Mae'r arwynebedd mewn perygl yn cael ei ystyried yn ddibwys. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin.

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
7.3	Cynefin BAP	Rhanbarth rhedyn	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
7.3	Cynefin BAP	Rhanbarth coetir yw cymysg llydanddail	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
7.3	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
7.4	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
7.4	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	MR - Dan y polisi hwn y bwriad fyddai adlinio rheoledig wrth i amddiffynfeydd presennol fethu. Fe all hyn gynnal neu greu rhywfaint o gynefin rhynglanwol. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	MR - Dan y polisi hwn y bwriad fyddai adlinio rheoledig wrth i amddiffynfeydd presennol fethu. Fe all hyn gynnal neu greu rhywfaint o gynefin rhynglanwol. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	MR - Dan y polisi hwn y bwriad fyddai adlinio rheoledig wrth i amddiffynfeydd presennol fethu. Fe all hyn gynnal neu greu rhywfaint o gynefin rhynglanwol. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	
7.5	Cynefin BAP	Rhanbarth coetir yw cymysg llydanddail	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
7.5	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
7.5	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
8.1	Cynefin BAP	Rhanbarth coetir yw cymysg llydanddail	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	
8.1	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	
8.2	Cynefin BAP	Rhanbarth coetir yw cymysg llydanddail	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
8.2	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
8.2	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi arwain at golled sylweddol o gynefin gwastadedd tywod yma. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi arwain at golled sylweddol o gynefin gwastadedd tywod yma. **Felly effaith niwtral.**	MR - Mae'r polisi hwn yn ystyried adlinio pen deheuol yr amddiffynfa yn y dyfodol. Byddai rheoli hirdymor yr ardal hon yn cael ei gysylltu â rheoli hirdymor Gogledd Aberaeron. Fe all hyn gynnal neu greu rhywfaint o gynefin rhynglanwol. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	
8.3	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi arwain at golled sylweddol o gynefin gwastadedd tywod yma. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi arwain at golled sylweddol o gynefin gwastadedd tywod yma. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi arwain at golled sylweddol o gynefin gwastadedd tywod yma. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
8.4	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
8.4	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Gallai fod perygl gostyngiad mewn cynefin gwastadedd tywod (0.1ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Mae'r arwynebedd mewn perygl yn cael ei ystyried yn ddibwys. **Felly mân effaith negyddol.**	HTL - Gallai fod perygl gostyngiad mewn cynefin gwastadedd tywod (0.4ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Mae'r arwynebedd mewn perygl yn cael ei ystyried yn ddibwys. **Felly mân effaith negyddol.**	HTL - Gallai fod perygl gostyngiad mewn cynefin gwastadedd tywod (1.1ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin.
8.6	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
8.8	Cynefin BAP	Rhanbarth coetir yw cymysg llydanddail	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
8.8	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
8.9	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
9.2	Cynefin BAP	Rhanbarth ffen, cors a chorstir	MR - Gallai'r polisi beri gostwng cynefin rhynglanwol wrth i'r gwastadedd tywod a gwastadeddau llaid ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostwng cynefin rhynglanwol wrth i'r gwastadedd tywod a gwastadeddau llaid ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
9.2	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	
9.2	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	MR - Y bwriad hirdymor fyddai caniatáu torri trwodd i Afon Ystwyth ond rheoli hyn i ddechrau mewn trafodaeth gyda thirfeddianwyr cysylltiedig â rheoli hirdymor y gilfach newydd. Fe all hyn gynnal neu greu rhywfaint o gynefin rhynglanwol. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	MR - Y bwriad hirdymor fyddai caniatáu torri trwodd i Afon Ystwyth ond rheoli hyn i ddechrau mewn trafodaeth gyda thirfeddianwyr cysylltiedig â rheoli hirdymor y gilfach newydd. Fe all hyn gynnal neu greu rhywfaint o gynefin rhynglanwol. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	
9.3	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
9.3	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi arwain at golled sylweddol o wastadedd tywod, gwastadedd llaid neu gynefin morfa heli yn y fan hon. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Gallai fod perygl gostyngiad mewn cynefin gwastadedd tywod (0.1ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Nid oes disgwyl y bydd unrhyw effeithiau ar wastadedd llaid a morfa heli. Mae'r arwynebedd mewn perygl yn cael ei ystyried yn ddibwys. **Felly mân effaith negyddol.**	HTL - Gallai fod perygl gostyngiad mewn cynefin gwastadedd tywod (0.2ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Nid oes disgwyl y bydd unrhyw effeithiau ar wastadedd llaid a morfa heli. Mae'r arwynebedd mewn perygl yn cael ei ystyried yn ddibwys. **Felly mân effaith negyddol.**	
9.7	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi arwain at golled sylweddol o gynefin gwastadedd tywod neu forfa heli yma. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Gallai fod perygl gostyngiad mewn cynefin gwastadedd tywod (0.2ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Nid oes disgwyl y bydd unrhyw effeithiau ar forfa heli. Mae'r arwynebedd mewn perygl yn cael ei ystyried yn ddibwys. **Felly mân effaith negyddol.**	HTL - Gallai fod perygl gostyngiad mewn cynefin gwastadedd tywod (0.5ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Nid oes disgwyl y bydd unrhyw effeithiau ar forfa heli. Mae'r arwynebedd mewn perygl yn cael ei ystyried yn ddibwys. **Felly mân effaith negyddol.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
9.8	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi arwain at golled sylweddol o gynefin gwastadedd tywod yma. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi arwain at golled sylweddol o gynefin gwastadedd tywod yma. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi arwain at golled sylweddol o gynefin gwastadedd tywod yma. **Felly effaith niwtral.**	
9.9	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Gallai fod perygl gostyngiad mewn cynefin gwastadedd tywod (0.1ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Mae'r arwynebedd mewn perygl yn cael ei ystyried yn ddibwys. **Felly mân effaith negyddol.**	HTL - Gallai fod perygl gostyngiad mewn cynefin gwastadedd tywod (0.2ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Mae'r arwynebedd mewn perygl yn cael ei ystyried yn ddibwys. **Felly mân effaith negyddol.**	HTL - Gallai fod perygl gostyngiad mewn cynefin gwastadedd tywod (0.6ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin.
9.11	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
9.11	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	MR - Bydd polisi dewisol MR ym Mae Clarach yn yr Uned Bolisi hon yn golygu cilio rhan ganolog y bae yn ystod y tri chyfnod. Byddai adlinio rheoledig y morglawdd presennol yn caniatáu i ardal y traeth ledu a byddai'n cynyddu maint cynefin rhynglanwol yn y tymor byr i ganolig. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Bydd polisi dewisol MR ym Mae Clarach yn yr Uned Bolisi hon yn golygu cilio rhan ganolog y bae yn ystod y tri chyfnod. Byddai adlinio rheoledig y morglawdd presennol yn caniatáu i ardal y traeth ledu a byddai'n cynyddu maint cynefin rhynglanwol yn y tymor byr i ganolig. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Bydd polisi dewisol MR ym Mae Clarach yn yr Uned Bolisi hon yn golygu cilio rhan ganolog y bae yn ystod y tri chyfnod. Byddai adlinio rheoledig y morglawdd presennol yn caniatáu i ardal y traeth ledu a byddai'n cynyddu maint cynefin rhynglanwol yn y tymor byr i ganolig. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
10.1	Cynefin BAP	Rhanbarth rhostir corlwyni	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn effeithio'n sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn effeithio'n sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn effeithio'n sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
10.1	Cynefin BAP	Rhanbarth ffen, cors a chorstir	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn effeithio'n sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn effeithio'n sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn effeithio'n sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
10.1	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
10.1	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	MR - Dan y polisi hwn byddai clustogfa addas yn cael ei sefydlu i ganiatáu ciliad clogwyni yn y dyfodol. Byddai prosesau naturiol yn cael parhau. **Felly effaith niwtral.**	MR - Dan y polisi hwn byddai clustogfa addas yn cael ei sefydlu i ganiatáu ciliad clogwyni yn y dyfodol. Byddai prosesau naturiol yn cael parhau. **Felly effaith niwtral.**	MR - Dan y polisi hwn byddai clustogfa addas yn cael ei sefydlu i ganiatáu ciliad clogwyni yn y dyfodol. Byddai prosesau naturiol yn cael parhau. **Felly effaith niwtral.**	
10.2	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
10.2	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Gallai fod perygl gostyngiad mewn cynefin gwastadedd tywod (0.4ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Mae'r arwynebedd mewn perygl yn cael ei ystyried yn ddibwys. **Felly mân effaith negyddol.**	HTL - Gallai fod perygl gostyngiad mewn cynefin gwastadedd tywod (1.8ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Er nad yw union fanylion y polisi hwn yn hysbys ar yr adeg hon y farn yw nad yw'n debygol o arwain at golled glir o gynefin ar y cyfan. **Felly effaith niwtral.**	Creu cynefin.
10.4	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	
10.4	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	MR - Dan y polisi hwn byddai'r morlin yn cael datblygu a threiglo'n ôl yn naturiol. Felly byddai unrhyw newid o ganlyniad i brosesau naturiol.. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	
10.5	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
10.5	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
10.5	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi arwain at golled sylweddol o gynefin gwastadedd tywod a gwastadedd llaid yma. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi arwain at golled sylweddol o gynefin gwastadedd tywod a gwastadedd llaid yma. **Felly effaith niwtral.**	MR - Dan y polisi hwn y bwriad fyddai adlinio rheoledig a gadael i'r amddiffynfeydd presennol fethu. Fe all hyn gynnal neu greu rhywfaint o gynefin rhynglanwol. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	
10.6	Cynefin BAP	Rhanbarth coetir yw cymysg llydanddail	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
10.6	Cynefin BAP	Rhanbarth ffen, cors a chorstir	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
10.6	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
10.6	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
10.6	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Gallai'r polisi beri lleihau gwastadedd tywod (1.9ha), gwastadedd llaid (3.6ha) a morfa heli (14.5ha) wrth i'r cynefin rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi beri lleihau gwastadedd tywod (9.5ha), gwastadedd llaid (17.8ha) a morfa heli (54.4ha) wrth i'r cynefin rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Dan y polisi hwn y bwriad fyddai adlinio rheoledig a gadael i'r amddiffynfeydd presennol fethu. Fe all hyn gynnal neu greu rhywfaint o gynefin rhynglanwol. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	Creu cynefin.
10.7	Cynefin BAP	Rhanbarth coetir yw cymysg llydanddail	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
10.7	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
10.7	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi beri colli cynefinoedd gwastadedd llaid ond gall fod perygl lleihau morfa heli (1.1ha). **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi beri colli cynefinoedd gwastadedd llaid ond gall fod perygl lleihau morfa heli (4.5ha). **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi hwn greu cynefin rhynglanwol ychwanegol yn y pen draw gydag adlinio llwybrau cludiant a lleihau maint yr effaith all fod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	Creu cynefin.
10.10	Cynefin BAP	Rhanbarth coetir yw cymysg llydanddail	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
10.10	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	MR - Y polisi fyddai adlinio rheoledig ond gyda bwriad dal i amddiffyn y pentref a'r ffordd. Mae cryn bosibilrwydd creu cynefin ychwanegol. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Y polisi fyddai adlinio rheoledig ond gyda bwriad dal i amddiffyn y pentref a'r ffordd. Mae cryn bosibilrwydd creu cynefin ychwanegol. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Y polisi fyddai adlinio rheoledig ond gyda bwriad dal i amddiffyn y pentref a'r ffordd. Mae cryn bosibilrwydd creu cynefin ychwanegol. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
10.11	Cynefin BAP	Rhanbarth ffen, cors a chorstir	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
10.11	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi arwain at golled sylweddol o gynefin gwastadedd tywod a gwastadedd llaid yma ond gallai fod perygl lleihau morfa heli (1ha) habitat. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi beri gostwng cynefin rhynglanwol wrth i gynefinoedd gwastadedd tywod (0.4ha), gwastadeddau llaid (0.1ha) a morfa heli (3.9ha) ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi beri gostwng cynefin rhynglanwol wrth i gynefinoedd gwastadedd tywod (1ha), gwastadeddau llaid (0.3ha) a morfa heli (10.3ha) ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin.
10.12	Cynefin BAP	Rhanbarth coetir yw cymysg llydanddail	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
10.12	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
10.12	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Gallai'r polisi beri lleihau gwastadedd tywod (1.4ha) a gwastadedd llaid (0.8ha) wrth i gynefinoedd ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi beri lleihau gwastadedd tywod (6.8ha) a gwastadedd llaid (4.2ha) wrth i gynefinoedd ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi beri lleihau gwastadedd tywod (17.6ha) a gwastadedd llaid (10.8ha) wrth i gynefinoedd ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin.
10.13	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
10.13	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi arwain at golled sylweddol o gynefin gwastadedd tywod a gwastadedd llaid yma. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Gallai fod perygl lleihau cynefin gwastadedd tywod (0.5 ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Mae'r arwynebedd mewn perygl yn cael ei ystyried yn ddibwys. **Felly mân effaith negyddol.**	HTL - Gallai'r polisi beri gostwng cynefin gwastadedd tywod (1.2ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin.
10.14	Cynefin BAP	Rhanbarth coetir yw cymysg llydanddail	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
10.14	Cynefin BAP	Rhanbarth ffen, cors a chorstir	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
10.14	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
10.15	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
10.16	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
10.16	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
10.16	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Gallai fod perygl lleihau cynefin gwastadedd tywod (0.3ha) a gwastadedd llaid (0.1ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Mae'r arwynebedd mewn perygl yn cael ei ystyried yn ddibwys. **Felly mân effaith negyddol.**	HTL - Gallai'r polisi beri lleihau cynefin gwastadedd tywod (1.4ha) a gwastadedd llaid (0.4ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi beri lleihau cynefin gwastadedd tywod (3.5ha) a gwastadedd llaid (1ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin.
10.18	Cynefin BAP	Rhanbarth ffen, cors a chorstir	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
10.18	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
10.18	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi arwain at golled sylweddol o gynefin gwastadedd tywod yma. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi arwain at golled sylweddol o gynefin gwastadedd tywod yma. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi arwain at golled sylweddol o gynefin gwastadedd tywod yma. **Felly effaith niwtral.**	
10.19	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	
10.19	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn arwain at golled sylweddol o'r cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn arwain at golled sylweddol o'r cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	
11.1	Cynefin BAP	Rhanbarth rhedyn	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
11.1	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
11.2	Cynefin BAP	Rhanbarth ffen, cors a chorstir	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
11.2	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
11.3	Cynefin BAP	Rhanbarth rhostir corlwyni	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
11.3	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
11.4	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	
11.5	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
11.5	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	
11.5	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	MR - Dan y polisi hwn y bwriad fyddai adlinio rheoledig a'r arfordir yn treiglo'n ôl. Fe all hyn gynnal neu greu rhywfaint o gynefin rhynglanwol. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	MR - Dan y polisi hwn y bwriad fyddai adlinio rheoledig a'r arfordir yn treiglo'n ôl. Fe all hyn gynnal neu greu rhywfaint o gynefin rhynglanwol. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	
11.6	Cynefin BAP	Rhanbarth ffen, cors a chorstir	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gall y polisi hwn effeithio ar arwynebedd bach iawn o gynefin. **Felly mân effaith negyddol.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	
11.6	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	
11.6	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Gall y polisi beri lleihau cynefin gwastadedd tywod (0.2ha), gwastadedd llaid (0.4ha) a morfa heli (1.7ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Dan y polisi hwn ni nodwyd unrhyw golli cynefin at ei gilydd. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	Creu cynefin.
11.9	Cynefin BAP	Rhanbarth coetir yw cymysg llydanddail	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
11.9	Cynefin BAP	Rhanbarth rhostir corlwyni	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn effeithio'n sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn effeithio'n sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn effeithio'n sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
11.9	Cynefin BAP	Rhanbarth ffen, cors a chorstir	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
11.9	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
11.9	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
11.9	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Gall y polisi beri lleihau cynefin gwastadedd tywod (0.34ha) a morfa heli (0.2ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR Bydd y polisi hwn yn gadael i'r morfa heli a'r cynefin rhynglanwol symud tua'r tir yn y pen draw. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR Bydd y polisi hwn yn gadael i'r morfa heli a'r cynefin rhynglanwol symud tua'r tir yn y pen draw. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	Creu cynefin.
11.10	Cynefin BAP	Rhanbarth coetir yw cymysg llydanddail	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
11.10	Cynefin BAP	Rhanbarth coetir conifferaidd	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin.
11.10	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin.

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
11.10	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
11.10	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	MR - At ei gilydd byddai disgwyl i'r polisïau MR yn yr Uned Reoli hon gynyddu arwynebedd cynefinoedd aberol a rhynglanwol yn sylweddol. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - At ei gilydd byddai disgwyl i'r polisïau MR yn yr Uned Reoli hon gynyddu arwynebedd cynefinoedd aberol a rhynglanwol yn sylweddol. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - At ei gilydd byddai disgwyl i'r polisïau MR yn yr Uned Reoli hon gynyddu arwynebedd cynefinoedd aberol a rhynglanwol yn sylweddol. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
11.11	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
11.12	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
11.12	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi arwain at golled sylweddol o gynefin gwastadedd tywod a gwastadedd llaid yma ond mae posibilrwydd lleihau cynefin morfa heli (1.9ha). **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi hwn greu cynefin rhynglanwol ychwanegol yn y pen draw a lleihau maint yr effaith all fod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi hwn greu cynefin rhynglanwol ychwanegol yn y pen draw a lleihau maint yr effaith all fod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	Creu cynefin.
11.13	Cynefin BAP	Rhanbarth coetir yw cymysg llydanddail	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
11.13	Cynefin BAP	Rhanbarth ffen, cors a chorstir	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
11.13	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
11.13	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
11.13	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	MR - At ei gilydd byddai disgwyl i'r polisïau MR yn yr Uned Reoli hon gynyddu arwynebedd cynefinoedd aberol a rhynglanwol yn sylweddol yn enwedig yn y trydydd cyfnod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - At ei gilydd byddai disgwyl i'r polisïau MR yn yr Uned Reoli hon gynyddu arwynebedd cynefinoedd aberol a rhynglanwol yn sylweddol yn enwedig yn y trydydd cyfnod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - At ei gilydd byddai disgwyl i'r polisïau MR yn yr Uned Reoli hon gynyddu arwynebedd cynefinoedd aberol a rhynglanwol yn sylweddol yn enwedig yn y trydydd cyfnod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
11.14	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
11.14	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Gall y polisi beri lleihau gwastadedd tywod (0.8ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Gall y polisi beri lleihau cynefin cynefinoedd gwastadedd tywod (4ha) a gwastadedd llaid (0.2ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Gall y polisi beri lleihau cynefin cynefinoedd gwastadedd tywod (10.5ha) a gwastadedd llaid (0.5ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin.
11.15	Cynefin BAP	Rhanbarth coetir yw cymysg llydanddail	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
11.15	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
11.15	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
11.16	Cynefin BAP	Rhanbarth coetir yw cymysg llydanddail	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
11.16	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
11.17	Cynefin BAP	Rhanbarth ffen, cors a chorstir	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
11.17	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	
11.18	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
11.19	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
12.2	Cynefin BAP	Rhanbarth rhedyn	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
12.2	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
12.2	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
12.2	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi beri colled sylweddol o gynefin gwastadedd llaid a morfa heli yn y fan hon ond mae gwastadedd tywod yn lleihau (0.2ha). **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Bydd y polisi MR yn y cyfnod hwn yn cynorthwyo lliniaru'r wasgfa arfordirol fel bod cynefinoedd yr aber yn gallu adennill eu cydbwysedd. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	MR - Bydd y polisi MR yn y cyfnod hwn yn cynorthwyo lliniaru'r wasgfa arfordirol fel bod cynefinoedd yr aber yn gallu adennill eu cydbwysedd. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	
12.3	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
12.3	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
12.3	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Gall y polisi beri lleihau cynefinoedd gwastadedd tywod (0.1ha), gwastadedd llaid (0.1ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Bydd y polisi MR yn y cyfnod hwn yn cynorthwyo lliniaru'r wasgfa arfordirol fel bod cynefinoedd yr aber yn gallu adennill eu cydbwysedd. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	MR - Bydd y polisi MR yn y cyfnod hwn yn cynorthwyo lliniaru'r wasgfa arfordirol fel bod cynefinoedd yr aber yn gallu adennill eu cydbwysedd. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	Creu cynefin.

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
12.3	Cynefin BAP	Rhanbarth merddwr agored a chamlesi	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn oherwydd y gall y nodwedd ddod dan ddylanwad y llanw. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn oherwydd y gall y nodwedd ddod dan ddylanwad y llanw. **Felly effaith niwtral.**	
12.4	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
12.4	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
12.4	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi beri colled sylweddol o gynefin gwastadedd llaid a gwastadedd tywod yn y fan hon ond mae morfa heli'n lleihau (0.1ha). **Felly mân effaith negyddol.**	HTL - Gall y polisi beri lleihau cynefinoedd gwastadedd tywod (0.1ha), gwastadedd llaid (0.3ha) a morfa heli (0.5ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Felly mân effaith negyddol.**	HTL - Gall y polisi beri lleihau cynefinoedd gwastadedd tywod (0.3ha), gwastadedd llaid (0.7ha) a morfa heli (1.2ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin.
12.5	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
12.5	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
12.6	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
12.8	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
12.6	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Gall y polisi beri lleihau cynefin gwastadedd tywod (0.1ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Felly mân effaith negyddol.**	HTL - Gall y polisi beri lleihau cynefin gwastadedd tywod (0.7ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Gall y polisi beri lleihau cynefin gwastadedd tywod (1.7ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin.
12.8	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi beri colled sylweddol o gynefin gwastadedd llaid a morfa heli yn y fan hon. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi beri colled sylweddol o gynefin gwastadedd llaid ond gall beri lleihau morfa heli (0.3ha) wrth i gynefinoedd ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi beri colled sylweddol o gynefin gwastadedd llaid ond gall beri lleihau morfa heli (0.7ha) wrth i gynefinoedd ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin.
12.8	Cynefin BAP	Rhanbarth merddwr agored a chamlesi	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
12.9	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
12.9	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Gall y polisi beri lleihau cynefinoedd gwastadedd tywod (0.5ha), gwastadedd llaid (0.4ha) a morfa heli (4.4ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Bydd y polisi MR yn y cyfnod hwn yn cynorthwyo lliniaru'r wasgfa arfordirol fel bod cynefinoedd yr aber yn gallu adennill eu cydbwysedd. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	MR - Bydd y polisi MR yn y cyfnod hwn yn cynorthwyo lliniaru'r wasgfa arfordirol fel bod cynefinoedd yr aber yn gallu adennill eu cydbwysedd. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	Creu cynefin.
12.13	Cynefin BAP	Rhanbarth ffen, cors a chorstir	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
12.13	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
12.13	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
12.13	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Gall y polisi beri lleihau cynefinoedd gwastadedd tywod (0.6ha), gwastadedd llaid (0.1ha) a morfa heli (0.9ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Gall y polisi beri lleihau cynefinoedd gwastadedd tywod (3.2ha), gwastadedd llaid (0.6ha) a morfa heli (3.49ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Gall y polisi beri lleihau cynefinoedd gwastadedd tywod (8.3ha), gwastadedd llaid (1.4ha) a morfa heli (8.8ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin.
12.14	Cynefin BAP	Rhanbarth coetir yw cymysg llydanddail	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
12.14	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
12.14	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi beri colled sylweddol o gynefin gwastadedd llaid ond gallai beri lleihau gwastadedd tywod (0.6ha) wrth i gynefinoedd ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi beri colled sylweddol o gynefin gwastadedd llaid ond gallai beri lleihau gwastadedd tywod (2.7ha) wrth i gynefinoedd ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi beri colled sylweddol o gynefin gwastadedd llaid ond gallai beri lleihau gwastadedd tywod (7.2ha) wrth i gynefinoedd ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin.
12.16	Cynefin BAP	Rhanbarth porfa asid	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn arwain at golled sylweddol o'r cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn arwain at golled sylweddol o'r cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn arwain at golled sylweddol o'r cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
12.17	Cynefin BAP	Rhanbarth porfa asid	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn arwain at golled sylweddol o'r cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn arwain at golled sylweddol o'r cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
12.17	Cynefin BAP	Rhanbarth ffen, cors a chorstir	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
12.17	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	
12.17	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi beri colled sylweddol o gynefin gwastadedd llaid yn y fan hon ond mae gwastadedd tywod yn lleihau (0.3ha). **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Gallai adlinio'r rheilffordd adael i'r arfordir weithredu'n fwy naturiol. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	MR - Gallai adlinio'r rheilffordd adael i'r arfordir weithredu'n fwy naturiol. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	
12.17	Cynefin BAP	Rhanbarth merddwr agored a chamlesi	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn oherwydd y gall y nodwedd ddod dan ddylanwad y llanw. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn oherwydd y gall y nodwedd ddod dan ddylanwad y llanw. **Felly effaith niwtral.**	
12.22	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	
12.22	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	MR - Y polisi yn y cyfnod cyntaf fyddai Adlinio Rheoledig, gan gydnabod fod problemau gydag amddiffynfeydd presennol yn yr ardal. Byddai adlinio'n gadael i'r arfordir dreiglo'n ôl yn naturiol a chreu cynefin rhynglanwol. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
12.24	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
12.24	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Gallai fod perygl gostyngiad mewn cynefin gwastadedd tywod (0.2ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Mae'r arwynebedd mewn perygl yn cael ei ystyried yn ddibwys. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Mae'r polisi hwn yn ystyried posibilrwydd adlinio'r rheilffordd tua'r tir. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Mae'r polisi hwn yn ystyried posibilrwydd adlinio'r rheilffordd tua'r tir. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
12.24	Cynefin BAP	Rhanbarth merddwr agored a chamlesi	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn oherwydd y gall y nodwedd ddod dan ddylanwad y llanw. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn oherwydd y gall y nodwedd ddod dan ddylanwad y llanw. **Felly effaith niwtral.**	
13.2	Cynefin BAP	Rhanbarth ffen, cors a chorstir	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
13.2	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	
13.3	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
13.3	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi beri colled sylweddol o gynefin gwastadedd llaid yn y fan hon ond mae gwastadedd tywod yn lleihau (0.1ha). **Felly mân effaith negyddol.**	HTL - Gall y polisi beri lleihau cynefinoedd gwastadedd tywod (0.5ha) a gwastadedd llaid (0.7ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Gall y polisi beri lleihau cynefinoedd gwastadedd tywod (1.9ha) a gwastadedd llaid (1.2ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin.

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
13.4	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
13.4	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi arwain at golled sylweddol o gynefin gwastadedd tywod yma ond mae gwastadedd llaid yn lleihau (0.2ha). **Felly mân effaith negyddol.**	HTL – Gall fod perygl lleihau cynefin gwastadedd tywod (0.2ha) a gwastadedd llaid (1ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Gall fod perygl lleihau cynefin gwastadedd tywod (0.5ha) a gwastadedd llaid (2.8ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin.
13.5	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Gallai fod perygl gostyngiad mewn cynefin gwastadedd tywod (0.1ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Mae'r arwynebedd mewn perygl yn cael ei ystyried yn ddibwys. **Felly mân effaith negyddol.**	HTL - Gallai fod perygl lleihau cynefin gwastadedd tywod (0.7ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Gallai fod perygl gostyngiad mewn cynefin gwastadedd tywod (1.8ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin.
13.7	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
13.8	Cynefin BAP	Rhanbarth ffen, cors a chorstir	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
13.8	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
13.12	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
13.14	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	
13.15	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	
13.15	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Gallai fod perygl gostyngiad mewn cynefin gwastadedd tywod (0.1ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Mae'r arwynebedd mewn perygl yn cael ei ystyried yn ddibwys. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn beri colli na chynyddu'r cynefin hwn yn sylweddol. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	
14.8	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
15.2	Cynefin BAP	Rhanbarth ffen, cors a chorstir	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn effeithio'n sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn effeithio'n sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
15.2	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
15.2	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
15.3	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
15.3	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
15.3	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Gallai fod perygl gostyngiad mewn cynefin gwastadedd tywod (0.1ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Mae'r arwynebedd mewn perygl yn cael ei ystyried yn ddibwys. **Felly mân effaith negyddol.**	HTL - Gallai fod perygl gostyngiad mewn cynefin gwastadedd tywod (0.6ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Mae'r polisi dewisol yn debygol o beri creu rhai ardaloedd o gynefin rhynglanwol. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	Creu cynefin.
15.5	Cynefin BAP	Rhanbarth coetir yw cymysg llydanddail	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
15.5	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	
15.5	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	MR - Mae'r polisi dewisol yn debygol o beri creu rhai ardaloedd o gynefin rhynglanwol. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	MR - Mae'r polisi dewisol yn debygol o beri creu rhai ardaloedd o gynefin rhynglanwol. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	MR - Mae'r polisi dewisol yn debygol o beri creu rhai ardaloedd o gynefin rhynglanwol. **Felly effaith gadarnhaol gymedrol.**	
15.6	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
16.3	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
16.4	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	
16.4	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	MR - Mae'r polisi dewisol yn debygol o beri creu rhai ardaloedd o gynefin rhynglanwol. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Mae'r polisi dewisol yn debygol o beri creu rhai ardaloedd o gynefin rhynglanwol. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	
16.5	Cynefin BAP	Rhanbarth ffen, cors a chorstir	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
16.5	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	
16.5	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL – Gall fod perygl lleihau cynefin gwastadedd tywod (0.4ha), gwastadedd llaid (0.4ha) a morfa heli (1. ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR – Byddai'r polisi yn y cyfnod hwn yn anelu at liniaru gwasgfa arfordirol yn y Foryd a, gyda NAI yn y trydydd cyfnod, gallai'r Bae ddychwelyd i gyfundrefn yn gweithredu'n naturiol. Felly gallai'r polisi hwn greu cynefin rhynglanwol ychwanegol. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	Creu cynefin.

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
16.5	Cynefin BAP	Rhanbarth merddwr agored a chamlesi	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn oherwydd y gall y nodwedd ddod dan ddylanwad y llanw. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	
16.9	Cynefin BAP	Rhanbarth coetir conifferaidd	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
16.9	Cynefin BAP	Rhanbarth ffen, cors a chorstir	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
16.9	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
16.9	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi beri colled sylweddol o gynefin gwastadedd tywod ond gallai beri lleihau morfa heli (0.5ha) a gwastadedd llaid (0.9ha) wrth i gynefinoedd ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL – Gallai fod perygl lleihau gwastadedd llaid (0.1ha), gwastadedd llaid (4.3ha) a morfa heli (1.9ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Gallai fod perygl lleihau gwastadedd llaid (0.3ha), gwastadedd llaid (11ha) a morfa heli (5ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin.
16.9	Cynefin BAP	Rhanbarth merddwr agored a chamlesi	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
16.11	Cynefin BAP	Rhanbarth ffen, cors a chorstir	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn effeithio'n sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
16.11	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
16.11	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Gallai fod perygl lleihau cynefin gwastadedd tywod (0.4ha), gwastadedd llaid (0.3ha) a morfa heli (0.3ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Mae'r arwynebedd mewn perygl yn cael ei ystyried yn ddibwys. **Felly mân effaith negyddol.**	HTL - Gallai fod perygl lleihau cynefin gwastadedd tywod (1.9ha), gwastadedd llaid (1.4ha) a morfa heli (1.1ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Yn amodol ar gyllid yr Awdurdod Priffyrdd byddai'r polisi hwn yn ceisio adlinio'r ffordd tua'r tir. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	Creu cynefin.
16.12	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
16.12	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
16.12	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi beri colled sylweddol o gynefin gwastadedd tywod, gwastadedd llaid a morfa heli yn y fan hon. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi beri colled sylweddol o gynefin gwastadedd tywod a morfa heli yn y fan hon ond mae gwastadedd llaid yn lleihau (0.3ha). **Felly mân effaith negyddol.**	HTL - Gallai fod perygl lleihau cynefin gwastadedd tywod (0.2ha), gwastadedd llaid (0.8ha) a morfa heli (0.1ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin.
16.14	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi beri colled sylweddol o gynefin gwastadedd tywod a gwastadedd tywod yn y fan hon. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi beri colled sylweddol o gynefin gwastadedd tywod a gwastadedd tywod yn y fan hon. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi arwain at golled sylweddol o gynefin gwastadedd tywod yma ond mae gwastadedd llaid yn lleihau (0.1ha). **Felly mân effaith negyddol.**	
16.19	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
16.19	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi arwain at golled sylweddol o wastadedd tywod, gwastadedd llaid neu gynefin morfa heli yn y fan hon. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi beri colled sylweddol o gynefin gwastadedd tywod a morfa heli yn y fan hon ond mae gwastadedd llaid yn lleihau (0.4ha). **Felly mân effaith negyddol.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi beri colled sylweddol o forfa heli yn y fan hon ond mae gostyngiad mewn gwastadedd tywod (0.1 a) a gwastadedd llaid (0.9ha). **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin.
16.21	Cynefin BAP	Rhanbarth coetir yw cymysg llydanddail	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
16.21	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
16.21	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi arwain at golled sylweddol o gynefin gwastadedd tywod a gwastadedd llaid yma. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Gallai fod perygl lleihau cynefinoedd gwastadedd tywod (0.3ha) a gwastadedd llaid (0.5ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Mae'r arwynebedd mewn perygl yn cael ei ystyried yn ddibwys. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Cynnal amddiffynfa ond gyda phosibilrwydd adlinio. Gallai hyn beri posibilrwydd effaith gadarnhaol ond ni phenderfynwyd maint yr adlinio. **Felly anfesuradwy.**	
16.22	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
16.22	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi arwain at golled sylweddol o gynefin gwastadedd tywod yma. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Gallai fod perygl gostyngiad mewn cynefin gwastadedd tywod (0.1ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Mae'r arwynebedd mewn perygl yn cael ei ystyried yn ddibwys. **Felly mân effaith negyddol.**	MR – Dan y polisi hwn, y bwriad yw defnyddio lled y Green i dirweddu amddiffynfeydd rhag llifogydd. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
16.24	Cynefin BAP	Rhanbarth coetir yw cymysg llydanddail	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
16.24	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
16.27	Cynefin BAP	Rhanbarth coetir yw cymysg llydanddail	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
16.27	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
16.27	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi arwain at golled sylweddol o gynefin gwastadedd tywod yma. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi arwain at golled sylweddol o gynefin gwastadedd tywod yma ond mae gwastadedd llaid yn lleihau (0.1ha). **Felly mân effaith negyddol.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi arwain at golled sylweddol o gynefin gwastadedd tywod yma ond mae gwastadedd llaid yn lleihau (0.5ha). **Felly mân effaith negyddol.**	
16.28	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
16.29	Cynefin BAP	Rhanbarth coetir yw cymysg llydanddail	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
16.29	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
16.32	Cynefin BAP	Rhanbarth coetir yw cymysg llydanddail	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
16.32	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
16.32	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	MR – Gallai'r polisi hwn greu cynefin ychwanegol. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi hwn greu cynefin ychwanegol. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi arwain at golled sylweddol o wastadedd tywod, gwastadedd llaid neu gynefin morfa heli yn y fan hon. **Felly effaith niwtral.**	
16.33	Cynefin BAP	Rhanbarth coetir yw cymysg llydanddail	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
16.33	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
16.33	Cynefin BAP	Rhanbarth merddwr agored a chamlesi	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn oherwydd y gall y nodwedd ddod dan ddylanwad y llanw. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
17.5	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	
17.5	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	MR - Dan y polisi hwn y bwriad fyddai adlinio rheoledig a'r arfordir yn treiglo'n ôl. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Dan y polisi hwn y bwriad fyddai adlinio rheoledig a'r arfordir yn treiglo'n ôl. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	
17.7	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
17.7	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi beri colled sylweddol o forfa heli yn y fan hon ond mae gostyngiad mewn gwastadedd tywod (0.2ha). **Felly mân effaith negyddol.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi beri colled sylweddol o forfa heli yn y fan hon ond mae gostyngiad mewn gwastadedd tywod (1.2ha). **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Gallai fod perygl lleihau cynefin gwastadedd tywod (0.2ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr LR. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin.
17.9	Cynefin BAP	Rhanbarth porfa asid	MR - Dan y polisi hwn byddai'r morlin yn cael datblygu a threiglo'n ôl yn naturiol. Felly byddai unrhyw newid o ganlyniad i brosesau naturiol. **Felly effaith niwtral.**	MR - Dan y polisi hwn byddai'r morlin yn cael datblygu a threiglo'n ôl yn naturiol. Felly byddai unrhyw newid o ganlyniad i brosesau naturiol. **Felly effaith niwtral.**	MR - Dan y polisi hwn byddai'r morlin yn cael datblygu a threiglo'n ôl yn naturiol. Felly byddai unrhyw newid o ganlyniad i brosesau naturiol. **Felly effaith niwtral.**	
17.9	Cynefin BAP	Rhanbarth rhedyn	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
17.9	Cynefin BAP	Rhanbarth coetir yw cymysg llydanddail	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
17.9	Cynefin BAP	Rhanbarth coetir conifferaidd	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
17.9	Cynefin BAP	Rhanbarth rhostir corlwyni	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn effeithio'n sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn effeithio'n sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn effeithio'n sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
17.9	Cynefin BAP	Rhanbarth ffen, cors a chorstir	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn effeithio'n sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn effeithio'n sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn effeithio'n sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
17.9	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
17.9	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
17.9	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn beri colli na chynyddu'r cynefin hwn yn sylweddolt. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn beri colli na chynyddu'r cynefin hwn yn sylweddolt. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn beri colli na chynyddu'r cynefin hwn yn sylweddolt. **Felly effaith niwtral.**	
17.10	Cynefin BAP	Rhanbarth rhostir corlwyni	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn effeithio'n sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn effeithio'n sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn effeithio'n sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
17.10	Cynefin BAP	Rhanbarth ffen, cors a chorstir	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
17.10	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
17.10	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	
17.10	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	MR - Dan y polisi hwn byddai'r morlin yn cael datblygu a threiglo'n ôl yn naturiol. Felly byddai unrhyw newid o ganlyniad i brosesau naturiol. **Felly effaith niwtral.**	MR - Dan y polisi hwn byddai'r morlin yn cael datblygu a threiglo'n ôl yn naturiol. Felly byddai unrhyw newid o ganlyniad i brosesau naturiol. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	
17.11	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
17.11	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi arwain at golled sylweddol o gynefin gwastadedd tywod yma. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi arwain at golled sylweddol o gynefin gwastadedd tywod yma. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Gallai fod perygl gostyngiad mewn cynefin gwastadedd tywod (0.1ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Mae'r arwynebedd mewn perygl yn cael ei ystyried yn ddibwys. **Felly mân effaith negyddol.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
17.12	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
17.13	Cynefin BAP	Rhanbarth rhostir corlwyni	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
17.13	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
17.15	Cynefin BAP	Rhanbarth coetir yw cymysg llydanddail	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
17.15	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi beri colled sylweddol o gynefin gwastadedd tywod a gwastadedd tywod yn y fan hon. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi beri colled sylweddol o gynefin gwastadedd llaid yn y fan hon ond mae gwastadedd tywod yn lleihau (0.1ha). **Felly mân effaith negyddol.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi beri colled sylweddol o gynefin gwastadedd llaid yn y fan hon ond mae gwastadedd tywod yn lleihau (0.3ha). **Felly mân effaith negyddol.**	
17.16	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	MR - Byddai'r polisi hwn yn caniatáu ymddygiad naturiol cyfundrefn y draethlin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Byddai'r polisi hwn yn caniatáu ymddygiad naturiol cyfundrefn y draethlin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Byddai'r polisi hwn yn caniatáu ymddygiad naturiol cyfundrefn y draethlin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
17.18	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
17.18	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi beri colled sylweddol o gynefin morfa heli neu wastadedd tywod yn y fan hon ond mae gwastadedd llaid yn lleihau (0.1ha). **Felly mân effaith negyddol.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi beri colled sylweddol o gynefin morfa heli neu wastadedd tywod yn y fan hon ond mae gwastadedd llaid yn lleihau (0.5ha). **Felly mân effaith negyddol.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi beri colled sylweddol o gynefin morfa heli ond gallai beri lleihau gwastadedd tywod (0.1ha) a gwastadedd llaid (1.3ha) wrth i gynefinoedd ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin.
17.19	Cynefin BAP	Rhanbarth porfa asid	MR - Dan y polisi hwn byddai'r morlin yn cael datblygu a threiglo'n ôl yn naturiol. Felly byddai unrhyw newid o ganlyniad i brosesau naturiol. **Felly effaith niwtral.**	MR - Dan y polisi hwn byddai'r morlin yn cael datblygu a threiglo'n ôl yn naturiol. Felly byddai unrhyw newid o ganlyniad i brosesau naturiol. **Felly effaith niwtral.**	MR - Dan y polisi hwn byddai'r morlin yn cael datblygu a threiglo'n ôl yn naturiol. Felly byddai unrhyw newid o ganlyniad i brosesau naturiol. **Felly effaith niwtral.**	
17.19	Cynefin BAP	Rhanbarth coetir yw cymysg llydanddail	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
17.19	Cynefin BAP	Rhanbarth coetir conifferaidd	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
17.19	Cynefin BAP	Rhanbarth rhostir corlwyni	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
17.19	Cynefin BAP	Rhanbarth ffen, cors a chorstir	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn beri newid sylweddol ym maint y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn beri newid sylweddol ym maint y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn beri newid sylweddol ym maint y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
17.19	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
17.19	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
17.19	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	MR - Byddai'r polisi hwn yn gadael i'r arfordir dreiglo'n ôl yn naturiol gyda phosibilrwydd creu cynefin rhynglanwol ychwanegol yn y pen draw. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Byddai'r polisi hwn yn gadael i'r arfordir dreiglo'n ôl yn naturiol gyda phosibilrwydd creu cynefin rhynglanwol ychwanegol yn y pen draw. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Byddai'r polisi hwn yn gadael i'r arfordir dreiglo'n ôl yn naturiol gyda phosibilrwydd creu cynefin rhynglanwol ychwanegol yn y pen draw. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
17.19	Cynefin BAP	Rhanbarth merddwr agored a chamlesi	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn oherwydd y gall y nodwedd ddod dan ddylanwad y llanw. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn oherwydd y gall y nodwedd ddod dan ddylanwad y llanw. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn oherwydd y gall y nodwedd ddod dan ddylanwad y llanw. **Felly effaith niwtral.**	
17.20	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
17.20	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi beri colled sylweddol o gynefin gwastadedd tywod a morfa heli yn y fan hon. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi beri colled sylweddol o forfa heli yn y fan hon ond mae gwastadedd llaid yn lleihau (0.1ha). **Felly mân effaith negyddol.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi beri colled sylweddol o forfa heli yn y fan hon ond mae gwastadedd llaid yn lleihau (0.3ha). **Felly mân effaith negyddol.**	
17.21	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
17.21	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
17.22	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
17.22	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	MR - Dan y polisi hwn fe all fod cyfle i ddatblygu cynefin newydd gyda rhywfaint o bosibilrwydd datblygu morlynnoedd halwynog. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Dan y polisi hwn fe all fod cyfle i ddatblygu cynefin newydd gyda rhywfaint o bosibilrwydd datblygu morlynnoedd halwynog. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Dan y polisi hwn fe all fod cyfle i ddatblygu cynefin newydd gyda rhywfaint o bosibilrwydd datblygu morlynnoedd halwynog. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
17.23	Cynefin BAP	Rhanbarth coetir yw cymysg llydanddail	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
17.23	Cynefin BAP	Rhanbarth ffen, cors a chorstir	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn effeithio'n sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn effeithio'n sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn effeithio'n sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
17.23	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
17.23	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
17.23	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	MR - Byddai'r polisi hwn yn gadael i'r arfordir dreiglo'n ôl yn naturiol gyda phosibilrwydd creu cynefin rhynglanwol ychwanegol yn y pen draw. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Byddai'r polisi hwn yn gadael i'r arfordir dreiglo'n ôl yn naturiol gyda phosibilrwydd creu cynefin rhynglanwol ychwanegol yn y pen draw. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Byddai'r polisi hwn yn gadael i'r arfordir dreiglo'n ôl yn naturiol gyda phosibilrwydd creu cynefin rhynglanwol ychwanegol yn y pen draw. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
18.3	Cynefin BAP	Rhanbarth ffen, cors a chorstir	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn effeithio'n sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	
18.3	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
18.6	Cynefin BAP	Rhanbarth rhostir corlwyni	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn effeithio'n sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	
18.6	Cynefin BAP	Rhanbarth ffen, cors a chorstir	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn effeithio'n sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	
18.6	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
18.6	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	MR – Mae'r polisi hwn yn gysylltiedig â rheoli adeiledd y gored. Nyddai'r draethell yn cael treiglo'n ôl yn naturiol. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	
18.6	Cynefin BAP	Rhanbarth merddwr agored a chamlesi	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	
18.7	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi arwain at golled sylweddol o gynefin gwastadedd tywod yma. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi arwain at golled sylweddol o gynefin gwastadedd tywod yma. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi arwain at golled sylweddol o gynefin gwastadedd tywod yma. **Felly effaith niwtral.**	
18.9	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi arwain at golled sylweddol o gynefin gwastadedd tywod yma. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi arwain at golled sylweddol o gynefin gwastadedd tywod yma. **Felly effaith niwtral.**	MR - Cynnal amddiffynfa ond gyda phosibilrwydd adlinio. Gallai hyn beri posibilrwydd effaith gadarnhaol ond ni phenderfynwyd maint yr adlinio. **Felly anfesuradwy.**	
18.10	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
18.10	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi arwain at golled sylweddol o gynefin gwastadedd tywod yma. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi arwain at golled sylweddol o gynefin gwastadedd tywod yma. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Gallai fod perygl gostyngiad mewn cynefin gwastadedd tywod (0.2ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Mae'r arwynebedd mewn perygl yn cael ei ystyried yn ddibwys. **Felly mân effaith negyddol.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
18.11	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
18.11	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
18.11	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi arwain at golled sylweddol o gynefin gwastadedd tywod yma. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Gallai fod perygl gostyngiad mewn cynefin gwastadedd tywod (0.1ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Mae'r arwynebedd mewn perygl yn cael ei ystyried yn ddibwys. **Felly mân effaith negyddol.**	MR - Dan y polisi hwn mae'r cyfle i addasu amddiffynfa yn y dyfodol yn cael ei gynnal. Gallai hyn beri posibilrwydd effaith gadarnhaol ond ni phenderfynwyd maint yr adlinio. **Felly anfesuradwy.**	
18.14	Cynefin BAP	Rhanbarth rhedyn	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	
18.14	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	
18.15	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
18.15	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi arwain at golled sylweddol o gynefin gwastadedd tywod yma. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi arwain at golled sylweddol o gynefin gwastadedd tywod yma. **Felly effaith niwtral.**	MR - Dan y polisi hwn mae'r cyfle i addasu amddiffynfa yn y dyfodol yn cael ei gynnal. Gallai hyn beri posibilrwydd effaith gadarnhaol ond ni phenderfynwyd maint yr adlinio. **Felly anfesuradwy.**	
18.16	Cynefin BAP	Rhanbarth rhostir corlwyni	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn effeithio'n sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn effeithio'n sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn effeithio'n sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
18.16	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	MR - Y polisi hwn yw datblygu fframwaith cynllunio i leihau'r angen i amddiffyn yn y dyfodol. Ni phenderfynwyd maint yr adlinio eto. **Felly anfesuradwy.**	MR - Y polisi hwn yw datblygu fframwaith cynllunio i leihau'r angen i amddiffyn yn y dyfodol. Ni phenderfynwyd maint yr adlinio eto. **Felly anfesuradwy.**	MR - Y polisi hwn yw datblygu fframwaith cynllunio i leihau'r angen i amddiffyn yn y dyfodol. Ni phenderfynwyd maint yr adlinio eto. **Felly anfesuradwy.**	
19.2	Cynefin BAP	Rhanbarth coetir yw cymysg llydanddail	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
19.2	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	
19.4	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
19.7	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	
19.12	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
19.12	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
19.14	Cynefin BAP	Rhanbarth ffen, cors a chorstir	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
19.14	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
19.14	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	MR - Byddai angen edrych ar fanylion lleol y polisi. Mae posibilrwydd creu cynefin ychwanegol. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Byddai angen edrych ar fanylion lleol y polisi. Mae posibilrwydd creu cynefin ychwanegol. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Byddai angen edrych ar fanylion lleol y polisi. Mae posibilrwydd creu cynefin ychwanegol. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
20.2	Cynefin BAP	Rhanbarth rhostir corlwyni	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn effeithio'n sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn effeithio'n sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn effeithio'n sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
20.2	Cynefin BAP	Rhanbarth ffen, cors a chorstir	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
20.2	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Gallai fod perygl lleihau cynefin gwastadedd tywod (1.3ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Felly effaith negyddol sylweddol.	HTL - Gallai fod perygl lleihau cynefin gwastadedd tywod (6.3ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Gallai fod perygl lleihau cynefin gwastadedd tywod (16.3ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin.
20.3	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
20.3	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi beri colled sylweddol o gynefin gwastadedd llaid ond gallai beri lleihau gwastadedd tywod (1.2ha) wrth i gynefinoedd ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi beri colled sylweddol o gynefin gwastadedd llaid ond gallai beri lleihau gwastadedd tywod (6.1ha) wrth i gynefinoedd ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Posibilrwydd adlinio ymlaen, i'w ystyried ar y cyd â rheoli yn Neganwy. **Felly effaith negyddol gymedrol.**	Creu cynefin.
20.4	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
20.4	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
20.4	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi beri colled sylweddol o gynefin gwastadedd tywod a gwastadedd tywod yn y fan hon. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi beri colled sylweddol o gynefin gwastadedd tywod a gwastadedd tywod yn y fan hon. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi beri colled sylweddol o gynefin gwastadedd tywod a gwastadedd tywod yn y fan hon. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
20.5	Cynefin BAP	Rhanbarth coetir yw cymysg llydanddail	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
20.5	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
20.5	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
20.5	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi beri colled sylweddol o gynefin gwastadedd tywod, morfa heli na gwastadedd llaid yn y fan hon. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi beri colled sylweddol o forfa heli yn y fan hon ond mae gostyngiad mewn gwastadedd tywod (0.1ha) a gwastadedd llaid (0.3ha). **Felly mân effaith negyddol.**	HTL - Gallai fod perygl lleihau cynefin gwastadedd tywod (0.3ha), gwastadedd llaid (0.9ha) a morfa heli (0.1ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin.
20.6	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
20.6	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi beri colled sylweddol o gynefin gwastadedd tywod, morfa heli na gwastadedd llaid yn y fan hon. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi beri colled sylweddol o gynefin gwastadedd tywod, morfa heli na gwastadedd llaid yn y fan hon. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn beri colli na chynyddu'r cynefin hwn yn sylweddolt. **Felly effaith niwtral.**	
20.7	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
20.7	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi beri colled sylweddol o gynefin gwastadedd tywod, morfa heli na gwastadedd llaid yn y fan hon. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi beri colled sylweddol o gynefin morfa heli neu wastadedd tywod yn y fan hon ond mae gwastadedd llaid yn lleihau (0.2ha). **Felly mân effaith negyddol.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi beri colled sylweddol o gynefin morfa heli neu wastadedd tywod yn y fan hon ond mae gwastadedd llaid yn lleihau (0.5ha). **Felly mân effaith negyddol.**	
20.8	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
20.9	Cynefin BAP	Rhanbarth coetir yw cymysg llydanddail	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL/MR - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
20.10	Cynefin BAP	Rhanbarth coetir yw cymysg llydanddail	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
20.10	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
20.11	Cynefin BAP	Rhanbarth porfa galchaidd	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn effeithio'n sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn effeithio'n sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn effeithio'n sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
20.11	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	
20.11	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
20.11	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi beri colled sylweddol o gynefin gwastadedd llaid yn y fan hon ond mae gwastadedd tywod yn lleihau (2.5ha). **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Gallai fod perygl lleihau cynefin gwastadedd tywod (12.3ha) a gwastadedd llaid (0.1ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Yn y pen draw byddai'n sicrhau na fyddai gwasgfa arfordirol yn broblem i'r cynefin rhynglanwol. **Felly effaith niwtral.**	Creu cynefin.
20.15	Cynefin BAP	Rhanbarth coetir yw cymysg llydanddail	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
20.15	Cynefin BAP	Rhanbarth ffen, cors a chorstir	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
20.15	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
20.15	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Gallai fod perygl lleihau cynefin gwastadedd tywod (0.5ha), gwastadedd llaid (0.3ha) a morfa heli (0.3ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Mae'r arwynebedd mewn perygl yn cael ei ystyried yn ddibwys. **Felly mân effaith negyddol.**	HTL - Gallai fod perygl lleihau cynefin gwastadedd tywod (2.5ha), morfa heli (1.2ha) a gwastadedd llaid (1.3ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	MR - Byddai adlinio drwy'r Warchodfa Natur gyda phosibilrwydd cynyddu cynefin rhynglanwol. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	Creu cynefin.
20.15	Cynefin BAP	Rhanbarth merddwr agored a chamlesi	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Byddai'r polisi hwn yn peri colli'r nodwedd hon. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
20.16	Cynefin BAP	Rhanbarth coetir yw cymysg llydanddail	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
20.16	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
20.16	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
20.16	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi beri colled sylweddol o gynefin morfa heli neu wastadedd tywod yn y fan hon ond mae gwastadedd llaid yn lleihau (0.3ha). **Felly mân effaith negyddol.**	HTL - Gallai fod perygl lleihau cynefin gwastadedd tywod (0.2ha), morfa heli (0.3ha) a gwastadedd llaid (1.6ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Gallai fod perygl lleihau cynefin gwastadedd tywod (0.5ha), morfa heli (0.7ha) a gwastadedd llaid (4.2ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin.
20.17	Cynefin BAP	Rhanbarth ffen, cors a chorstir	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
20.17	Cynefin BAP	Rhanbarth cors bori arfordirol a gorlifdir	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	HTL - Gallai'r polisi warchod cynefin. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
20.17	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	
20.17	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Gallai fod perygl lleihau cynefin gwastadedd tywod (0.1ha), morfa heli (0.3ha) a gwastadedd llaid (0.2ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. Mae'r arwynebedd mewn perygl yn cael ei ystyried yn ddibwys. **Felly mân effaith negyddol.**	HTL - Gallai fod perygl lleihau cynefin gwastadedd tywod (0.1ha), morfa heli (1.2ha) a gwastadedd llaid (0.9ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	HTL - Gallai fod perygl lleihau cynefin gwastadedd tywod (1.6ha), morfa heli (3.2ha) a gwastadedd llaid (2.3ha) wrth i'r parth rhynglanwol ymateb i gynnydd yn lefel y môr. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	Creu cynefin.

Uned PDZ	Math	Nodwedd	Hyd at 2025	Hyd at 2055	Hyd at 2105	Lliniaru
20.18	Cynefin BAP	Rhanbarth gwaddod arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi beri colled sylweddol o gynefin gwastadedd tywod, gwastadedd llaid a morfa heli yn y fan hon. **Felly effaith niwtral.**	MR - Byddai'r polisi'n symud yr amddiffynfa'n ôl at y rheilffordd. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Byddai'r polisi'n symud yr amddiffynfa'n ôl at y rheilffordd. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	
20.19	Cynefin BAP	Rhanbarth ffen, cors a chorstir	HTL - Dan y polisi hwn gallai nodweddion y cynefin daearol gael eu gwarchod. **Felly effaith gadarnhaol sylweddol.**	MR - Gallai'r polisi beri gostyngiad cynefin. **Felly effaith negyddol sylweddol.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	Creu cynefin yn dibynnu ar sut mae'r MR yn cael ei ddylunio.
20.19	Cynefin BAP	Rhanbarth craig arfordirol	HTL - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	MR - Nid oes disgwyl i'r polisi hwn gael effaith sylweddol ar y cynefin hwn. **Felly effaith niwtral.**	NAI - Trwy fod yn bolisi dewisol rheoli arfordir yr uned gyfan hon, nid oes disgwyl unrhyw effeithiau uniongyrchol nac anuniongyrchol ar y nodweddion diddordeb o ganlyniad. **Felly effaith niwtral.**	

Cynefin BAP – Rhagolwg o Feintiau a Pherygl i Gynefin BAP Rhynglanwol									
Uned Bolisi	Math	2025	2055	2105	Enw	Cyfanswm yn yr Uned Bolisi (ha)	Arwynebedd Cynefin BAP mewn Perygl (ha)		
							Y Cyfnod Cyntaf	Yr Ail Gyfnod	Y Trydydd Cyfnod
2.2	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	MR	Yr Aber Bach	1.94	0.0	0.1	
2.4	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	MR	De a Chanol Aberllydan	10.30	0.1	0.5	
2.6	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	MR	Haroldston Hill	3.94	0.0	0.2	
3.10	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Porth Gain	1.79	0.0	0.1	0.2
3.3	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Harbwr Solfach	2.80	0.0	0.1	0.4
3.8	Tywod Rhynglanwol	HTL	MR	MR	Porth Mawr	14.91	0.1		
4.12	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Cwm-yr-eglwys	0.76	0.0	0.0	0.1
4.15	Llaid Rhynglanwol	HTL	HTL	MR	Parrog Trefdraeth	4.44	0.0	0.2	
4.15	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	MR	Parrog Trefdraeth	5.22	0.1	0.3	
4.15	Morfa Heli	HTL	HTL	MR	Parrog Trefdraeth	1.30	0.1	0.2	
4.2	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Harbwr Abergwaun	15.27	0.2	0.8	2.0
4.3	Tywod Rhynglanwol	HTL	MR	MR	Y Parrog a Gwaun Wdig	5.28	0.1		
4.5	Llaid Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Hill Terrace	0.53	0.0	0.0	0.1
4.7	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Cei Cwm Abergwaun	1.39	0.0	0.1	0.2
5.11	Llaid Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Gogledd Aberteifi	1.13	0.0	0.1	0.1
5.12	Llaid Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	De Aberteifi	1.09	0.0	0.1	0.1
5.5	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Gogledd Llandudoch	2.78	0.0	0.1	0.4
5.7	Llaid Rhynglanwol	HTL	HTL	MR	Coronation Drive	4.50	0.0	0.2	
5.7	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	MR	Coronation Drive	11.49	0.1	0.6	
5.8	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Ffordd y Gwbert	10.56	0.1	0.5	1.4
6.2	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Aber-porth	2.76	0.0	0.1	0.4
7.2	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Traeth y Dolau, Harbwr Cei Newydd i Benpolia	3.90	0.0	0.2	0.5
7.5	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	MR	Cei Bach	7.52	0.1	0.4	
8.4	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Traeth Gogleddol Aberaeron	8.58	0.1	0.4	1.1
9.3	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Harbwr Aberystwyth	1.34	0.0	0.1	0.2
9.7	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Y Ro Fawr	4.07	0.0	0.2	0.5
9.9	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL/ATL	Glan y Môr a Rhodfa Fuddug	4.70	0.0	0.2	0.6
10.11	Llaid Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Gogarth	2.25	0.0	0.1	0.3
10.11	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Gogarth	7.95	0.1	0.4	1.0
10.11	Morfa Heli	HTL	HTL	HTL	Gogarth	26.29	1.1	3.9	10.3
10.12	Llaid Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Gogledd Dyfi	83.08	0.8	4.2	10.8
10.12	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Gogledd Dyfi	135.33	1.4	6.8	17.6
10.13	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Aberdyfi	9.04	0.1	0.5	1.2
10.16	Llaid Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Tywyn	7.73	0.1	0.4	1.0
10.16	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Tywyn	26.92	0.3	1.3	3.5
10.17	Llaid Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Rheilffordd Dysynni	6.86	0.1	0.3	0.9
10.17	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Rheilffordd Dysynni	34.21	0.3	1.7	4.4
10.2	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	MR	Pentref Borth	35.48	0.4	1.8	
10.3	Tywod Rhynglanwol	HTL	MR	MR	Cwrs Golff y Borth	45.89	0.5		
10.6	Llaid Rhynglanwol	HTL	HTL	MR	Cors Fochno	355.28	3.6	17.8	
10.6	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	MR	Cors Fochno	189.41	1.9	9.5	
10.6	Morfa Heli	HTL	HTL	MR	Cors Fochno	362.92	14.5	54.4	
10.7	Llaid Rhynglanwol	HTL	HTL	MR	Cyffordd Dyfi	1.49	0.0	0.1	
10.7	Morfa Heli	HTL	HTL	MR	Cyffordd Dyfi	29.01	1.2	4.4	
11.1	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Rola	17.35	0.2	0.9	2.3
11.11	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Llyn Penmaen	1.96	0.0	0.1	0.3
11.11	Morfa Heli	HTL	HTL	HTL	Llyn Penmaen	0.28	0.0	0.0	0.1
11.12	Morfa Heli	HTL	MR	MR	Yr Aber Uchaf	46.62	1.9		
11.14	Llaid Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	De'r Bermo	4.04	0.0	0.2	0.5
11.14	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	De'r Bermo	80.51	0.8	4.0	10.5
11.15	Tywod Rhynglanwol	HTL	MR	MR	Gogledd y Bermo	19.77	0.2		
11.16	Llaid Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Llanaber	4.42	0.0	0.2	0.6
11.16	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Llanaber	26.47	0.3	1.3	3.4
11.3	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Clogwyni'r Friog	8.02	0.1	0.4	1.0
11.4	Llaid Rhynglanwol	HTL	MR	NAI	Arfordir Ro Wen	17.05	0.2		
11.4	Tywod Rhynglanwol	HTL	MR	NAI	Arfordir Ro Wen	40.88	0.4		
11.6	Llaid Rhynglanwol	HTL	MR	NAI	Arglawdd y Friog	37.41	0.4		
11.6	Tywod Rhynglanwol	HTL	MR	NAI	Arglawdd y Friog	17.26	0.2		
11.6	Morfa Heli	HTL	MR	NAI	Arglawdd y Friog	43.42	1.7		
11.8	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Morfa Mawddach	27.15	0.3	1.4	3.5
11.8	Morfa Heli	HTL	HTL	HTL	Morfa Mawddach	3.81	0.2	0.6	1.5

Cynefin BAP – Rhagolwg o Feintiau a Pherygl i Gynefin BAP Rhynglanwol									
Uned Bolisi	Math	2025	2055	2105	Enw	Cyfanswm yn yr Uned Bolisi (ha)	Arwynebedd Cynefin BAP mewn Perygl (ha)		
							Y Cyfnod Cyntaf	Yr Ail Gyfnod	Y Trydydd Cyfnod
11.9	Llaid Rhynglanwol	HTL	MR	MR	Fegla	6.83	0.1		
11.9	Tywod Rhynglanwol	HTL	MR	MR	Fegla	28.77	0.3		
11.9	Morfa Heli	HTL	MR	MR	Fegla	4.56	0.2		
12.13	Llaid Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Y Cob a Phorthmadog	10.98	0.1	0.5	1.4
12.13	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Y Cob a Phorthmadog	63.59	0.6	3.2	8.3
12.13	Morfa Heli	HTL	HTL	HTL	Y Cob a Phorthmadog	22.44	0.9	3.4	8.8
12.14	Llaid Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Borth-y-gest	1.14	0.0	0.1	0.1
12.14	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Borth-y-gest	54.76	0.5	2.7	7.1
12.17	Tywod Rhynglanwol	HTL	MR	MR	Traethellau Cricieth	27.11	0.3		
12.18	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	MR	Harbwr Cricieth	6.52	0.1	0.3	
12.2	Tywod Rhynglanwol	HTL	MR	MR	Tafod Deheuol Artro	20.87	0.2		
12.24	Tywod Rhynglanwol	HTL	MR	MR	Afon Wen	15.71	0.2		
12.3	Llaid Rhynglanwol	HTL	MR	MR	De Aber Afon Artro	13.51	0.1		
12.3	Tywod Rhynglanwol	HTL	MR	MR	De Aber Afon Artro	8.86	0.1		
12.3	Morfa Heli	HTL	MR	MR	De Aber Afon Artro	16.05	0.6		
12.4	Llaid Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Dwyrain Aber Afon Artro	5.73	0.1	0.3	0.7
12.4	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Dwyrain Aber Afon Artro	2.31	0.0	0.1	0.3
12.4	Morfa Heli	HTL	HTL	HTL	Dwyrain Aber Afon Artro	2.98	0.1	0.4	1.2
12.6	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Pentir Llandanwg	13.40	0.1	0.7	1.7
12.8	Llaid Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Gwastadedd Harlech	0.40	0.0	0.0	0.1
12.8	Morfa Heli	HTL	HTL	HTL	Gwastadedd Harlech	1.70	0.1	0.3	0.7
12.9	Llaid Rhynglanwol	HTL	MR	MR	Talsarnau	36.10	0.4		
12.9	Tywod Rhynglanwol	HTL	MR	MR	Talsarnau	52.93	0.5		
12.9	Morfa Heli	HTL	MR	MR	Talsarnau	110.37	4.4		
13.11	Llaid Rhynglanwol	HTL	MR	MR	Y Warren	8.00	0.1		
13.11	Tywod Rhynglanwol	HTL	MR	MR	Y Warren	33.46	0.3		
13.12	Llaid Rhynglanwol	HTL	MR	MR	Aber-soch	19.06	0.2		
13.12	Tywod Rhynglanwol	HTL	MR	MR	Aber-soch	12.01	0.1		
13.13	Llaid Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Penbennar	2.54	0.0	0.1	0.3
13.13	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Penbennar	1.70	0.0	0.1	0.2
13.14	Tywod Rhynglanwol	HTL	MR	NAI	Canol Borth Fawr	37.20	0.4		
13.15	Tywod Rhynglanwol	HTL	MR	NAI	Machroes	9.59	0.1		
13.2	Tywod Rhynglanwol	HTL	MR	MR	Aber-erch	17.44	0.2		
13.3	Llaid Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Glan-y-don	8.92	0.1	0.4	1.2
13.3	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Glan-y-don	14.38	0.1	0.7	1.9
13.4	Llaid Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Harbwr Pwllheli a'r Fynedfa	21.25	0.2	1.1	2.8
13.4	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Harbwr Pwllheli a'r Fynedfa	4.15	0.0	0.2	0.5
13.5	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Canol Pwllheli	13.94	0.1	0.7	1.8
13.7	Tywod Rhynglanwol	HTL	MR	MR	Cwrs Golff	8.68	0.1		
13.8	Tywod Rhynglanwol	HTL	MR	MR	Traeth Crugan	6.73	0.1		
14.8	Tywod Rhynglanwol	HTL	MR	HTL	Pentref Aberdaron a'r llethr arfordirol	7.74	0.1		0.0
15.2	Llaid Rhynglanwol	HTL	MR	MR	Porth Dinllaen, gan gynnwys Morfa Nefyn	6.38	0.1		
15.2	Tywod Rhynglanwol	HTL	MR	MR	Porth Dinllaen, gan gynnwys Morfa Nefyn	9.63	0.1		
15.3	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	MR	Gorllewin Porth Nefyn	11.63	0.1	0.6	
16.11	Llaid Rhynglanwol	HTL	HTL	MR	Ffordd yr Aber i Afon Carrog	28.13	0.3	1.4	
16.11	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	MR	Ffordd yr Aber i Afon Carrog	36.92	0.4	1.8	
16.11	Morfa Heli	HTL	HTL	MR	Ffordd yr Aber i Afon Carrog	7.29	0.3	1.1	
16.12	Llaid Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Caernarfon	6.24	0.1	0.3	0.8
16.12	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Caernarfon	1.54	0.0	0.1	0.2
16.12	Morfa Heli	HTL	HTL	HTL	Caernarfon	0.21	0.0	0.0	0.1
16.14	Llaid Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Y Felinheli	1.11	0.0	0.1	0.1
16.19	Llaid Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Porthaethwy	6.93	0.1	0.3	0.9
16.19	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Porthaethwy	0.83	0.0	0.0	0.1
16.21	Llaid Rhynglanwol	HTL	HTL	MR	Gorllewin Biwmares	9.17	0.1	0.5	
16.21	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	MR	Gorllewin Biwmares	5.00	0.1	0.3	
16.22	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	MR	Gorllewin Biwmares	2.52	0.0	0.1	
16.24	Llaid Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Llanfaes	10.97	0.1	0.5	1.4
16.24	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Llanfaes	4.28	0.0	0.2	0.6
16.27	Llaid Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Trwyn y Garth a'r lard Longau	3.45	0.0	0.2	0.4
16.28	Llaid Rhynglanwol	HTL	HTL	MR	Hirael	6.56	0.1	0.3	
16.29	Llaid Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Porth Penrhyn	27.56	0.3	1.4	3.6

Cynefin BAP – Rhagolwg o Feintiau a Pherygl i Gynefin BAP Rhynglanwol									
Uned Bolisi	Math	2025	2055	2105	Enw	Cyfanswm yn yr Uned Bolisi (ha)	Arwynebedd Cynefin BAP mewn Perygl (ha)		
							Y Cyfnod Cyntaf	Yr Ail Gyfnod	Y Trydydd Cyfnod
16.29	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Porth Penrhyn	1.12	0.0	0.1	0.1
16.3	Tywod Rhynglanwol	HTL	MR	MR	Dinas Dinlle	14.49	0.1		
16.33	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	MR	Llanfairfechan	166.86	1.7	8.3	
16.33	Morfa Heli	HTL	HTL	MR	Llanfairfechan	4.80	0.2	0.7	
16.5	Llaid Rhynglanwol	HTL	MR	NAI	Y Foryd	43.85	0.4		
16.5	Tywod Rhynglanwol	HTL	MR	NAI	Y Foryd	39.37	0.4		
16.5	Morfa Heli	HTL	MR	NAI	Y Foryd	34.30	1.4		
16.9	Llaid Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Arglawdd a'r pentref	85.09	0.9	4.3	11.1
16.9	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Arglawdd a'r pentref	2.24	0.0	0.1	0.0
16.9	Morfa Heli	HTL	HTL	HTL	Arglawdd a'r pentref	12.91	0.5	0.6	0.0
17.11	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Porth Diana	0.95	0.0	0.0	0.1
17.12	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Trearddur	5.79	0.1	0.3	0.8
17.13	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Porth Dafarch	1.27	0.0	0.1	0.2
17.15	Llaid Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Caergybi	0.73	0.0	0.0	0.1
17.15	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Caergybi	2.53	0.0	0.1	0.3
17.18	Llaid Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Cob y Fali	10.15	0.1	0.5	1.3
17.18	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Cob y Fali	0.87	0.0	0.0	0.1
17.2	Llaid Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Y Fali	1.90	0.0	0.1	0.2
17.2	Morfa Heli	HTL	HTL	HTL	Y Fali	0.23	0.0	0.0	0.1
17.6	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	MR	Rhosneigr	16.24	0.2	0.8	
17.7	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	De Cwm Crigyll	24.45	0.2	1.2	3.2
17.7	Morfa Heli	HTL	HTL	HTL	De Cwm Crigyll	0.51	0.0	0.1	0.2
18.1	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Harbwr Cemais	1.16	0.0	0.1	0.2
18.11	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	MR	Promenâd Traeth Mawr	2.66	0.0	0.1	
18.9	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	MR	Ffordd y Traeth	1.28	0.0	0.1	
19.1	Llaid Rhynglanwol	HTL	HTL	MR	Ffordd y Traeth, Benllech	1.39	0.0	0.1	
19.1	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	MR	Ffordd y Traeth, Benllech	18.85	0.2	0.9	
19.12	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	MR	Y Traeth Coch	44.83	0.4	2.2	
20.10	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Traeth Melyn	2.87	0.0	0.1	0.4
20.1	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Gerizim	30.45	0.3	1.5	4.0
20.11	Llaid Rhynglanwol	HTL	HTL	MR	Pen Morfa a'r Cwrs Golff	2.12	0.0	0.1	
20.11	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	MR	Pen Morfa a'r Cwrs Golff	245.48	2.5	12.3	
20.15	Llaid Rhynglanwol	HTL	HTL	MR	Cyffordd Llandudno ac Aber Afon Ganol	26.27	0.3	1.3	
20.15	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	MR	Cyffordd Llandudno ac Aber Afon Ganol	49.01	0.5	2.5	
20.15	Morfa Heli	HTL	HTL	MR	Cyffordd Llandudno ac Aber Afon Ganol	7.98	0.3	1.2	
20.16	Llaid Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Llansanffraid Glan Conwy	31.91	0.3	1.6	4.1
20.16	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Llansanffraid Glan Conwy	3.96	0.0	0.2	0.5
20.16	Morfa Heli	HTL	HTL	HTL	Llansanffraid Glan Conwy	1.69	0.1	0.3	0.7
20.17	Llaid Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Llansanffraid Glan Conwy i Dal-y-cafn	17.81	0.2	0.9	2.3
20.17	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Llansanffraid Glan Conwy i Dal-y-cafn	12.19	0.1	0.6	1.6
20.17	Morfa Heli	HTL	HTL	HTL	Llansanffraid Glan Conwy i Dal-y-cafn	8.11	0.3	1.2	3.2
20.2	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Penmaen-mawr	125.07	1.3	6.3	16.3
20.3	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	MR	Morfa Conwy	121.15	1.2	6.1	
20.4	Llaid Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Marina Conwy	0.66	0.0	0.0	0.1
20.4	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Marina Conwy	0.47	0.0	0.0	0.1
20.5	Llaid Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Conwy	6.82	0.1	0.3	0.9
20.5	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Conwy	2.09	0.0	0.1	0.3
20.5	Morfa Heli	HTL	HTL	HTL	Conwy	0.36	0.0	0.1	0.1
20.7	Llaid Rhynglanwol	HTL	HTL	HTL	Y Sarn	4.09	0.0	0.2	0.5
20.8	Llaid Rhynglanwol	HTL	HTL	MR	Deganwy	21.96	0.2	1.1	
20.8	Tywod Rhynglanwol	HTL	HTL	MR	Deganwy	4.11	0.0	0.2	
20.8	Morfa Heli	HTL	HTL	MR	Deganwy	0.38	0.0	0.1	

HELAETHIAD E – ADRODDIAD CWMPASU AAS

Cynllun Rheoli Traethlin Gorllewin Cymru 2

Adroddiad Cwmpasu
Asesiad Amgylcheddol Strategol

Cyngor Sir Penfro

Mehefin 2010
Adroddiad Terfynol
9T9001

Paratowyd yr adroddiad hwn gan Haskoning UK Ltd. yn unig i Gyngor Sir Penfro yn unol â thelerau penodiad ar gyfer CRhT2 Gorllewin Cymru dyddiedig Gorffennaf 2009 ac ni ddylai eraill ddibynnu arno am unrhyw ddefnydd o fath yn y byd heb ganiatâd pendant ysgrifenedig Haskoning UK Ltd.

Cedwir pob hawl. Nid oes hawl atgynhyrchu unrhyw ran o'r cyhoeddiad hwn ar unrhyw ffurf, gan gynnwys llungopïo, na'i drosglwyddo trwy ddull electronig, na'i r gadw mewn cyfundrefn adennill electronig heb ganiatâd pendant ysgrifenedig Haskoning UK Ltd.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

HASKONING DU CYF.
YR AMGYLCHEDD

Stratus House
Emperor Way
Exeter, Dyfnaint EX1 3QS
Y Deyrnas Unedig
+44 (0)1392 447999 Ffôn
Ffacs
info@exeter.royalhaskoning.com E-boxt
www.royalhaskoning.com Gwefan

Enw'r ddogfen	Cynllun Rheoli Traethlin Gorllewin Cymru 2
	Adroddiad Cwmpasu
	Asesiad Amgylcheddol Strategol
Enw byr y ddogfen	Adroddiad Cwmpasu
	AAS CRhT2 Gorllewin Cymru
Statws	Adroddiad Terfynol
Dyddiad	Mehefin 2010
Enw'r prosiect	CRhT2 Gorllewin Cymru
Rhif y prosiect	9T9001
Cleient	Cyngor Sir Penfro
Cyfeirnod	9T9001/WWSEA Scoping v8/301300/Exet

Drafftiwyd gan	Randolph Velterop, Laura Covington, Peter Brunner	
Gwiriwyd gan	Peter Thornton	
Dyddiad / llythrennau blaen	…22/6/2010	…PT……
Cymeradwywyd gan	Peter Thornton	
Dyddiad / llythrennau blaen	…22/6/2010……	…PT……

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

RHAGAIR

Bwriad Adroddiad Cwmpasu'r AAS yw cael rhagor o wybodaeth, mewnbwn a chydlynoldeb wrth ddatblygu CRhT2 Gorllewin Cymru, gan sicrhau ei fod yn gynaliadwy trwy roi cyfleoedd i wneud gwelliannau amgylcheddol yn ogystal â gwarchod yr amgylchedd adeiledig a dynol.

Y cyswllt allweddol ar gyfer yr AAS yw Peter Thornton.

Dylid anfon ymatebion trwy e-bost at p.thornton@royalhaskoning.com neu i'r cyfeiriad canlynol:

Haskoning DU Cyf.

Stratus House

Emperor Way

Exeter

Dyfnaint

EX1 3QS

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Tudalen wag o fwriad.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

CYNNWYS

			Tudalen
1		CYFLWYNIAD	1
	1.1	Diben	1
	1.2	Fframwaith yr AAS	1
	1.3	Fframwaith yr Adroddiad	3
2		CEFNDIR CRhT2 GORLLEWIN CYMRU	6
	2.1	Cyflwyniad i Gynlluniau Rheoli Traethlin (CRhT)	6
	2.2	Cyflwyniad i CRhT2 Gorllewin Cymru	7
	2.3	Nodau ac Amcanion CRhT2 Gorllewin Cymru	10
3		CYD-DESTUN CRhT2 GORLLEWIN CYMRU	14
	3.1	Cyflwyniad	14
	3.2	Perthynas â Chynlluniau, Polisïau a Rhaglenni Eraill	14
	3.3	Amgylchedd Man Cychwyn	18
4		DEFNYDD TIR HEDDIW AC YN Y DYFODOL	20
	4.1	Cyflwyniad	20
	4.2	Trosolwg	20
5		YR AMGYLCHEDD DŴR	25
	5.1	Cyflwyniad	25
	5.2	Trosolwg	25
6		PROSESAU ARFORDIROL A RHEOLI'R ARFORDIR	37
	6.1	Cyflwyniad	37
	6.2	Trosolwg	37
7		DAEAREG A PHRIDDOEDD	44
	7.1	Cyflwyniad	44
	7.2	Trosolwg	44
8		TIRWEDDAU ARFORDIROL	63
	8.1	Cyflwyniad	63
	8.2	Trosolwg	63
9		BIOAMRYWIAETH	69
	9.1	Cyflwyniad	69
	9.2	Trosolwg	69
10		YR AMGYLCHEDD HANESYDDOL	81
	10.1	Cyflwyniad	81
	10.2	Trosolwg	81
11		ASEDAU MATEROL	85
	11.1	Cyflwyniad	85
	11.2	Trosolwg	85
12		NEWID YN YR HINSAWDD	94
	12.1	Cyflwyniad	94

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

	12.2	Senarios	94
13		PERYGLON HEDDIW AC YN Y DYFODOL	96
	13.1	Cyflwyniad	96
	13.2	Defnydd Tir a Chymunedau Heddiw ac yn y Dyfodol	96
	13.3	Yr Amgylchedd Dŵr	97
	13.4	Amgylchedd a Daeareg yr Arfordir	98
	13.5	Bioamrywiaeth	99
	13.6	Yr Amgylchedd Hanesyddol	99
	13.7	Asedau Materol	100
14		CWMPASU A METHODOLEG YR AAS	102
	14.1	Materion Cynaliadwyedd a Chyfyngiadau ar gyfer Ardal yr Astudiaeth	102
15		CWMPASU A METHODOLEG YR AAS	106
	15.1	Defnyddio'r AAS yn Weithredol ym Mhroses CRhT2	106
	15.2	Cyd-destun a Methodoleg	106
	15.3	Dewisiadau / Strategaethau Gwahanol	106
	15.4	Cynnwys / Hepgor Materion AAS	106
	15.5	Methodoleg AAS CRhT2 Gorllewin Cymru	108
	15.6	Methodoleg Ragfynegi a Chloriannu	109
	15.7	Cyflwyniad i Amcanion yr AAS	112
	15.8	Asesiad Cronnus	116
	15.9	Asesiad Rheoliadau Cynefinoedd	116
	15.10	Yr Adroddiad Amgylcheddol	117
16		Y CAMAU NESAF	118
	16.1	Yr Agwedd at Ymgynghori	118
	16.2	Materion Allweddol a Godwyd trwy Ymgynghori	119
17		CYFEIRIADAU	120
18		ABBREVIATIONS AND ACRONYMS	122
19		GEIRFA	124
ATODIAD A		POLISÏAU, CYNLLUNIAU A STRATEGAETHAU PRESENNOL PERTHNASOL ALLWEDDOL	130
ATODIAD B		TABLAU ASEDAU'R ADOLYGIAD THEMATIG	157
ATODIAD C		MANYLION SAFLEOEDD GWARCHOD NATUR RHYNGWLADOL	159
ATODIAD D		NODWEDDION SAFLEOEDD SoDdGA GORLLEWIN CYMRU	161
ATODIAD E		YMATEBION A DDERBYNIWYD I'R YMGYNGHORIAD AR DDRAFFT ADRODDIAD CWMPASU'R AAS A SUT Y CAFODD YR YMATEBION SYLW YN ADRODDIAD CWMPASU TERFYNOL YR AAS	163

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

TABLAU

Tabl 2.1 Dewisiadau Polisi Rheoli Traethlin 6
Tabl 4.1 Dinasoedd (mewn print trwm), Trefi a Chyrchfannau Glan Môr yn Ardal Astudiaeth CRhT2 Gorllewin Cymru 20
Tabl 5.1 Dyfroedd Ymdrochi yn Methu Cyrraedd y Safon Orfodol yng Ngorllewin Cymru yn 2008 25
Tabl 5.2 Canlyniadau Mesur ar gyfer Rhywogaethau Arwyddocaol yn Ecolegol (Dyfroedd Pysgod Cregyn) – ar sail Data 2007..... 28
Tabl 5.3 Dosbarthiad Aberoedd..... 29
Tabl 5.4 Gweithgareddau ymwelwyr o'r DU tra byddant ar wyliau ar lan môr Cymru 31
Tabl 7.1 **SoDdGA Daearegol a Nodweddion yn Ardal Astudiaeth CRhT2 Gorllewin Cymru** 45
Table 7.2 Safleoedd GCR Arfordirol a SoDdGA Perthnasol yn Ardal Astudiaeth CRhT2 Gorllewin Cymru 48
Tabl 7.3 Safleoedd Geoamrywiaeth o Bwys Rhanbarthol (RIGS) ar Arfordirol Ardal Astudio CRhT2 52
Tabl 8.1 Dynodiadau Treftadaeth y Byd yn Ardal Astudiaeth CRhT2..... 63
Tabl 8.2 Dynodiadau AHNE yn Ardal Astudiaeth CRhT2 64
Tabl 8.3 Dynodiad Parciau Cenedlaethol yn Ardal Astudiaeth CRhT2..... 65
Tabl 8.4 Dynodiadau Arfordir Treftadaeth yn Ardal Astudiaeth CRhT2 65
Tabl 9.1 Dynodiadau Safleoedd a Gwarchodfeydd CRhT2 Gorllewin Cymru..... 69
Tabl 9.2 Tabl-Map o Orllewin Cymru'n dangos y prif afonydd eogiaid ac yn dynodi'r rhai gyda Cynlluniau Gweithredu ar Eogiaid (*) a'r rhai a ddynodwyd yn Ardaloedd Cadwraeth Arbennig lle rhaid cynnal neu adfer eogiaid i statws cadwraethol ffafriol. Mae'r Tabl yn dynodi cydymffurfio presennol gyferbyn â'r amcan rheoli a chydymffurfio disgwyliedig yn 2013. 73
Tabl 9.3 Gwarchodfeydd Natur Cenedlaethol (GNG) yn Ardal Astudiaeth CRhT2 Gorllewin Cymru 74
Tabl 9.4 Gwarchodfeydd Natur Lleol (GNL) yn Ardal Astudiaeth CRhT2 75
Tabl 10.1 Safleoedd Llongau Drylliedig Gwarchodedig yn Ardal Astudiaeth CRhT2 Gorllewin Cymru 82
Tabl 11.1 Niferoedd a mathau o farinâu ac angorfeydd yn ardal astudiaeth CRhT2 Gorllewin Cymru a pha mor agored ydynt i erydiad 85
Tabl 11.2 Safleoedd Rheoli Gwastraff yn Ardal Astudiaeth CRhT2 Gorllewin Cymru 87
Tabl 14.1 Materion Cynaliadwyedd Allweddol yn y Rhanbarth..... 102
Tabl 14.2 Materion Cynaliadwyedd yn Ardal Astudiaeth CRhT2 Gorllewin Cymru a nodwyd o'r Adolygiad Cynlluniau a Pholisi..... 103
Tabl 15.1 Paramedrau AEA Dethol ar gyfer AAS 107
Tabl 15.2 Meini Prawf Arwyddocâd i'w defnyddio wrth Asesu Effeithiau..... 111
Tabl 15.3 Dull Deillio Effeithiau amgylcheddol ac Arwyddocâd Tebygol..... 112
Table 15.4 Amcanion a Dangosyddion Cynaliadwyedd CRhT2 Gorllewin Cymru. 113

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

FFIGURAU

Ffigur 1.1 Ardal Astudiaeth CRhT2 Gorllewin Cymru 4
Ffigur 4.1 Defnydd Tir yn Ardal Astudiaeth CRhT2 Gorllewin Cymru 23
Ffigur 5.1 Cydymffurfiad Dyfroedd Ymdrochi Dynodedig (2008) Gorllewin Cymru 26
Ffigur 5.2 Mathau o Gyrff Dŵr Aberol yng Ngorllewin Cymru 32
Ffigur 5.3 Mathau o Gyrff Dŵr Arfordirol yng Ngorllewin Cymru 32
Ffigur 5.4 Statws Cemegol Dyfroedd Aberol ac Arfordirol yng Ngorllewin Cymru 33
Ffigur 5.5 Statws Ecolegol Dyfroedd Aberol ac Arfordirol yng Ngorllewin Cymru 33
Ffigur 5.6 Dyfroedd Pysgod Cregyn Dynodedig yn Ardal Astudiaeth CRhT2 Gorllewin Cymru 34
Ffigur 6.1 Amddiffynfeydd Arfordirol a Rhag Llifogydd yn Ardal Astudiaeth CRhT2 Gorllewin Cymru 41
Ffigur 7.1 Dynodiadau Daearegol Allweddol yn Ardal Astudiaeth CRhT2 Gorllewin Cymru 59
Ffigur 7.2 Dosbarthiad Tir Amaethyddol yng Ngorllewin Cymru 61
Fgigur 8.1 Dynodiadau Tirwedd yn Ardal Astudiaeth CRhT2 Gorllewin Cymru 67
Ffigur 9.1 Safleoedd Gwarchod Natur o Bwys Rhyngwladol yn Ardal Astudiaeth CRhT2 Gorllewin Cymru 78
Ffigur 9.2 Safleoedd Gwarchod Natur o Bwys Cenedlaethol yn Ardal Astudiaeth CRhT2 Gorllewin Cymru 78
Ffigur 10.1 Yr Amgylchedd Hanesyddol yn Ardal Astudiaeth CRhT2 Gorllewin Cymru 84
Ffigur 11.1 Asedau Cymunedol yn Ardal Astudiaeth CRhT2 Gorllewin Cymru 89
Ffigur 11.2 Isadeiledd Cludiant yn Ardal Astudiaeth CRhT2 Gorllewin Cymru 91
Ffigur 11.3 Isadeiledd Hanfodol yn Ardal Astudiaeth CRhT2 Gorllewin Cymru 92
Ffigur 15.1 Y Model Ffynhonnell-Llwybr-Derbynnydd fel y Cymhwyswyd i AAS 109

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

1 CYFLWYNIAD

1.1 Diben

1.1.1 Mae cydran yr Asesiad Amgylcheddol Strategol (AAS) o adolygiad Cynllun Rheoli Traethlin Bae Ceredigion ac Ynys Enlli i'r Gogarth (a elwir 'Gorllewin Cymru' o hyn ymlaen) (CRhT2) yn cael ei baratoi gan Royal Haskoning ar ran Cyngor Sir Penfro yn unol â gofynion Cyfarwyddeb Ewropeaidd AAS (2001/42/EC), fel y troswyd yn gyfraith trwy Reoliadau Asesiadau Amgylcheddol o Gynlluniau a Rhaglenni 2004 (Offeryn Statudol 2004 Rhif 1633). Mae **Ffigur 1.1** yn cyflwyno ardal yr astudiaeth a chwmpas y Cynllun Rheoli Traethlin fydd hefyd yn ystyried ymdoddi pendant CRhT cyfagos. Gyda hyn mewn golwg, nodau cyflawn yr AAS hyn yw:

- Darparu ar gyfer safon uchel o ddiogelu'r amgylchedd;
- Sicrhau bod effeithiau sylweddol tebygol gweithredu'r CRhT2 ar yr amgylchedd yn cael eu nodi, eu disgrifio a'u cloriannu, fel bod modd eu hystyried cyn mabwysiadu'r cynllun; a hefyd
- Pwyso a mesur effeithiau sylweddol tebygol, rhai ohonynt all fod yn ddewisol (h.y. cadarnhaol) gan ystyried yr amcanion a'r cwmpas daearyddol a pholisïau CRhT2, fel bod y rhain yn gallu ysbrydoli natur a chynnwys y CRhT2. Yn ogystal, nid un o nodau allweddol yr AAS yw chwilio am wahanol ddewisiadau mewn ymateb i effeithiau andwyol, ond i ymgymryd â lliniaru cyraeddadwy a/neu ddigolledu, os bydd angen, sydd i fod ym mherchenogaeth y cynllun.

1.1.2 Mae'r ddogfen hon yn ffurfio Adroddiad Cwmpasu ffurfiannol i alluogi ymgynghori deallus ag ymgyngoreion statudol, ac i roi proc i'r cof ar gyfer nodi maint ac argaeledd data a fyddai o ddefnydd wrth ddatblygu'r Asesiad Priodol ac asesiad strategol o bolisïau CRhT2, fydd yn arwain at gynhyrchu Adroddiad Amgylcheddol.

1.1.3 Mae'r prosiect hwn yn cael ei gomisiynu gan Gyngor Sir Penfro ar ran Grŵp Arfordir Bae Ceredigion a Grŵp Arfordir Ynys Enlli i'r Gogarth. Awdurdodau gweithredu'r Grwpiau Arfordirol yw Cyngor Sir Ceredigion, Cyngor Bwrdeistref Sirol Conwy, Cyngor Gwynedd, Cyngor Sir Ynys Môn a Chyngor Sir Penfro. Aelodau eraill yw Cyngor Cefn Gwlad Cymru, Asiantaeth yr Amgylchedd Cymru, Awdurdod Parc Cenedlaethol Arfordir Penfro, Awdurdod Parc Cenedlaethol Eryri, Archeoleg Cambria, Archeoleg Gwynedd, Comisiwn Brenhinol Henebion Cymru, CADW, Cymdeithas y Tirfeddianwyr, Llywodraeth Cynulliad Cymru, Network Rail a'r Ymddiriedolaeth Genedlaethol.

1.2 Fframwaith yr AAS

1.2.1 Mae CRhT yn cael eu hardystio gan Lywodraeth Cynulliad Cymru (LlCC), sydd wedi penderfynu bod CRhT yn gynlluniau sy'n gallu dylanwadu ar ddatblygiad ac, felly, a ddylai fod yn amodol ar ofynion Rheoliad AAS. Mae'r Adroddiad Cwmpasu hwn yn cynrychioli cyfnod dechreuol proses ddarparu AAS ar gyfer CRhT2 Gorllewin Cymru.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

1.2.2 Seiliwyd y dull a ddefnyddiwyd ar gyfer AAS CRhT2 Gorllewin Cymru ar amryw ganllawiau allweddol, sef: Rheoliadau Asesiadau Amgylcheddol o Gynlluniau a Rhaglenni (Cymru) 2004; canllawiau Swyddfa'r Dirprwy Brif Weinidog (SDBW, 2005); Canllawiau DEFRA ar AAS (2004); ac Asesiad Amgylcheddol Strategol a Bioamrywiaeth: Canllawiau i Ymarferwyr (Cyngor Cefn Gwlad Cymru, English Nature, Asiantaeth yr Amgylchedd, Y Gymdeithas Frenhinol er Gwarchod Adar, 2004).

1.2.3 Mae'r canlynol yn cyflwyno cyfnodau allweddol yr AAS, gan grynhoi'r gwaith i'w wneud ymhob cyfnod.

CYFNOD 1

Bydd cyfnod dechreuol (Sgrinio) yr AAS yn cael ei wneud yn gyfochrog â'r CRhT2. Rhaid i'r cyfnod hwn:

- Nodi cynlluniau, rhaglenni ac amcanion gwarchod yr amgylchedd o berthnasedd;
- Datblygiad dechreuol meini prawf asesu'r AAS;
- Ymgynghoriad dechreuol gyda sefydliadau allweddol ac ymgyngoreion statudol;
- Casglu data i sefydlu mannau cychwyn amgylcheddol, economaidd a chymdeithasol a nodi problemau / materion perthnasol; a
- Nodi gwahanol ddewisiadau os oes rhai ar ôl ymgynghori â'r awdurdodau gweithredu.

CYFNOD 2 – Yr Adroddiad Hwn

Mae'r ail gyfnod (Cwmpasu) yn golygu ymgynghori ag awdurdodau perthnasol ac ymgyngoreion statudol. Mae'r cyfnod hwn yn golygu cynhyrchu ac adolygu Adroddiad Cwmpasu, sy'n cael ei gyflwyno ochr yn ochr â chanfyddiadau Cyfnod 1 i gael sylwadau. Bydd yr Adroddiad Cwmpasu'n cael ei adolygu i ystyried sylwadau'r ymgyngoreion statudol.

Bydd yr Adroddiad Cwmpasu'n cael ei ddefnyddio fel sail i Gyfnod 3.

CYFNOD 3

Ar ôl ymgynghori ar yr Adroddiad Cwmpasu, bydd yr amcanion yn cael eu defnyddio i gloriannu senarios polisi ar gyfer CRhT2. Bydd y cyfnod asesu gweithredol hwn hefyd yn cynnwys y canlynol:

- Asesiad Priodol dan y Gyfarwyddeb Cynefinoedd ar gyfer CRhT2; ac
- Ystyriaeth o ofynion y Gyfarwyddeb Fframwaith Dŵr fydd yn cael ei datblygu ymhellach ar gyfer Asesiad CFfD CRhT2.

CYFNOD 4

Yn y cyfnod hwn, bydd y senarios polisi a awgrymwyd yn cael eu datblygu fel dewisiadau ffafriedig a bydd yr AAS yn cael ei ddefnyddio i ddangos yn eglur sut roddwyd sylw i ystyriaethau amgylcheddol ym mhroses y CRhT. I'r perwyl hwn, bydd yr AAS yn adroddiad agored o sut roddwyd sylw i faterion amgylcheddol a sut mae hyn wedi siapio dewis polisi. Bydd hyn yn arwain at ddarparu drafft yr **Adroddiad Amgylcheddol (ER)** fydd yn dylanwadu ar ganlyniadau polisi terfynol CRhT2.

Yn dilyn hyn, mae drafft yr Adroddiad Amgylcheddol ar gael i'r cyhoedd (ochr yn ochr â drafft CRhT2) a sefydliadau perthnasol er mwyn galluogi nodi barnau, effeithiau a phryderon i alluogi cwblhau'r Adroddiad Amgylcheddol a CRhT2.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

1.3 Fframwaith yr Adroddiad

1.3.1 Trefnwyd gweddill yr Adroddiad Cwmpasu fel a ganlyn:

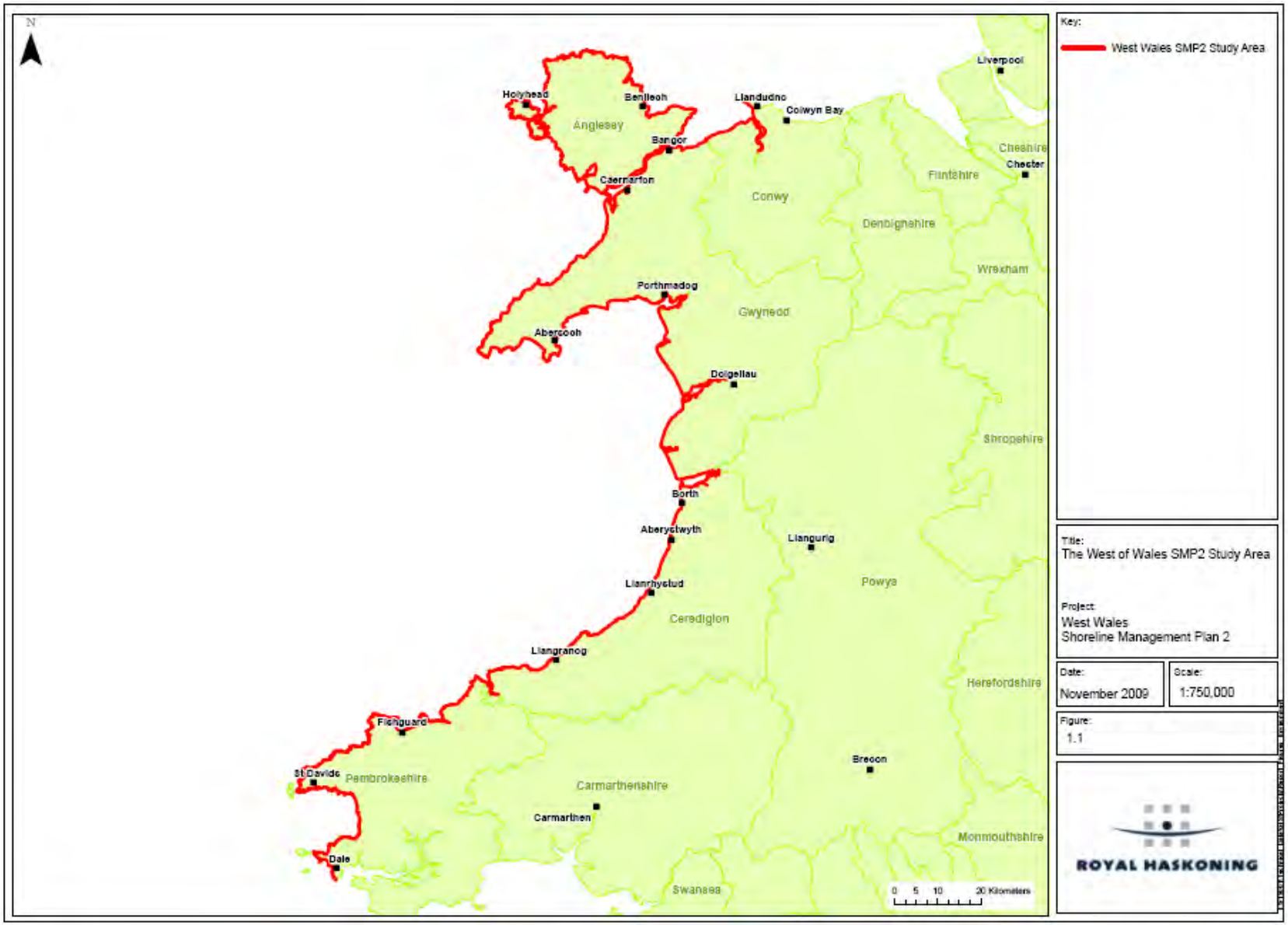
- Adran 2 – Cefndir CRhT2 Gorllewin Cymru;
- Adran 3 – Cyd-destun CRhT2 Gorllewin Cymru;
- Adran 4 – Peryglon heddiw ac yn y dyfodol mewn cysylltiad ag amddiffyn yr arfordir;
- Adran 5 – Materion a chyfyngiadau;
- Adran 6 – Cwmpas a methodoleg yr AAS; ac
- Adran 7 – Y camau nesaf.

Dylid nodi bod blychau cwestiynau allweddol yn ymddangos drwy'r Adroddiad Cwmpasu i byd, i ennyn meddwl am brosesau'r AAS cysylltiedig â CRhT2 Gorllewin Cymru, ac i annog ymatebion strwythuredig.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Ffigur 1.1 Ardal Astudiaeth CRhT2 Gorllewin Cymru

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.



Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

2 CEFNDIR CRhT2 GORLLEWIN CYMRU

2.1 Cyflwyniad i Gynlluniau Rheoli Traethlin (CRhT)

2.1.1 Hyd yn gymharol ddiweddar, codwyd amddiffynfeydd arfordirol i'r diben ar hyd darnau byr o forlin yn aml, gyda'u terfynau fel arfer yn cael eu dynodi gan berchenogaeth tir a ffiniau gweinyddol. Nid oedd yr agwedd hon yn ystyried yr effaith ar forlinau eraill ac arweiniodd yn aml at erydiad a phroblemau llifogydd ar hyd y drifft o'r amddiffynfeydd.

2.1.2 Yn 1994 ymatebodd y Weinyddiaeth Amaethyddiaeth, Pysgodfeydd a Bwyd (MAFF) (DEFRA erbyn hyn) i'r angen am agwedd fwy strategol trwy ofyn bod CRhT gan unrhyw awdurdod gweithredu sy'n ceisio cymhorthdal am waith amddiffyn yr arfordir. Bydd y CRhT hyn yn cael eu hardystio gan Lywodraeth Cynulliad Cymru, sy'n sianelu gwariant sector cyhoeddus ar amddiffyn yr arfordir; ond maent yn cael eu hyrwyddo gan Awdurdodau Gwarchod yr Arfordir sydd â phwerau cysylltiedig â rheoli'r arfordir a'i amddiffynfeydd.

2.1.3 Y CRhT sy'n pennu polisi ar reoli peryglon llifogydd arfordirol ac erydu ar hyd darn penodol o arfordir. Mae'n ddogfen anstatudol lefel uchel sy'n anelu at gydbwyso'r peryglon hynny gyda phrosesau naturiol a chanlyniadau newid yn yr hinsawdd. Mae angen iddo ystyried amddiffynfeydd presennol a'r amgylcheddau naturiol ac adeiledig, a chyd-fynd ag ardaloedd arfordirol cyfagos a chynlluniau a rhaglenni cysylltiedig (e.e. Cynlluniau Datblygu Lleol). Yn fanwl, mewn perthynas â Chynlluniau Lleol a Chynlluniau Datblygu Unedol (a Chynlluniau Fframwaith), dylai'r CRhT geisio sicrhau bod ei argymhellion, hyd y bo modd, yn cyd-fynd yn fras â pholisïau cynllunio perthnasol. Fodd bynnag, mae dwy ystyriaeth bwysig arall mewn perthynas â'r broses gynllunio statudol. Mae gan y CRhT swyddogaeth bwysig o ran polisi cynllunio, er enghraifft trwy nodi ardaloedd lle gellid atal neu gyfyngu ar ddatblygiad yn y dyfodol os yw hyn yn cynorthwyo hyrwyddo amgylchiadau mwy cynaliadwy ar gyfer rheoli'r draethlin ar hyd yr arfordir cyfan. Yn ail, gallai fod yn briodol i'r Cynllun Lleol neu Gynllun Datblygu Unedol perthnasol fabwysiadu rhai o'r polisïau sy'n cael eu hargymell yn y CRhT.

2.1.4 Er mwyn cyflawni eu hamcanion yn y ffordd orau, mae'r CRhT yn rhannu traethlin Cymru a Lloegr yn gyfres o gelloedd ac is-gelloedd, a ddiffiniwyd yn ôl math a phrosesau arfordirol fel symud gwaddod (tywod a graean) o fewn a rhwng y celloedd. Mae'r celloedd hyn yn cynnwys 'Unedau Proses' sy'n cael eu hisrannu'n nifer o 'Unedau Rheoli'. Mae CRhT yn dynodi un o bedwar polisi rheoli traethlin (gwelwch **Dabl 2.1**) ar gyfer pob Uned Reoli, sydd wedyn yn cael eu cloriannu ar sail ffactorau technegol, amgylcheddol, cymdeithasol ac economaidd, yn unol â strategaeth y Llywodraeth ar reoli llifogydd ac erydiad arfordirol.

Tabl 2.1 Dewisiadau Polisi Rheoli Traethlin

Dim ymyriad gweithredol (gwneud dim) – sy'n golygu na fydd dim buddsoddi mewn amddiffynfeydd arfordirol na gweithrediadau eraill heblaw at ddibenion diogelwch.
Cadw'r llinell amddiffyn bresennol – sy'n golygu y bydd yr awdurdod gweithredol perthnasol yn cadw'r llinell amddiffyn fel y mae trwy gynnal amddiffynfeydd presennol neu newid y safon amddiffyn.
Symud y llinell amddiffyn bresennol ymlaen – sy'n golygu adeiladu amddiffynfeydd newydd ar ochr y môr i amddiffynfeydd presennol.
Adlinio rheoledig – sy'n gadael i'r draethlin symud yn ôl neu ymlaen, gyda rheolaeth, i gadw trefn neu gyfyngu ar symudiad.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

2.1.5 Caiff CRhT eu cyflenwi trwy awdurdodau gweithredu mewn celloedd arfordirol yn gweithio'n gydweithredol mewn grwpiau arfordirol rhanbarthol, ond gydag "Awdurdodau Arweiniol" dynodedig yn cymryd swyddogaeth rheoli prosiect ac yn gwneud unrhyw geisiadau angenrheidiol am grant ar gyfer gwaith gwella amddiffynfeydd rhag llifogydd.

2.2 Cyflwyniad i CRhT2 Gorllewin Cymru

2.2.1 Mae terfynau CRhT2 Gorllewin Cymru yn ymestyn o Benrhyn y Santes Ann ac Ynys Enlli i Ben y Gogarth, gan gynnwys Ynys Môn.

2.2.2 Rhannwyd ardal y CRhT hwn yn 42 o 'Unedau Proses'. Gan gynnwys aberoedd, hyd lawn arfordir y CRhT2 yw tua 460km (288 milltir). Mae CRhT2 Gorllewin Cymru'n cynnwys morlin a dyffrynnoedd yn Siroedd Ceredigion, Conwy, Gwynedd, Penfro, Powys ac Ynys Môn. Caiff yr Unedau Proses eu cyflwyno yn **Ffigur 1.2** sef:

Uned 1 – Penrhyn y Santes Ann i Drwyn Wooltack

Uned 2 – Trwyn Wooltack i Ben Dal-aderyn

Uned 3 – Pen Dal-aderyn i Benmaendewi

Uned 4 – Penmaendewi i Ben Caer

Uned 5 – Pen Caer i Ben Dinas

Uned 6 – Pen Dinas i Drwyn Cemais

Uned 7 – Trwyn Cemais i Benrhyn Cei Newydd

Uned 8 – Bae Cei Newydd

Uned 9 – Cei Bach i Gilfach-yr-halen

Uned 10 – Traeth Deheuol Aberaeron

Uned 11 – Harbwr Aberaeron

Uned 12 – Gogledd Aberaeron i Ddwyrain Llanrhystud

Uned 13 – Carreg Ti-pw i Allt Wen

Uned 14 – De Aberystwyth

Uned 15 – Gogledd Aberystwyth

Uned 16 – Aberystwyth i Borth Uchaf

Uned 17 – Y Borth ac Ynys-las

Uned 18 – Aber Afon Dyfi i Afon Dysynni

Uned 19 – Afon Dysynni i Ro Wen

Uned 20 – Y Bermo i Drwyn Mochras

Uned 21 – Trwyn Mochras i Drwyn Harlech

Uned 22 – Morfa Bychan i Benychain

Uned 23 – Penychain i Fynydd Tir-y-cwmwd

Uned 24 – Mynydd Tir Cwmwd i Benrhyn Du

Uned 25 – Porth Ceiriad

Uned 26 – Porth Neigwl

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Uned 27 – Porth Ysgo i Aberdaron

Uned 28 – Pen y Cil i Garreg Ddu

Uned 29 – Porth Dinllaen i Benrhyn Bodeilias

Uned 30 - Penrhyn Bodeilias i Drefor

Uned 31 – Trwyn y Tal i Gaer Belan

Uned 32 – Trwyn Abermenai i Ynys Llanddwyn

Uned 33 – Bae Malltraeth

Uned 34 – Pen-y-Parc i Fraich-lwyd

Uned 35 – Braich-lwyd i Draeth Cymyran

Uned 36 – Tywyn Bryn-y-bar i Forglawdd Caergybi

Uned 37 – Morglawdd Caergybi i Benrhos

Uned 38 – Trwyn y Gader i Drwyn Eilian

Uned 39 – Trwyn Eilian i Ynys Moelfre

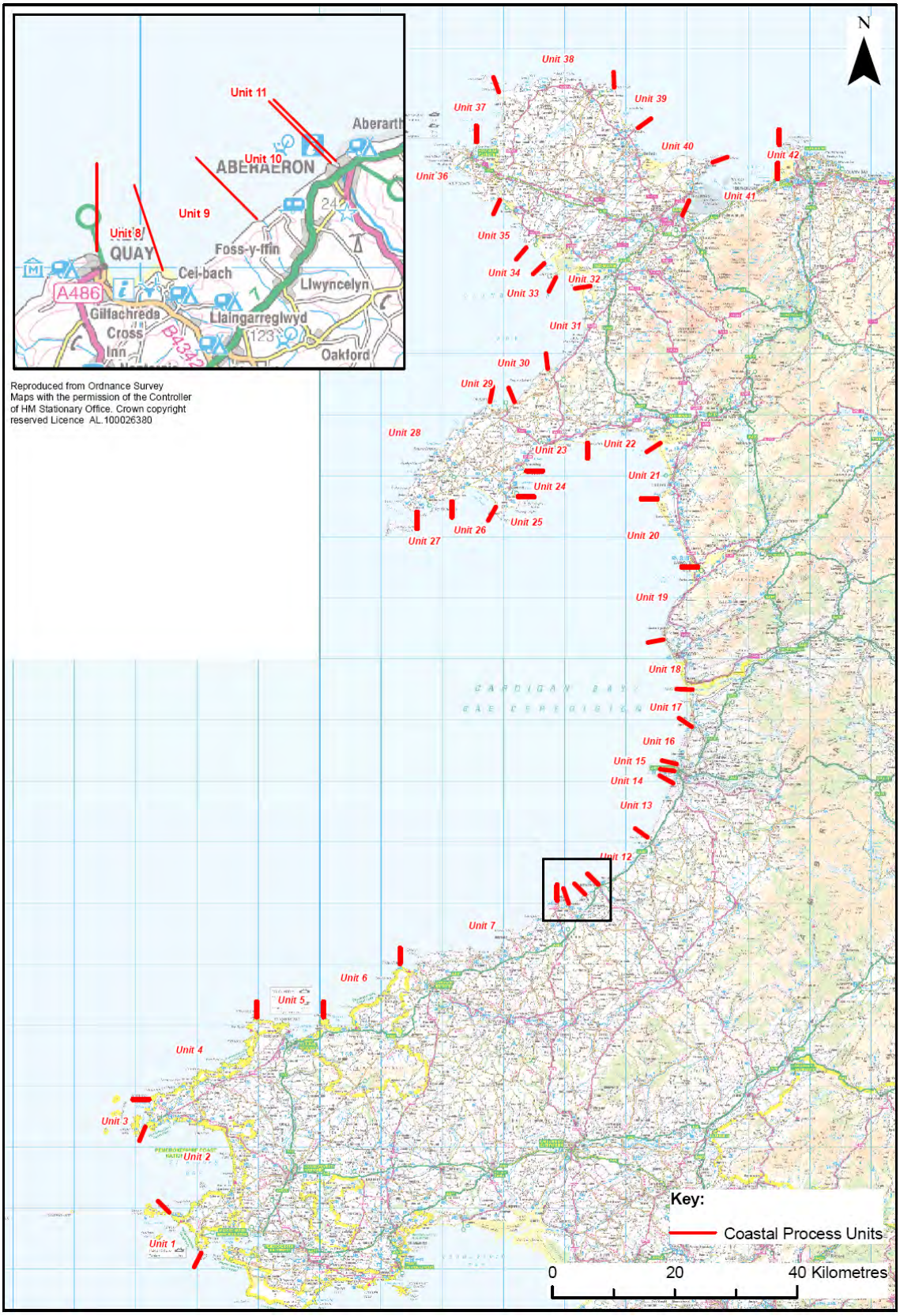
Uned 40 – Ynys Moelfre i Drwyn Penmon

Uned 41 – Bangor i Drwyn Penmaen-bach

Uned 42 – Aber Afon Conwy i Ben y Gogarth

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Ffigur 2.2 Unedau Proses Ardal Astudiaeth CRhT2 Gorllewin Cymru



Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

2.2.3 Bydd tri grŵp yn hybu prosiect CRhT2, pob un gyda diddordebau gwahanol ond pwysig yn yr arfordir a'i reoli.

Mae **Grŵp Llywio'r Cleient (CSG)** yn cynnwys cynrychiolwyr yr awdurdodau gweithredu, gan gynnwys: Cyngor Sir Ynys Môn, Cyngor Sir Ceredigion, Cyngor Bwrdeistref Sirol Conwy, Cyngor Gwynedd, Cyngor Sir Penfro, Cyngor Sir Powys, Awdurdod Parc Cenedlaethol Eryri, Awdurdod Parc Cenedlaethol Arfordir Penfro, Cyngor Cefn Gwlad Cymru (CCGC), Comisiwn Brenhinol Henebion Cymru (CBHC), Archeoleg Dyfed, Asiantaeth yr Amgylchedd Cymru, Llywodraeth Cynulliad Cymru, HENEB, a Network Rail. Bydd y grŵp yn cyfarfod yn rheolaidd ac mae'n gyfrifol am reoli, datblygu a mabwysiadu CRhT2 Gorllewin Cymru.

Bydd y **Grŵp Rhanddeiliaid Allweddol (KSG)** yn cynnwys cynrychiolwyr pawb â diddordeb yn rheoli hirdymor y morlin. Bydd y grŵp yn gweithredu fel canolbwynt trafodaeth ac ymgynghori ar adegau allweddol o ddatblygiad y CRhT gyda chyfleoedd i ymateb a rhoi gwybodaeth yn uniongyrchol. Efallai y bydd angen Is-grwpiau os bydd angen trafod materion arbenigol neu feysydd pryder.

Mae'r **Grŵp Aelodau Etholedig (EMG)** yn cynnwys Aelodau Etholedig o bob un o'r awdurdodau gweithredu ynghyd â Phwyllgorau Rhanbarthol Amddiffyn rhag Llifogydd Asiantaeth yr Amgylchedd, gyda chefnogaeth sylwedyddion Llywodraeth Cynulliad Cymru a Chyngor Cefn Gwlad Cymru. Bydd y grŵp hwn yn cael casgliadau dadansoddol fel bod pob awdurdod yn gallu gwneud penderfyniadau polisi strategol cytbwys, a chynorthwyo iddynt ddeall y polisïau dewisol y bydd gofyn iddynt eu mabwysiadu.

Yng Nghymru, awdurdodau lleol sy'n rheoli erydiad arfordirol, ac mae ganddynt hwy ac Asiantaeth yr Amgylchedd y pwerau i ddarparu amddiffynfeydd rhag llifogydd arfordirol.

Llywodraeth Cynulliad Cymru sy'n ysgwyddo cyfrifoldeb polisi at ei gilydd dros reoli llifogydd ac erydiad arfordirol. Mae'n bwriadu cael canlyniadau tebyg i Loegr, ond heb wneud unrhyw newidiadau i drefniadau presennol rheoli'r arfordir. Llywodraeth Cynulliad Cymru sy'n rhoi'r holl arian ar gyfer rheoli llifogydd a chymhorth grant i wneud gwaith cyfalaf ar gyfer erydiad arfordirol.

2.3 Nodau ac Amcanion CRhT2 Gorllewin Cymru

Gofynion CRhT2

2.3.1 Cwblhawyd cylch cyntaf CRhT ar gyfer ardal Gorllewin Cymru yn 2002 a'i wneud yn unol â pholisi lefel uchel Adran Rheoli Llifogydd MAFF (DEFRA erbyn hyn). Yn flaenorol roedd CRhT Sir Benfro, Canol Bae Ceredigion, Gogledd Aberteifi, Ynys Enlli i'r Gogarth yn cwmpasu ardal astudiaeth CRhT2 Gorllewin Cymru. Ar adeg astudiaethau'r CRhT gwreiddiol, awgrymai canllawiau cyfredol bod CRhT yn cael eu hadolygu ac, os bydd angen, eu diweddaru bob rhyw bum mlynedd. Erbyn hyn, mae'n saith mlynedd ers cwblhau CRhT 2002 oedd gynt yn cwmpasu ardal yr astudiaeth.

2.3.2 Ym mis Mawrth 2005, cyhoeddodd DEFRA Lefel Uchel Dargedau (HLT) newydd ar Reoli Perygl Llifogydd ac Erydiad Arfordirol. Mae Targed 3 yn gofyn bod Awdurdodau Arweiniol dynodedig yn cynhyrchu CRhT ail genhedlaeth yn unol â chanllawiau diwygiedig DEFRA. Mae HLT3 yn gofyn bod cynlluniau diwygiedig yn cael eu cwblhau erbyn mis Mawrth 2010.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

2.3.3 Datblygwyd cenhedlaeth gyntaf y CRhT gyda'r wybodaeth oedd ar gael ar y pryd. Wrth baratoi llawer o gylch cyntaf y CRhT ledled y wlad, daeth yn amlwg bod ansawdd gwybodaeth a faint oedd ar gael yn ddiffygiol ar rai agweddau, yn enwedig o ran sut fyddai'r arfordir yn datblygu.

2.3.4 Ers cwblhau CRhT gwreiddiol 2002 ar gyfer Gorllewin Cymru, erbyn hyn mae gwybodaeth newydd arwyddocaol yn deillio o astudiaethau strategol, arolygu'r arfordir, cynlluniau amddiffyn yr arfordir, newid yn yr hinsawdd a newidiadau mewn dynodiadau amgylcheddol ac ati. Ar ben hynny, bu astudiaethau sylweddol gyda chanolbwynt cenedlaethol fel *Future Coast* a mapiau newydd arwyddol o lifogydd arfordirol sydd angen eu hystyried. Mae DEFRA hefyd wedi diweddaru a chyhoeddi canllawiau ar sut i gynhyrchu CRhT (DEFRA, 2006a, 2006b).

2.3.5 Felly, mae'n briodol adolygu'r CRhT blaenorol oedd yn cwmpasu ardal astudiaeth CRhT2 Gorllewin Cymru a'u diwygio (os bydd angen) ar hyn o bryd i ystyried yr astudiaethau rhyngol hyn, er mwyn ystyried cynaliadwyedd hirdymor y draethlin a phennu polisïau eglur ar sail y data gwreiddiol a ddefnyddiwyd wrth ddatblygu cenhedlaeth gyntaf y CRhT a'r data a gwybodaeth wyddonol ddiweddaraf. Yna bydd hyn yn sicrhau bod y CRhT ar gyfer Gorllewin Cymru gyfan yn cyd-fynd â CRhT ail genhedlaeth eraill, sy'n cael eu paratoi o gwmpas morlin Cymru.

2.3.6 Bydd amcanion CRhT2 Gorllewin Cymru, a seiliwyd ar y Canllawiau Cynlluniau Rheoli Traethlin Cyfrol 1: Nodau a Gofynion (DEFRA, 2006a), yn ceisio:

- Nodi peryglon llifogydd ac erydiad i bobl a'r amgylchedd datblygedig, hanesyddol a naturiol yn ardal astudiaeth CRhT2;
- Gweld cyfleoedd i gynnal a gwella'r amgylchedd trwy reoli peryglon llifogydd ac erydiad arfordirol;
- Nodi'r polisïau dewisol ar gyfer rheoli peryglon llifogydd ac erydiad yn ystod y ganrif nesaf;
- Nodi canlyniadau gweithredu'r polisïau dewisol;
- Pennu gweithdrefnau ar gyfer mesur pa mor effeithiol yw'r polisïau hyn;
- Hysbysu eraill fel bod defnydd tir, cynllunio a datblygu'r draethlin yn y dyfodol yn ystyried y perygl a'r polisïau dewisol;
- Annog rhag datblygu amhriodol mewn ardaloedd lle mae peryglon llifogydd ac erydiad yn fawr; a hefyd
- Cadw at ddeddfwriaeth ryngwladol a chenedlaethol ar warchod natur a cheisio cyflawni'r amcanion bioamrywiaeth.

2.3.7 Yn ogystal, nododd Llywodraeth Cynulliad Cymru ddehongliad ychwanegol o nodau CRhT2, sef:

- Annog darparu cyfundrefnau rhybuddio rhag llifogydd sy'n ddigonol a chost-effeithiol;
- Annog darparu mesurau amddiffyn rhag llifogydd a gwarchod yr arfordir digonol, cadarn a chynaliadwy'n dechnegol, yn amgylcheddol ac yn economaidd;
- Annog rhag datblygu amhriodol mewn ardaloedd lle mae perygl llifogydd neu erydiad arfordirol; a

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

- Diwygio'r canllawiau a roddwyd yn y Canllawiau Gwerthuso Prosiectau Gwarchod rhag Llifogydd ac Amddiffyn yr Arfordir Cyfrol 3 – Arfarniad Economaidd i adlewyrchu'r ffaith y dylai cyfiawnhad dros y buddsoddiad cyhoeddus fod ar sail ystyried buddiannau holl ddewisiadau, mesuradwy ac anfesuradwy, gan roi sylw arbennig i'r effeithiau ar bobl, sy'n gallu ac yn gorfod cael eu hystyried ym mhroses cloriannu a gwneud dewisiadau.

2.3.8 O ganlyniad, bwriad yr AAS yw hysbysu proses CRhT2 o gyfyngiadau, materion ac effeithiau cymdeithasol ac amgylcheddol polisïau rheoli'r draethlin, a bydd yn asesu'r polisïau hyn i weld bod proses dewis polisïau yn eglur ac agored.

Cyfnodau CRhT2

2.3.9 Y canlynol yw prif gyfnodau adolygu CRhT2 Gorllewin Cymru:

- Cyfnod 1: Cwmpas y CRhT;
- Cyfnod 2: Cymorth i gefnogi datblygu polisi;
- Cyfnod 3: Datblygu polisi;
- Cyfnod 4: Archwiliad cyhoeddus;
- Cyfnod 5: Terfynu'r cynllun; a hefyd
- Cyfnod 6: Lledaenu'r cynllun.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Tudalen wag o fwriad.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

3 CYD-DESTUN CRhT2 GORLLEWIN CYMRU

3.1 Cyflwyniad

3.1.1 Mae'r adran hon yn cyflwyno'r cynlluniau, rhaglenni a pholisïau presennol sydd â dylanwad ar neu gyswllt â'r Cynllun Rheoli Traethlin neu a allai ddylanwadu ar y camau gweithredu a pholisïau a ddatblygir ynddo. Yn ogystal, mae ail ran yr adran yn cyflwyno'r amgylchedd man cychwyn sydd ar gael ar yr adeg hon o broses yr AAS. Mae gwybodaeth ychwanegol yn cael ei cheisio a, lle bo modd, gofynnir i ymgyngoreion nodi unrhyw wybodaeth na chynhwyswyd ond a all fod yn berthnasol i'r AAS a CRhT2 a'i effaith ar yr amgylchedd cyfan.

3.2 Perthynas â Chynlluniau, Polisïau a Rhaglenni Eraill

3.2.1 Er mwyn penderfynu'r cyd-destun deddfwriaethol, strategol, cynllunio a pholisi y mae CRhT2 yn cael ei ddatblygu ynddo, mae angen nodi ac ystyried yr holl bolisïau a deddfau cynllunio lleol. Mae'n hanfodol adolygu'r polisïau, cynlluniau a rhaglenni hyn hefyd wrth sicrhau bod CRhT2 yn cynnal agwedd gyfannol a chynaliadwy at reoli'r arfordir. Fel y cyfryw, mae gorgyffwrdd sylweddol â nifer o gynlluniau a strategaethau presennol a chyfredol o feintiau amrywiol gan gynnwys graddfa Cyngor Sir sydd, ar gyfer y CRhT2 hwn, yn cwmpasu Ynys Môn, Conwy, Gwynedd, Ceredigion, Sir Benfro a Phowys. Caiff y cynlluniau sy'n gallu gorgyffwrdd ac sy'n berthnasol i'r AAS hwn a CRhT2 eu rhestru isod. Mae manylion llawn y cynlluniau dethol (e.e. eu hamcanion) yn **Atodiad A**.

3.2.2 Cynlluniau Ewropeaidd (Fframweithiau):

- Confensiwn Bonn ar Gadwraeth Rhywogaethau Mudol o Anifeiliaid Gwyllt 1979;
- Confensiwn Bern ar Gadwraeth Bywyd Gwyllt a Chynefinoedd Naturiol Ewrop 1979;
- Cytundeb Ramsar ar Wlyptiroedd o Bwysigrwydd Rhyngwladol (1971);
- Y Gyfarwyddeb Dŵr Croyw 78/659/EEC;
- Cyfarwyddeb yr UE 2007/60/EC ar Asesu a Rheoli Peryglon Llifogydd;
- Protocol Kyoto ar Newid yn yr Hinsawdd 1997;
- Addasu i Newid yn yr Hinsawdd yn Ewrop – Dewisiadau Gweithredu'r UE 2007;
- Ail Raglen Ewropeaidd yr UE ar Newid yn yr Hinsawdd 2005;
- Siarter ar Warchod a Rheoli Etifeddiaeth Ddiwylliannol Tanddwr 1996;
- Confensiwn Tirweddau Ewropeaidd;
- Siarter ar Warchod a Rheoli Treftadaeth Archeolegol;
- Confensiwn Tirweddau Ewropeaidd;
- Siarter ar Warchod a Rheoli Etifeddiaeth Ddiwylliannol Tanddwr 1996;
- Confensiwn UNESCO ar Warchod Etifeddiaeth Ddiwylliannol a Threftadaeth Genedlaethol y Byd 1972;
- Y Gyfarwyddeb Fframwaith Dŵr Ewropeaidd: astudiaethau Dosbarthiad Basnau Afonydd;
- Cyfarwyddeb AAS Ewropeaidd;
- Cyfarwyddeb Adar Ewropeaidd;
- Strategaeth Datblygiad Cynaliadwy'r UE (UE, 2006);

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

- Strategaeth Thematig yr UE ar Warchod a Chadw'r Amgylchedd Morol (mabwysiadwyd 24/10/2005);
- Strategaeth Fioamrywiaeth yr UE (UE, 1998);
- Persbectif Datblygu Gofodol Ewropeaidd (UE, 1999);
- Y Gyfarwyddeb Atebolrwydd Amgylcheddol 2004/35/EC;
- Newid yn yr Hinsawdd: Rhaglen y DU 2001;
- Cynllunio ar gyfer Newid yn yr Hinsawdd 2006 Drafft Ymgynghori;
- Adroddiad Stern 2007;
- Gwyddor Daear ym Mhrydain – strategaeth 1990;
- Deddf Bywyd Gwyllt a Chefn Gwlad 1981;
- Ymgynghori ar Fesur Morol y DU 2006;
- Cynlluniau Rheoli Adnoddau Dŵr;
- Cyfarwyddeb Ansawdd Dŵr Ymdrochi; a hefyd
- Y Gyfarwyddeb Cynefinoedd.

3.2.3 Cynlluniau Cenedlaethol a Rhanbarthol:

- Gwarchod Arfordiroedd Dynamig: Fframwaith ar gyfer Rheoli Natura 2000;
- Yr Adran Iechyd: Bydd Fywiog, Bydd Iach – Cynllun i Gael y Genedl i Symud, 2009;
- Asesu Cymeriad Tirwedd: Canllawiau ar gyfer Lloegr a'r Alban. Papur Pwnc 9: Newid yn yr hinsawdd a grymoedd naturiol – y canlyniadau i gymeriad tirwedd;
- Drafft y Mesur Morol 2008;
- Deddf Cefn Gwlad a Hawliau Tramwy 2000;
- Deddf yr Amgylchedd Naturiol a Chymunedau Gwledig 2006;
- Cynllun Gweithredu'r DU ar Fioamrywiaeth (UK BAP, DEFRA 1994);
- Cyd-fframwaith y DU ar ddatblygu cynaliadwy (DEFRA, 2005);
- Cofrestr Tirweddau Hanesyddol Cymru (CCGC 1995);
- Newid yr Hinsawdd Cymru – Dysgu Byw'n Wahanol 2001;
- Nodyn Cyngor Technegol 5 Gwarchod Natur a Chynllunio;
- Nodyn Cyngor Technegol 15 Datblygu a Pherygl o Lifogydd;
- Nodyn Cyngor Technegol 14 Cynllunio Arfordirol;
- Adroddiad Swyddfa Archwilio Cymru: Erydiad Arfordirol a Pheryglon Llifogydd Llanwol yng Nghymru;
- Strategaeth Amgylcheddol ar gyfer Cymru a'i Gynllun Gweithredu (Llywodraeth Cynulliad Cymru, 2006);
- Strategaeth Wastraff Genedlaethol Cymru (Llywodraeth Cynulliad Cymru, 2002);
- Cyflwr Amgylchedd Cymru (Asiantaeth yr Amgylchedd Cymru, 2003);
- Pobl, Lleoedd, Dyfodol: Cynllun Gofodol Cymru (Llywodraeth Cynulliad Cymru, 2004);
- Pobl, Lleoedd, Dyfodol: Diweddariad Cynllun Gofodol Cymru (Llywodraeth Cynulliad Cymru, 2008);
- Cynllun Cyflawni Cymru'n Un 2007 - 2011 (Llywodraeth Cynulliad Cymru, 2007);

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

- Cynllun Gweithredu Datblygiad Cynaliadwy 2004 -2007 (Llywodraeth Cynulliad Cymru, 2004);
- Yn Gall gyda Gwastraff: Strategaeth Wastraff Genedlaethol Cymru (2002);
- Strategaeth Drafnidiaeth Cymru (Llywodraeth Cynulliad Cymru, 2008);
- Cynllun ar gyfer Datblygiad Cynaliadwy (Cynulliad Cenedlaethol Cymru);
- Drafft Cynllun Datblygu Gwledig (Cynulliad Cenedlaethol Cymru, 2006);
- Fframwaith Bioamrywiaeth Cymru 2007;
- Cyflawni Ein Potensial: Strategaeth Dwristiaeth ar gyfer Cymru 2000;
- Cyflawni Ein Potensial: Strategaeth Dwristiaeth ar gyfer Cymru Adolygiad Canol Tymor 2006;
- Fframwaith Strategol ar Ddatblygu Economaidd: Dogfen Ymgynghori (Llywodraeth Cynulliad Cymru, 2005);
- Strategaeth Pysgodfeydd Cymru (Llywodraeth Cynulliad Cymru, 2008);
- Strategaeth ar gyfer Chwaraeon a Gweithgarwch Corfforol (Llywodraeth Cynulliad Cymru, 2005);
- Strategaeth ar Newid yn yr Hinsawdd: Dogfen Ymgynghori (Llywodraeth Cynulliad Cymru, 2009);
- Arweiniad i Arferion Gorau Asesu Morweddau (2001);
- Canllawiau Cynlluniau Rheoli Traethlin (2006);
- Llifogydd yng Nghymru a Lloegr (2009);
- Canllawiau Arfarnu Amddiffyn rhag Llifogydd a Gwarchod yr Arfordir (2006);
- Erydiad Arfordirol a Pheryglon Llifogydd Llanwol yng Nghymru (2009); a
- Drafft Cynllun Rheoli Basn Afon – Dosbarth Basn Afonydd Gorllewin Cymru (Asiantaeth yr Amgylchedd, 2008).

3.2.4 Cynlluniau Sir a Dosbarth / Bwrdeistref:

- Cynllun Cludiant Lleol Ynys Môn (Cyngor Sir Ynys Môn, 2000);
- Bywyd Môn (Cyngor Sir Ynys Môn 2007);
- Strategaeth Rheoli Gwastraff Trefol Ynys Môn (Cyngor Sir Ynys Môn, 2004);
- Adolygiad Cynllun Rheoli AHNE Ynys Môn (Land Use Consultants, 2009);
- Dogfen Ymgynghori ar Strategaeth Rheoli Tynnu Dŵr o Ddalgylch Ynys Môn (Asiantaeth yr Amgylchedd, 2006);
- Strategaeth Ddewisol Cyngor Sir Ceredigion 2007 - 2022 Ymgynghori ar y Cynllun Datblygu Lleol;
- Strategaeth Datblygu Lleol Ceredigion a'i Atodiadau (Partneriaeth Adfywio Economaidd Ceredigion, 2007);
- Ceredigion 2020 Strategaeth Gymunedol Ceredigion (Cyngor Sir Ceredigion);
- Cynllun Gweithredu Lleol ar Fioamrywiaeth Ceredigion (Partneriaeth Bioamrywiaeth Ceredigion, 2002);
- Strategaeth Rheoli Tynnu Dŵr o Ddalgylch Gogledd Ceredigion (Asiantaeth yr Amgylchedd, 2008);
- Strategaeth Rheoli Gwastraff Ceredigion (Cyngor Sir Ceredigion, 2002);

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

- Strategaeth Ddewisol Cynllun Datblygu Lleol Conwy (Cyngor Bwrdeistref Sirol Conwy, 2006);
- Strategaeth Rheoli Gwastraff Trefol Conwy (Cyngor Bwrdeistref Sirol Conwy, 2006);
- Strategaeth Gymunedol Conwy 2004 -2014 (Cyngor Bwrdeistref Sirol Conwy, 2004);
- Cynllun Gweithredu Lleol ar Fioamrywiaeth Conwy (Cyngor Bwrdeistref Sirol Conwy);
- Strategaeth Rheoli Tynnu Dŵr o Ddalgylch Conwy (Asiantaeth yr Amgylchedd, 2004);
- Dogfen Ddrafft Cynllun Gweithredu ar Eogiaid a Brithyll Môr Conwy (Asiantaeth yr Amgylchedd, 2000);
- Cynllun Datblygu Unedol Gwynedd 2001 - 2016 (Cyngor Gwynedd, 2001);
- Drafft Strategaeth Wastraff Gwynedd (Cyngor Gwynedd, 2005);
- Strategaeth Amgylcheddol Cyngor Gwynedd (Cyngor Gwynedd);
- Cynllun Gweithredu Lleol ar Fioamrywiaeth Gwynedd (Cyngor Gwynedd);
- Gwynedd ar y Cyd Strategaeth Gymunedol Gwynedd (Cyngor Gwynedd);
- Strategaeth Cludiant Cymunedol Gwynedd ac Ynys Môn (CTA UK, 2007);
- Cynllun Cludiant Lleol Sir Benfro (Cyngor Sir Penfro, 2000);
- Cynllun Datblygu Lleol Sir Benfro 2011-2021 Dogfen Ymgynghori ar y Strategaeth Ddewisol (Cyngor Sir Penfro, 2009);
- Cynllun Cymunedol Sir Benfro 2003/08 (Cyngor Sir Penfro, 2003);
- Strategaeth Rheoli Gwastraff Dinesig Sir Benfro (SLR Consulting Limited, 2004);
- Cynllun Gweithredu Lleol ar Fioamrywiaeth Ynys Môn;
- Cynllun Gweithredu Lleol ar Fioamrywiaeth Sir Benfro (Partneriaeth Bioamrywiaeth Sir Benfro, 2000);
- Strategaeth Gymunedol Powys 2008 - 2011 (Cyngor Sir Powys, 2008); a
- CRhT Cylch Cyntaf ar gyfer Sir Benfro, Canol Bae Ceredigion, Gogledd Aberteifi ac Ynys Enlli.

Dylid nodi nad yw Cynllun Datblygu Lleol (CDLl) Ynys Môn 2006 -2021 yn ddilys mwyach, oherwydd bod proses y CDLl wedi gorfod mynd yn ôl gryn ffordd ac, ar hyn o bryd, mae'n debygol o gael ei gyd-doddi i ddod yn rhan o un CDLl ar y cyd â Gwynedd.

3.2.5 Adolygwyd y cynlluniau a strategaethau sydd ar gael, a nodwyd uchod, er mwyn tynnu allan y materion a dylanwadau cynaliadwyedd ac amgylcheddol allweddol fydd yn berthnasol i CRhT2 Gorllewin Cymru a'r AAS hwn. Mae **Atodiad A** yn cyflwyno tab cryno o gynlluniau a strategaethau allweddol dethol a adolygwyd.

C 3.1 Oes yna unrhyw ddogfennau strategol eraill yr ystyriwch y dylid eu hadolygu ar gyfer yr AAS?

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

3.3 Amgylchedd Man Cychwyn

3.3.1 Gwlad fynyddig yn bennaf yw Cymru gydag ardaloedd cymharol fychan o wastadedd arfordirol a dyffrynnoedd llawr gwlad, yn cwmpasu 2.078 Miliwn (M) hectarau (tuag 20,000km^2), gyda morlin o ryw 1,280km o hyd fel cyfanswm. Mae cymeriad morlin Cymru'n amrywio o drefi glan môr, porthladdoedd gweithredol a phorthladdoedd fferi, i gymunedau gwledig bach a darnau unig o arfordir. Mae'r morlin yn cynnwys golygfeydd garw ysblennydd heb eu difetha gyda chlogwyni môr uchel, pentiroedd amlwg, baeau bach gyda thraethau o dywod neu raean, ogofâu, staciau craig ac ardaloedd o dwyni tywod amlwg fel yn Freshwater West. Dynodwyd llawer o forlin Cymru'n Arfordir Treftadaeth ac mae o werth diwylliannol, hanesyddol a daearegol sylweddol. Mae amryw ynysoedd oddi forlin gorllewin Cymru, a'r fwyaf ohonynt yw Ynys Môn yn y gogledd-orllewin.

3.3.2 Poblogaeth lawn Cymru yw tua 2.95 miliwn, gyda rhyw 400,000 ohonynt yn byw yn nhiriogaeth yr awdurdodau lleol sy'n ffinio â morlin Gorllewin Cymru.

3.3.3 Y sector gwasanaeth sydd bennaf yn economi Cymru ac yna'r sector gweithgynhyrchu, tra bo amaethyddiaeth, coedwigaeth a physgota'n cyfrannu llai. Gyda'i thirwedd fynyddig a thraethau tywodlyd niferus, mae Cymru'n gyrchfan ymwelwyr arwyddocaol. Seiliwyd economi morol ac arfordirol y Gogledd yn bennaf, ond nid yn llwyr, ar dwristiaeth. Yn y Gorllewin, mae twristiaeth yn cyfrif am dros draean cyflogaeth uniongyrchol arfordirol a morol ac, yn y De-ddwyrain, mae'n cyfrif am dros hanner swyddi uniongyrchol y sector arfordirol a morol.

3.3.4 Yn aml, sefydlwyd llawer o'r anheddau arfordirol bach ar hyd morlin Gorllewin Cymru fel porthladdoedd pysgota neu borthladdoedd masnachol, ac mae gan bob un ohonynt ei hunaniaeth ddiwylliannol hanesyddol a chyfoes neilltuol ei hun. Yn rhai o'r ardaloedd hyn, yn enwedig yn y gogledd-orllewin, y Gymraeg yw iaith gwaith a chaiff ei ddefnyddio'n helaeth.

3.3.5 Mae ansawdd amgylchedd arfordirol Cymru'n uchel iawn, sy'n cael ei adlewyrchu yn nifer mawr y dynodiadau, gan gynnwys Ardaloedd Cadwraeth Arbennig (ACA), Ardaloedd Gwarchodaeth Arbennig (AGA), Safleoedd o Diddordeb Gwyddonol Arbennig (SoDdGA) a Gwarchodfeydd Natur y Môr, sy'n gwarchod amrywiaeth o gynefinoedd a rhywogaethau. Adar yw'r rheswm dros ddynodi AGA, ac mae'r morlin yn cynnwys llawer o rywogaethau allweddol fel brain coesgoch, palod a hefyd poblogaeth fwyaf y byd o adar drycin Manaw (Ynys Sgomer). Mae'r morlin yn enwog am ei daeareg drawiadol, sydd wedi rhoi'r dystiolaeth yn y maes i alluogi deall creigiau'r Cyfnodau amser daearegol Cambriaidd, Ordofigaidd, Silwraidd a Charbonifferaidd, ac mae ei nodweddion o bwysigrwydd daearegol yn rhyngwladol, yn genedlaethol ac yn rhanbarthol.

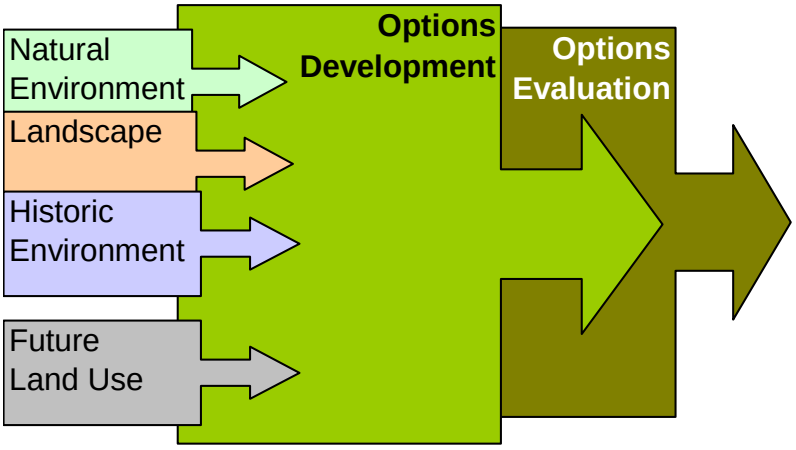
3.3.6 Yn yr adrannau canlynol (**Adran 4 i 11**) mae manylion yr amgylchedd naturiol ac adeiledig o ran pwysigrwydd a sensitifedd at ei gilydd yr asedau yn ardal astudiaeth CRhT2. Seiliwyd y rhain ar ofynion yr Adolygiad Thematig, sy'n cael ei ddisgrifio isod. Dylid nodi ein bod wedi defnyddio GIS sy'n cynnwys gwybodaeth am safleoedd o fewn 1km i'r arfordir (a'r aberoedd) ar gyfer gwneud yr adolygiad thematig. Fodd bynnag, ar sail CRhT blaenorol, cawsom hi'n fuddiol ac effeithiol o ran amser i gynnwys rhagor o wybodaeth ar yr adeg hon ar gyfer amgylchedd man cychwyn yr Adroddiadau Cwmpasu y bydd modd eu caboli wedyn ar gyfer Adroddiad Amgylcheddol yr AAS ar sail yr ymateb i'r ymgynghori.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Adolygiad Thematig

3.3.7 Mae'r adrannau canlynol yn rhoi adolygiad thematig sy'n sefydlu'r nodweddion allweddol ar hyd yr arfordir ac yn disgrifio pam fod y nodweddion hyn ar y cyd yn crynhoi gwerth y darn hwn o arfordir. Mae'r gwerthoedd a nodwyd yn berthnasol i nodweddion naturiol yr arfordir, y dirwedd a chymeriad yr ardal a'r adeileddau hanesyddol a nodweddion gofodol sy'n diffinio cymeriad arfordir Gorllewin Cymru at ei gilydd.

Thematic Basis of Options Development



3.3.8 Mae disgrifio'r arfordir fel hyn yn rhoi sail i reolaeth sy'n ystyried cymeriad arbennig yr ardal, gan greu canolbwynt i sicrhau cymryd agwedd gyfannol sy'n cydnabod pam fod y darn arbennig hwn o arfordir mor bwysig i randdeiliaid lleol. Yn ogystal, cloriannwyd patrymau tebygol defnydd tir yn ardal yr astudiaeth yn y dyfodol ar sail ystyried cwmpas y cynllun strategol a defnydd tir perthnasol gan gynnwys y rhai sy'n cael eu datblygu ar hyn o bryd. Mae darparu'r wybodaeth hon yn hanfodol wrth wraidd datblygu dewisiadau polisi ar gyfer yr arfordir ac yn hanfodol wrth ystyried gwneud dewisiadau o fewn proses CRhT2, yn ogystal ag ysbrydoli'r Asesiad Amgylcheddol Strategol (AAS).

3.3.9 Mae'r tablau'n rhestru holl asedau naturiol ac adeiledig yn ardal astudiaeth CRhT2 Gorllewin Cymru, ynghyd â'u sensitifedd a'u gwerth, yn **Atodiad B**.

C 3.2 Yn yr adrannau canlynol (4 i 11), oes yna unrhyw wybodaeth amgylcheddol ar goll a allai fod yn berthnasol i effaith negyddol neu gadarnhaol sylweddol?

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

4 DEFNYDD TIR HEDDIW AC YN Y DYFODOL

4.1 Cyflwyniad

4.1.1 Mae'r adran hon yn rhoi hanes yr amgylchedd trefol o ran defnyddiau tir a phatrymau datblygiad sy'n bodoli. Defnyddiwyd y strategaethau rhanbarthol perthnasol a chynlluniau defnydd tir lleol fel sail strwythuredig i'r disgrifiad hwn. Gyda dyfodiad Strategaethau Gofodol Rhanbarthol a Fframweithiau Datblygu Lleol mae'r gyfundrefn gynllunio'n cael ei diwygio ar hyn o bryd ac mae mwyafrif cynlluniau defnydd tir naill ai'n cael eu hadolygu neu ailysgrifennu. Felly, rhannwyd ardal yr astudiaeth fesul awdurdod lleol gan gynnig disgrifiad dechreuol o safbwynt rhanbarthol. O dderbyn mai proses gynllunio statudol sy'n pennu defnydd tir, cynlluniau statudol sydd wedi bod yn brif ganolbwynt yr astudiaeth hon. Yn olaf, caiff y casgliad eginol o gynlluniau defnydd tir ar gyfer yr ardal ei ddefnyddio i roi disgrifiad o ddefnydd tir disgwyliedig yn yr ardal yn y dyfodol.

4.2 Trosolwg

4.2.1 Mae'r adran hon yn cyflwyno golwg dros y morlin o Benrhyn y Santes Ann ac Ynys Enlli i Ben y Gogarth o ran dynameg poblogaeth a phatrymau defnydd tir.

Dynameg Poblogaeth

4.2.2 Caiff y prif gylchoedd trefol ar hyd morlin CRhT2 Gorllewin Cymru eu cyflwyno yn **Nhabl 4.1** ac maent yn cynnwys dinasoedd (Bangor a Thyddewi) yn ogystal â threfi glan môr llai a chyrchfannau glan môr.

Tabl 4.1 Dinasoedd (mewn print trwm), Trefi a Chyrchfannau Glan Môr yn Ardal Astudiaeth CRhT2 Gorllewin Cymru

Trefi, dinasoedd a chyrchfannau glan môr	Prif ardal	Poblogaeth (yn fras)
Aberaeron	Ceredigion	1,520
Aberdyfi	Gwynedd	-
Aber-soch	Gwynedd	-
Aberystwyth	Ceredigion	16,928 (+8841)*
Amlwch	Ynys Môn	3,438
Bangor	**Gwynedd**	**21,735**
Y Bermo	Gwynedd	2230
Biwmares	Ynys Môn	< 2,040
Benllech	Ynys Môn	2,340
Borth	Ceredigion	-
Caernarfon	Gwynedd	9,611
Aberteifi	Ceredigion	4,203
Clarach	Ceredigion	-
Conwy	Conwy	3,847
Cricieth	Gwynedd	1,826
Deganwy	Conwy	3,700
Y Friog	Gwynedd	-
Abergwaun	Sir Benfro	3,300
Wdig	Sir Benfro	-
Harlech	Gwynedd	1,264

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Trefi, dinasoedd a chyrchfannau glan môr	Prif ardal	Poblogaeth (yn fras)
Caergybi	Ynys Môn	13,580
Talacharn	Sir Gâr	-
Llandanwg	Gwynedd	-
Llanddona	Ynys Môn	-
Llandudno	Conwy	20,090
Llanfairfechan	Conwy	3,755
Llangrannog	Ceredigion	772
Porthaethwy	Ynys Môn	3,850
Mwnt	Ceredigion	-
Nefyn	Gwynedd	2,550
Trefdraeth	Sir Benfro	1,122
Cei Newydd	Ceredigion	-
Pentywyn	Sir Gâr	-
Penmaen-mawr	Conwy	2,500
Porth-gain	Sir Benfro	-
Porthmadog	Gwynedd	4,187
Pwllheli	Gwynedd	3,861
Saundersfoot	Sir Benfro	-
Mochras	Gwynedd	-
Tyddewi	**Sir Benfro**	**1,797**
Trearddur	Ynys Môn	25,896
Tywyn	Gwynedd	2,864
Ynys-las	Ceredigion	-

* Mewnlifiad myfyrwyr

4.2.3 Yn y tueddiadau poblogaeth yn ystod y degawd diwethaf gwelwyd gostyngiad mewn pobl iau, yn enwedig rhwng 25 a 34 oed a chynnydd yn nifer y bobl 65 oed a hŷn (Llywodraeth Cynulliad Cymru, 2009). Mae dwywaith gymaint o bobl yn mudo i Gymru oddi tramor â'r rhai sy'n ymadael i gyrchfannau tramor. Cynyddodd mewnlif clir ymfudwyr rhyngwladol i Gymru o 1.0 fil yn 2005 i 8.5 mil yn 2007 (Llywodraeth Cynulliad Cymru, 2009). Lloegr sy'n cyfrif am fwyafrif y symudiadau mudo trawsffiniol i/o Gymru, tra bo'r nifer cyfartalog mwyaf o ymfudwyr clir yn rhanbarthau'r Gogledd, er mai cyfradd echlifol Ynys Môn oedd yr isaf ar gyfartaledd. Mae awdurdodau lleol gyda phoblogaethau myfyrwyr mawr fel Ceredigion yn tueddu i fod â'r mudo mwyaf, gyda'r cyfraddau mewnlif ac echlif uchaf yn y Canolbarth (**Tabl 4.1**). O ranbarthau'r De-orllewin yn Sir Benfro oedd y cyfraddau mewnlif uchaf (Llywodraeth Cynulliad Cymru, 2009).

4.2.4 Yn gyffredinol, nid yw iechyd y boblogaeth yng Nghymru gystal ag yn Lloegr, ond mae iechyd mewn llawer rhan o'r Gorllewin yn sylweddol waeth nag yng ngweddill Cymru. Yn gyffredinol mae cyfraddau marwolaeth yn y Gorllewin islaw cyfartaledd Cymru ac mae'n adlewyrchu mwy o glefyd coronaidd y galon a chanser yn arbennig. Mae disgwyliad einioes yn rhai o gymunedau'r Gorllewin bum mlynedd neu fwy yn llai nag yn rhannau mwy breintiedig Cymru, a gormodedd marwoldeb cynamserol a gododd o 48% i 69% dros y degawd o 1981 i 1991 (Crynodeb o Ystadegau Ardaloedd Lleol Cymru, 1998).

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

4.2.5 Mae mesurau iechyd ac amddifadedd fel cymarebau marwoldeb yn dangos bod iechyd corfforol a'r meddwl yn sylweddol waeth yng Ngorllewin Cymru nag mewn rhannau eraill o Gymru. Cynyddodd hunan-hysbysu salwch a dibyniaeth ar Fudd-daliadau Analluedd ac Analluogrwydd yn sylweddol ers y 1980au, gan adlewyrchu tueddiadau ehangach y DU. Mae corff sylweddol o dystiolaeth sy'n cysylltu penderfynyddion iechyd ag incwm isel a nodweddion eraill allgáu cymdeithasol. Felly, mae'r cymarebau marwoldeb uwch a mwy o salwch hirdymor cyfyngol yn cynrychioli canlyniadau safonau byw isel ac allgáu cymdeithasol. Maent hefyd yn adlewyrchu ffactorau sy'n cyfrannu at weithgarwch economaidd ac incwm isel.

Defnydd Tir

4.2.6 Caiff patrymau defnydd tir yng Ngorllewin Cymru eu cyflwyno yn **Ffigur 4.1**, lle mae'n amlwg mai'r prif ddefnydd tir amaethyddol yw glaswelltir yn bennaf. Yn 2004, defnydd tir yng Nghymru oedd 62% o borfa barhaol (1,010,000ha), 23% o borfa arw (383,000ha), 11% o dir âr (177,000ha) a 4% o goetir a thiroedd eraill gan gynnwys neilltir (64,000ha). Gall diwygio'r Polisi Amaethyddol Cyffredin arwain at ostyngiad sylweddol mewn tir âr a chynhyrchu da byw a symudiad mewn defnydd tir amaethyddol yng Nghymru. Mae disgwyl i bolisi diweddar y llywodraeth ar ynni adnewyddadwy, fel cynllun cnydau biomas, newid defnydd tir amaethyddol a bioamrywiaeth tirwedd cefn gwlad o ganlyniad trwy ymgorffori coedlannau cylchdro byr (SRC) a chnydau gwair biomas bythol.

4.2.7 Mae cyfran tir o wahanol fathau'n amrywio'n sylweddol, gyda chyfran y tir dan anfantais ddifrifol yn arbennig o uchel yng Ngwynedd a Chonwy. Mae ffermio gwartheg godro ar ei gryfaf mewn ardaloedd fel Sir Benfro, tra bo mwy o ffermio cig eidion yn y gogledd (e.e. Gwynedd, Conwy) i raddau llai. Mae cadw defaid yn gyffredinol yn yr ucheldiroedd nad yw'n gweddu gystal i fathau eraill o dda byw.

4.2.8 Cafodd dwysâd amaethyddol effaith amgylcheddol negyddol ar ansawdd ucheldiroedd Cymru. Mewn llawer o ardaloedd difrodwyd y dirwedd ac mae'n dal i gael ei bygwth gan newidiadau amaethyddol fel tynnu terfynau caeau traddodiadol. Dangosodd arolwg a wnaed gan y Sefydliad Ecoleg Tir 10% o golled glir mewn gwrychoedd yng Nghymru yn y cyfnod 1990-93. Roedd hyn yn dilyn colli 25% o wrychoedd yng Nghymru yn y cyfnod 1984-90. Mae tystiolaeth yn awgrymu bod 70% o'r golled hon i'w briodoli i reoli gwael, a 30% oherwydd tynnu gwrychoedd mewn gwirionedd.

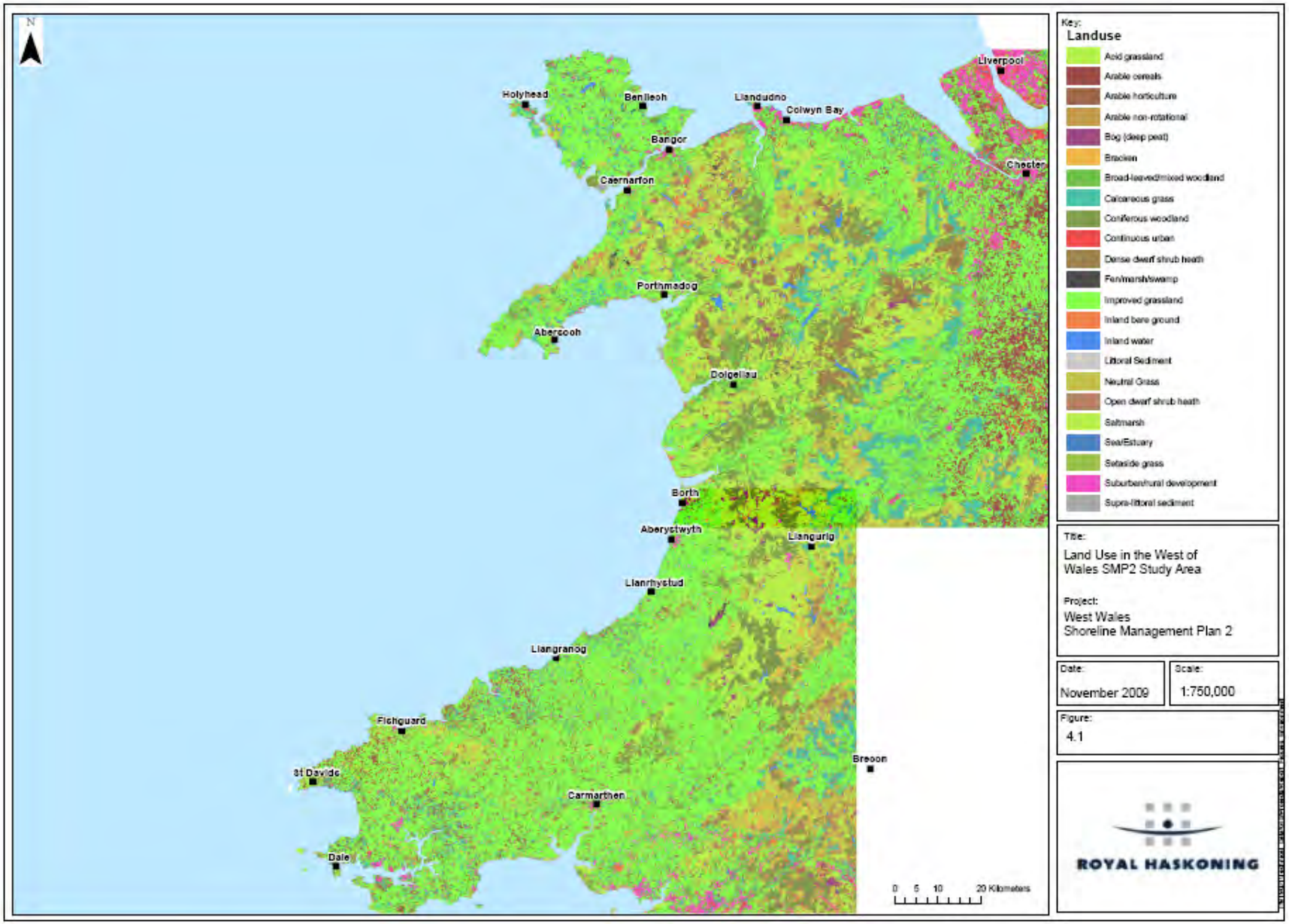
4.2.9 Ar diroedd isel, gostyngodd porfeydd lled-naturiol o bob math yn sylweddol ers y 1930au ac mae'r rhywogaethau dan fygythiad o ganlyniad yn cynnwys tegeirian y waun a glöyn byw brith y gors.

4.2.10 Mae coedwigaeth a choetir yn cynrychioli defnydd tir arall yn y Gorllewin. Mae tua 269,000 hectar o goetir yng Nghymru (13% o'r arwynebedd llawn) a chaiff 94% ohono ei ystyried yn gynhyrchiol. Fodd bynnag, mae cyflwr coetir yn anffafriol yn aml oherwydd gorbori gan anifeiliaid dog a cheirw cochion gwyllt, a rhododendron trwchus yn bla.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Ffigur 4.1 Defnydd Tir yn Ardal Astudiaeth CRhT2 Gorllewin Cymru

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.



Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

5 YR AMGYLCHEDD DŴR

5.1 Cyflwyniad

5.1.1 Mae'r adran hon yn rhoi hanes yr amgylchedd dŵr o ran ansawdd dŵr ymdrochi, ansawdd dŵr pysgod cregyn, ansawdd dŵr arfordirol aberol ac, ansawdd dŵr afonydd, llygru dŵr a defnyddio adnoddau yn amgylchedd yr arfordir.

5.2 Trosolwg

Dyfroedd Ymdrochi a Physgod Cregyn

5.2.1 Safonau sy'n cael eu rhestru yng Nghyfarwyddeb Dyfroedd Ymdrochi y CE (76/160/EEC) sy'n asesu ansawdd dŵr ymdrochi. Mabwysiadodd Cyngor y Cymunedau Ewropeaidd y Gyfarwyddeb yn 1975 a throswyd hi'n gyfraith Cymru a Lloegr fel Rheoliadau (Dosbarthiad) Dyfroedd Ymdrochi 1991. Mae'r Gyfarwyddeb yn ymwneud ag ansawdd dyfroedd ymdrochi at ddibenion diogelu iechyd y cyhoedd ac mae'n gofyn mesur paramedrau microbiolegol a nifer bach o baramedrau corfforol (e.e. olew gweladwy). Mae'r Gyfarwyddeb hefyd yn pennu'r amlder lleiaf ar gyfer samplu dyfroedd ymdrochi.

5.2.2 Ar hyn o bryd mae 80 o ddyfroedd ymdrochi dynodedig y Comisiwn Ewropeaidd (CE) yng Nghymru sy'n cael eu mesur rhwng 1af Mai a 30ain Medi bob blwyddyn. Roedd 62 o safleoedd dŵr ymdrochi dynodedig yn ardal yr astudiaeth yn 2008 (gwelwch **Ffigur 5.1**). O'r dyfroedd ymdrochi dynodedig hyn, roedd 48 (77.4%) yn cyrraedd safonau canllaw, 13 (21%) yn cyrraedd safonau gorfodol a dim ond 1 (1.6%) wedi methu. Yr unig ddŵr ymdrochi a fethodd gyrraedd safon ansawdd orfodol oedd yn Llandanwg, Gwynedd (**Tabl 5.1**). Mae'r tywydd gwael iawn yn ystod yr haf yn awgrymu mai'r rheswm tebygol oedd llygredd oherwydd goferiad dŵr arwyneb o dir amaeth ac ardaloedd trefol.

Tabl 5.1 Dyfroedd Ymdrochi yn Methu Cyrraedd y Safon Orfodol yng Ngorllewin Cymru yn 2008

Cyngor	Enw'r dŵr ymdrochi
Cyngor Gwynedd	Llandanwg

5.2.3 Nod Cyfarwyddeb Dyfroedd Pysgod Cregyn y CE yw gwarchod neu wella dyfroedd pysgod cregyn er mwyn cynnal bywyd a thwf pysgod cregyn, a chyfrannu at safon uchel cynhyrchion pysgod cregyn sy'n fwytadwy'n uniongyrchol gan bobl. Mae'n pennu gofynion ansawdd dŵr ffisegol, cemegol a microbiolegol y mae'n rhaid i ddyfroedd pysgod cregyn dynodedig naill ai cydymffurfio â hwy (safonau 'gorfodol') neu geisio eu cyrraedd (safonau 'canllaw').

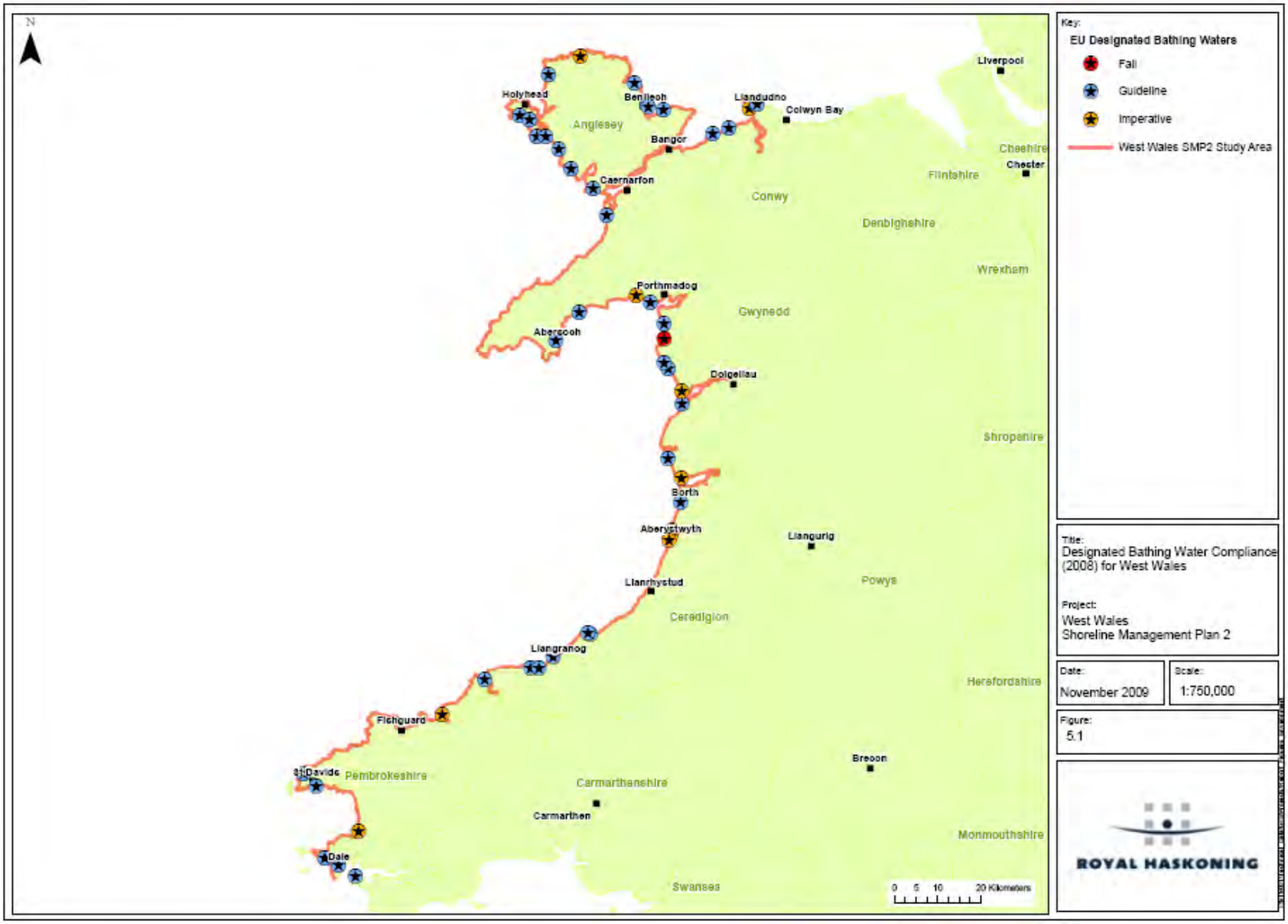
5.2.4 Lluniwyd y Gyfarwyddeb i warchod cynefin dyfrol meddalogion dwygragennog a gastropod, gan gynnwys wystrys, cregyn gleision, cocos, cregyn bylchog a chregyn Aberffro. Nid yw'n cynnwys cramenogion fel crancod, cimychiaid a chimychiaid cochion.

5.2.5 Bydd Cyfarwyddeb Fframwaith Dŵr y CE yn diddymu'r Gyfarwyddeb yn 2013. Pan digwydd hyn, rhaid i'r Gyfarwyddeb Fframwaith Dŵr roi o leiaf yr un faint o amddiffyniad â'r Gyfarwyddeb Dyfroedd Pysgod Cregyn i ddyfroedd pysgod cregyn (y mae'r CFfD yn eu dosbarthu fel ardaloedd gwarchodedig).

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Ffigur 5.1 Cydymffurfiad Dyfroedd Ymdrochi Dynodedig (2008) Gorllewin Cymru

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.


N
Key:
EU Designated Bathing Waters
Fail
Guideline
Imperative
West Wales SMP2 Study Area
Title:
Designated Bathing Water Compliance (2008) for West Wales
Project:
West Wales
Shoreline Management Plan 2
Date:
November 2009
Scale:
1:750,000
Figure:
5.1
ROYAL HASKONING
Liverpool
Holyhead
Beaumaris
Llandudno
Colwyn Bay
Anglesey
Bangor
Cheshire
Chester
Flintshire
Caernarfon
Conwy
Denbighshire
Wrexham
Porthmadog
Gwynedd
Abersoch
Dolgellau
Shropshire
Borth
Aberystwyth
Llangurig
Llanrhystud
Powys
Ceredigion
Llangranog
Herefordshire
Fishguard
Brecon
St Davids
Pembrokeshire
Carmarthenshire
Carmarthen
Monmouthshire
Dale
Swansea
0 5 10 20 Kilometers

5.2.6 O'r ddwy ar bymtheg o ardaloedd dŵr pysgod cregyn dynodedig yn ardal CRhT2 Gorllewin Cymru (gwelwch **Dabl 5.2** a **Ffigur 5.6**), dosbarthwyd y mwyafrif fel Dosbarth B yn 2008/2009, lle rhaid puro pysgod cregyn yn gymedrol trwy ailosod mewn dŵr glanach am gyfnodau amrywiol cyn marchnata (FSA, 2008).

Tabl 5.2 Canlyniadau Mesur ar gyfer Rhywogaethau Arwyddocaol yn Ecolegol (Dyfroedd Pysgod Cregyn) – ar sail Data 2007

Enw'r dyfroedd pysgod cregyn	Statws cydymffurfio (llwyddo canllaw, llwyddo gorfodol, methu)	Rhywogaeth'n bresennol
Conwy	Methu canllaw / Llwyddo gorfodol	Cregyn Gleision (*Mytilus ssp)*
Dwyryd	Methu canllaw / Llwyddo gorfodol	Cocos *(Cardium edule)* Cregyn Gleision (*Mytilus ssp)*
Dyfi	Methu canllaw / Llwyddo gorfodol	Cocos *(Cardium edule)* Cregyn Gleision (*Mytilus ssp)*
Glaslyn	Methu canllaw / Llwyddo gorfodol	Cocos (*Cardium edule*) Cregyn Gleision (*Mytilus ssp)*.
Bae Llanddwyn	Methu canllaw / Llwyddo gorfodol	Cregyn Gleision (*Mytilus ssp)*
Llandudno	Methu canllaw / Methu gorfodol	Cregyn Gleision (*Mytilus ssp)*
Traeth Malltraeth	Llwyddo canllaw / Llwyddo gorfodol	Cocos *(Cardium edule)* Cregyn Gleision (*Mytilus edulis)*
Mawddach	Methu canllaw / Llwyddo gorfodol	Cocos *(Cardium edule)* Cregyn Gleision (*Mytilus ssp).*
Afon Menai (Dwyrain)	Llwyddo canllaw / Llwyddo gorfodol	Cocos *(Cardium edule)* Cregyn Gleision (*Mytilus ssp)*
Afon Menai (Y Foryd)	Llwyddo canllaw / Llwyddo gorfodol	Cregyn Gleision (*Mytilus edulis)*
Afon Menai (Gorllewin)	Llwyddo canllaw / Llwyddo gorfodol	Cregyn Gleision (*Mytilus ssp)* Cocos *(Cardium edule)*
Y Traeth Coch	Methu canllaw / Methu gorfodol	Cocos *(Cardium edule)*
Taf	Methu canllaw / Llwyddo gorfodol	Cocos *(Cardium edule).*

5.2.7 O'r dyfroedd pysgod cregyn dynodedig yn ardal yr astudiaeth dim ond dau (Llandudno a'r Traeth Coch) a fethodd gyrraedd y safonau gorfodol.

5.2.8 Mae Asiantaeth yr Amgylchedd Cymru wedi ysgrifennu Cynlluniau Lleihau Llygredd Cyfarwyddeb Dyfroedd Pysgod Cregyn ar gyfer yr holl ddyfroedd pysgod cregyn yn ardal yr astudiaeth. Mae'r rhaglenni hyn yn amlinellu cyflwr y dalgylch mewn perthynas â safonau'r Gyfarwyddeb Dyfroedd Pysgod Cregyn. Mae'n archwilio ac yn egluro achosion methu cyrraedd y safonau hynny.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

5.2.9 Yn ystod y 5 mlynedd diwethaf mae dŵr pysgod cregyn Llandudno wedi bod yn cydymffurfio â holl safonau gorfodol, heblaw sinc yn 2007. Mae hefyd wedi cyrraedd holl safonau canllaw heblaw halltedd ac ocsigen toddedig yn 2007 a bacteria ysgarthol y colon yn 2004 a 2005. Nid yw'r rheswm dros yr unig fethiant sinc yn hysbys. Caiff Gwaith Trin Carthion Afon Ganol ei amau fel ffynhonnell methiannau canllaw ac mae camau adfer ar y gweill i wella'r broses drin.

5.2.10 Yn ystod y 5 mlynedd aeth heibio (2003-2007) mae Dŵr Pysgod Cregyn y Traeth Coch wedi cydymffurfio â holl safonau gorfodol ar wahân i fethiannau gorfodol unigol am arian byw yn 2004 a sinc yn 2007. Yn ystod y 5 mlynedd aeth heibio, cyrhaeddodd Dŵr Pysgod Cregyn y Traeth Coch y safon ganllaw am ocsigen toddedig a halltedd ymhob blwyddyn ac am facteria ysgarthol y colon yn 2003.

Ansawdd Dŵr Arwyneb a Dŵr Codi

5.2.11 Daeth y Gyfarwyddeb Fframwaith Dŵr Ewropeaidd i rym ym mis Rhagfyr 2000 a daeth yn rhan o gyfraith y DU ym mis Rhagfyr 2003. Mae'n rhoi cyfle i Asiantaeth yr Amgylchedd gynllunio a chyflawni gwell amgylchedd dŵr, gan ganolbwyntio ar ecoleg.

5.2.12 Trwy reoli dŵr 11 Dosbarth Basn Afon, bwriad y Gyfarwyddeb Fframwaith Dŵr yw:

- Gwella iechyd ecolegol dyfroedd mewndirol ac arfordirol ac atal dirywiad pellach, yn enwedig trwy warchod rhag llygredd gwasgaredig mewn cylchoedd trefol a gwledig trwy reoli'r tir yn well;
- Hybu defnyddio dŵr yn ddoethach a chynaliadwy fel adnodd naturiol;
- Creu gwell cynefinoedd i fywyd gwyllt sy'n byw mewn ac o gwmpas dŵr, er enghraifft trwy wella ansawdd cemegol dŵr;
- Lleihau neu ddiddymu gollyngiadau, allyriadau a cholledion sylweddau blaenoriaethol a sylweddau peryglus blaenoriaethol bob yn dipyn;
- Llygru llai ar ddŵr codi; a hefyd
- Cyfrannu at gyfyngu ar effeithiau llifogydd a sychderau.

5.2.13 Dan y Gyfarwyddeb Fframwaith Dŵr (CFfD), mae afonydd, llynnoedd, dŵr codi ac arfordiroedd i gyflawni statws ansawdd dŵr da mewn dosbarthau basnau afonydd yn y DU erbyn 2015. Ar gyfer pob dosbarth basn afon rhaid datblygu Cynllun Rheoli Basn Afon (CRhBA), fydd yn llunio cyflawni gwarchod a gwella ansawdd dŵr (Erthyglau 11 a 13). Felly, bydd gwella ansawdd dŵr afonydd yn cael cryn effaith ar ansawdd dyfroedd arfordirol, er enghraifft, Dyfroedd Ymdrochi a Physgod Cregyn.

5.2.14 Mae ardal astudiaeth CRhT2 oddi mewn i Ddosbarth Basn Afonydd Gorllewin Cymru sy'n cynnwys 27 o gyrff dŵr aberol a 24 o gyrff dŵr arfordirol. Mae Asiantaeth yr Amgylchedd wrthi'n ymgynghori ar ddrafft y Cynllun Rheoli Basn Afon (CRhBA). Mae drafft y CRhBA yn datgan bod y cyrff dŵr yn symud ymlaen tuag at statws ecolegol da a photensial ecolegol da (Asiantaeth yr Amgylchedd, 2008).

5.2.15 Dosbarthwyd crynoadau dŵr arwyneb yn wahanol fathau yn ôl eu nodweddion ffisegol a chemegol. Caiff prif fathau aberoedd a chyrff dŵr arfordirol sydd i'w cael yng Ngorllewin Cymru eu dosbarthu yn ôl **Tabl 5.3** a **Ffigurau 5.2 – 5.3.**

Tabl 5.3 Dosbarthiad Aberoedd

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Aber	Dosbarthiad
Conwy	Rhannol gymysg, macro
Alaw	Cymysg, meso, rhynglanw helaeth
Cefni	Cymysg, meso, rhynglanw helaeth
Ffraw	Cymysg, meso, rhynglanw helaeth
Y Foryd	Cymysg, meso, rhynglanw helaeth
Braint	Cymysg, meso, rhynglanw helaeth
Seiont	Cymysg, meso, rhynglanw helaeth
Erch	Cymysg, meso, rhynglanw helaeth
Dwyfor	Rhannol gymysg, meso
Glaslyn	Rhannol gymysg, meso
Artro	Cymysg, meso, rhynglanw helaeth
Mawddach	Rhannol gymysg, meso
Dysynni	Rhannol gymysg, meso
Dyfi a Leri	Rhannol gymysg, meso
Ystwyth / Rheidol	Rhannol gymysg, meso
Teifi	Rhannol gymysg, meso
Nyfer	Rhannol gymysg, meso
Gwaun	Cymysg, meso, rhynglanw helaeth
Solfach	Cymysg, meso, rhynglanw helaeth

5.2.16 Mae statws cemegol dŵr ardaloedd arfordirol Gorllewin Cymru'n gyffredinol dda gyda dim ond Aberdaugleddau'n methu cyflawni statws da **Ffigur 5.4**. Nid oes angen asesu llawer o'r ardaloedd arfordirol, gan gynnwys Bae Ceredigion ac aberoedd Ynys Môn. Aseswyd bod statws ecolegol morlin Gorllewin Cymru'n dda (gwelwch **Ffigur 5.5**), gyda llawer o aberoedd a dyfroedd Afon Menai heb fod angen eu hasesu.

Llygredd Gwasgaredig

5.2.17 Daw llygredd gwasgaredig o ddŵr codi, dŵr arwyneb a dŵr arfordirol o lawer o ffynonellau, sy'n ffynonellau unigol bach iawn yn gyffredinol ac yn digwydd ar draws ardal eang. Felly, nid yw'n ymddangos eu bod yn effeithio ar ansawdd dŵr yn unigol ond ar y cyd gallant gael effeithiau sylweddol ar ansawdd dŵr ac, yn anuniongyrchol wedyn, ar fioamrywiaeth a bodau dynol. Gall llygredd gwasgaredig ddigwydd o ddefnyddiau a gweithgareddau tir hanesyddol a phresennol, mewn ardaloedd amaethyddol a threfol.

Defnyddio Adnoddau / Adloniant

5.2.18 Defnydd adloniadol a gwerth amwynderol morlin Gorllewin Cymru yw dwy o'i brif nodweddion. Mae arfordir Cymru'n adnodd hanfodol i'r diwydiant ymwelwyr yng Nghymru (yn enwedig yn y gogledd a'r de-orllewin), ac mae'n cyfrif am chwarter cyfanswm gwariant

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

twristiaeth yng Nghymru (Llywodraeth Cynulliad Cymru, 2007). Mae ymwelwyr ag arfordir Cymru o'r DU yn ymgymryd ag amrywiaeth o weithgareddau cysylltiedig â glan y môr (**Tabl 5.4**). Mae'r morlin hefyd yn rhan bwysig o gynnal ansawdd bywyd da'r trigolion lleol. Safon uchel y traethau, o ran hygyrchedd ac ansawdd dŵr, yn peri bod dŵr ymdrochi'n gwneud cyfraniad sylweddol at dderbyniadau twristiaeth. Mae caiacio, bordhwylio, rhwyfo, sgwba-blymio, hwylio a brigdonni ymysg y gweithgareddau adloniadol pwysig eraill seiliedig ar ddŵr ar hyd y morlin.

5.2.19 Seiliwyd llawer agwedd arall ar economi Cymru ar ei hadnoddau morol. Aberdaugleddau yw'r porthladd mwyaf yng Nghymru, yn trin cynhyrchion olew a nwy yn bennaf ond gyda rhywfaint o gyswllt fferi ag Iwerddon a chyfleusterau hamdden a physgota. Caergybi yw'r porthladd fferi mwyaf yng Nghymru, yn cludo unedau teithwyr a nwyddau fel ei gilydd. Mae porthladdoedd Aberdaugleddau a Chaergybi hefyd yn ganolfannau pysgota môr masnachol yng Nghymru. Mae pysgota gyda'r lan o gwmpas arfordir Cymru am amrywiaeth eang o rywogaethau gan gynnwys draenogod y môr, crancod, cregyn bylchog, cimwch a gwichiaid môr ac mae llawer o ardaloedd hefyd yn bwysig i boblogaethau pysgod cregyn fel Afon Menai sydd â physgodfa fwyaf y DU yn tyfu cregyn gleision. Mae hybwyr cryf cynhyrchu ynni adnewyddadwy hefyd gan ddefnyddio grym y gwynt ac ynni'r llanw a thonnau. Mae llawer o'r ardaloedd ar hyd morlin Gorllewin Cymru, gan gynnwys Bae Ceredigion, yn safleoedd pwysig i'r Weinyddiaeth Amddiffyn (MoD).

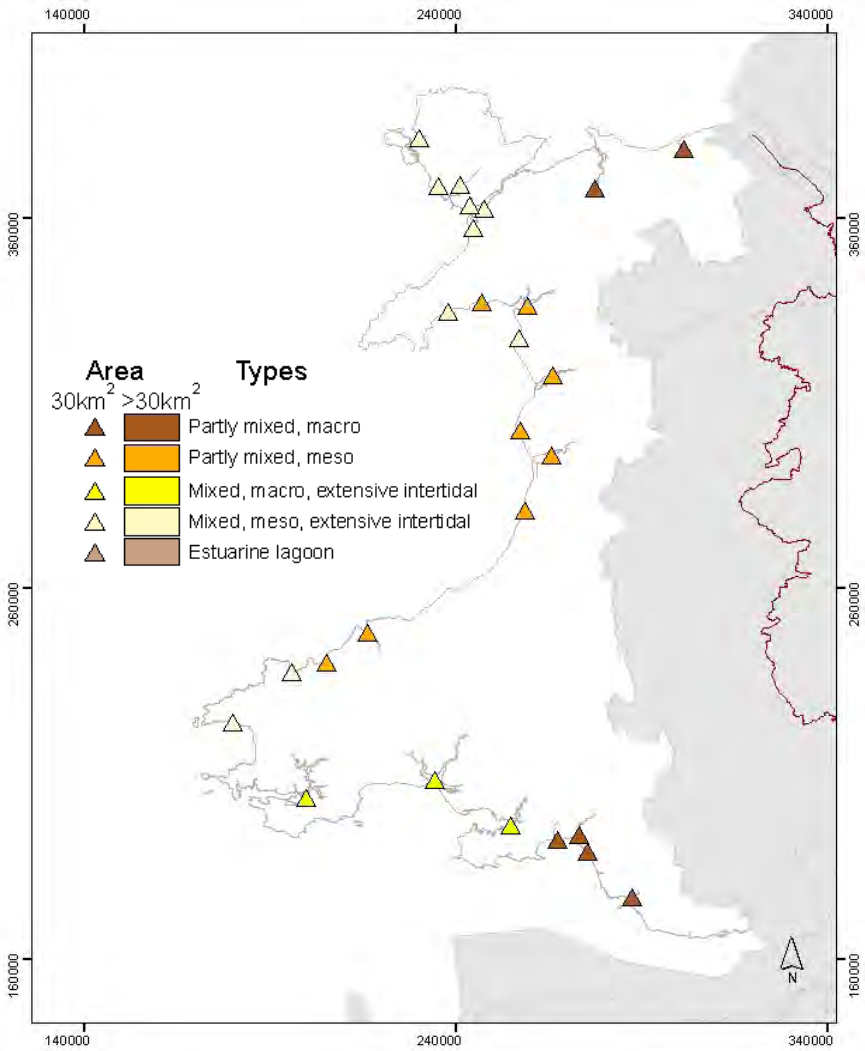
Tabl 5.4 Gweithgareddau ymwelwyr o'r DU tra byddant ar wyliau ar lan môr Cymru

Gweithgaredd	%
Siopa	65%
Cerdded mwy na 2 filltir	38%
Ymweld â safleoedd treftadaeth	35%
Nofio	34%
Ymweld ag amgueddfeydd ac orielau	19%
Astudio natur	18%
Gwylio celfyddydau perfformio	13%
Chwaraeon dŵr	9%
Beicio	9%
Pysgota môr	6%
Geithgareddau petroleg	5%
Golff	4%

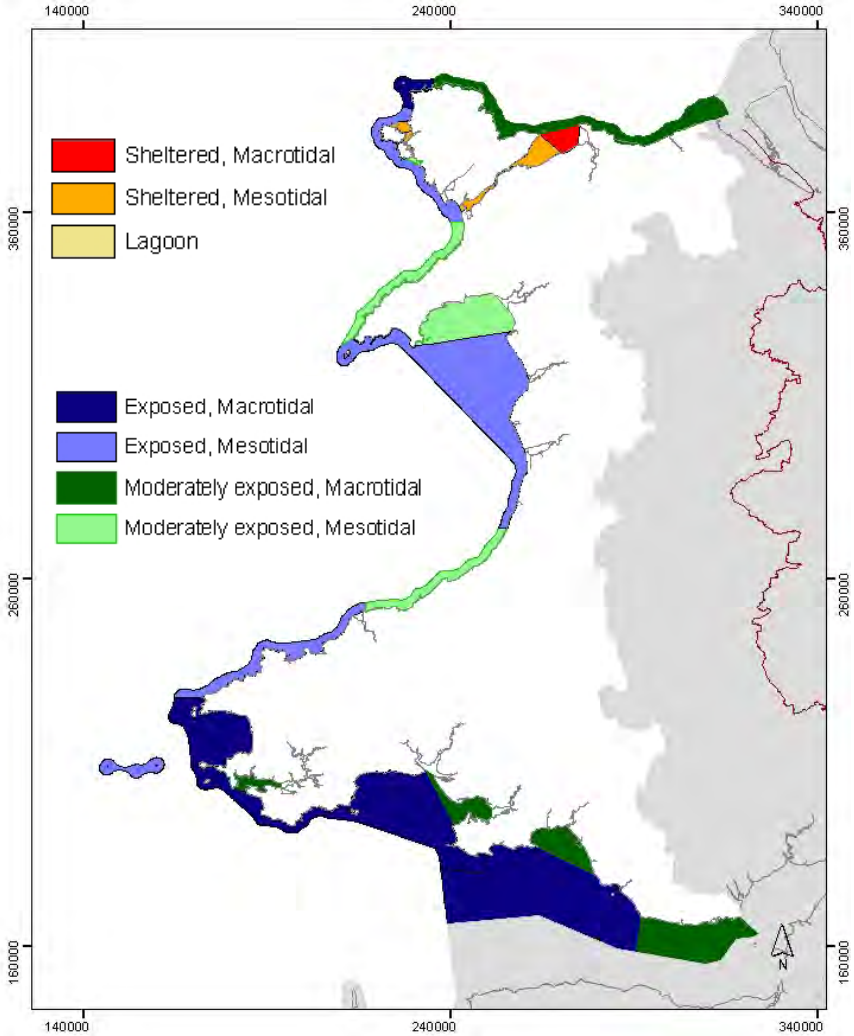
Ffynhonnell: Llywodraeth Cynulliad Cymru, 2007.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Ffigur 5.2 Mathau o Gyrff Dŵr Aberol yng Ngorllewin Cymru



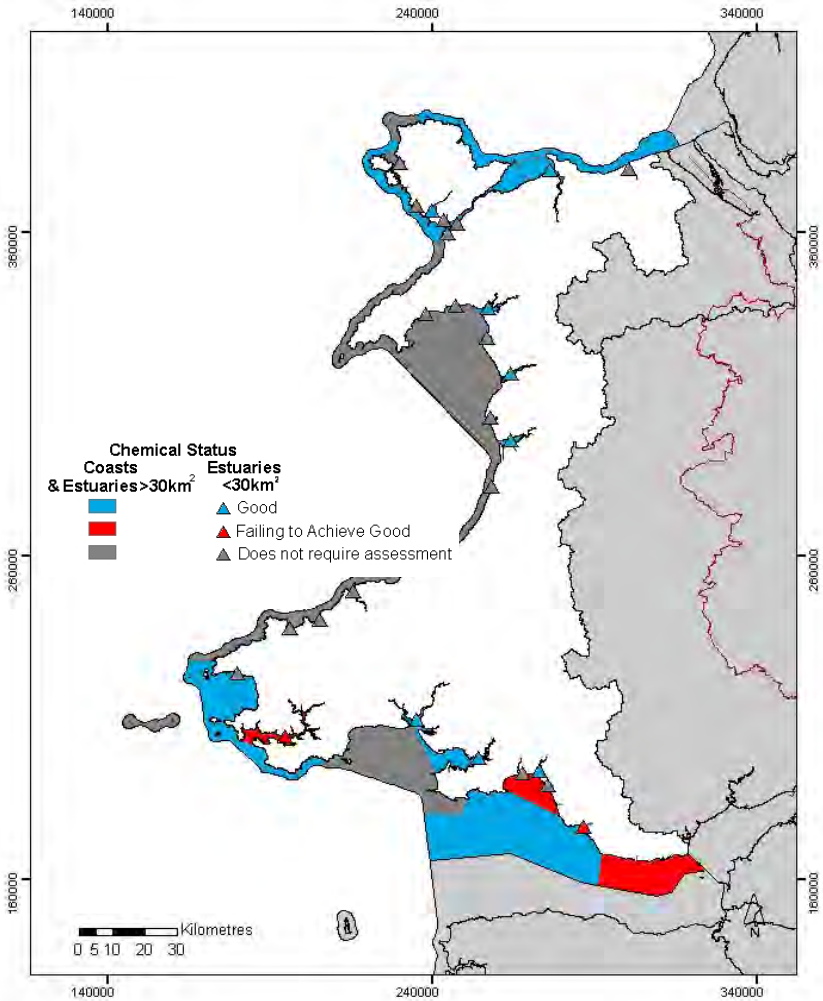
Ffigur 5.3 Mathau o Gyrff Dŵr Arfordirol yng Ngorllewin Cymru



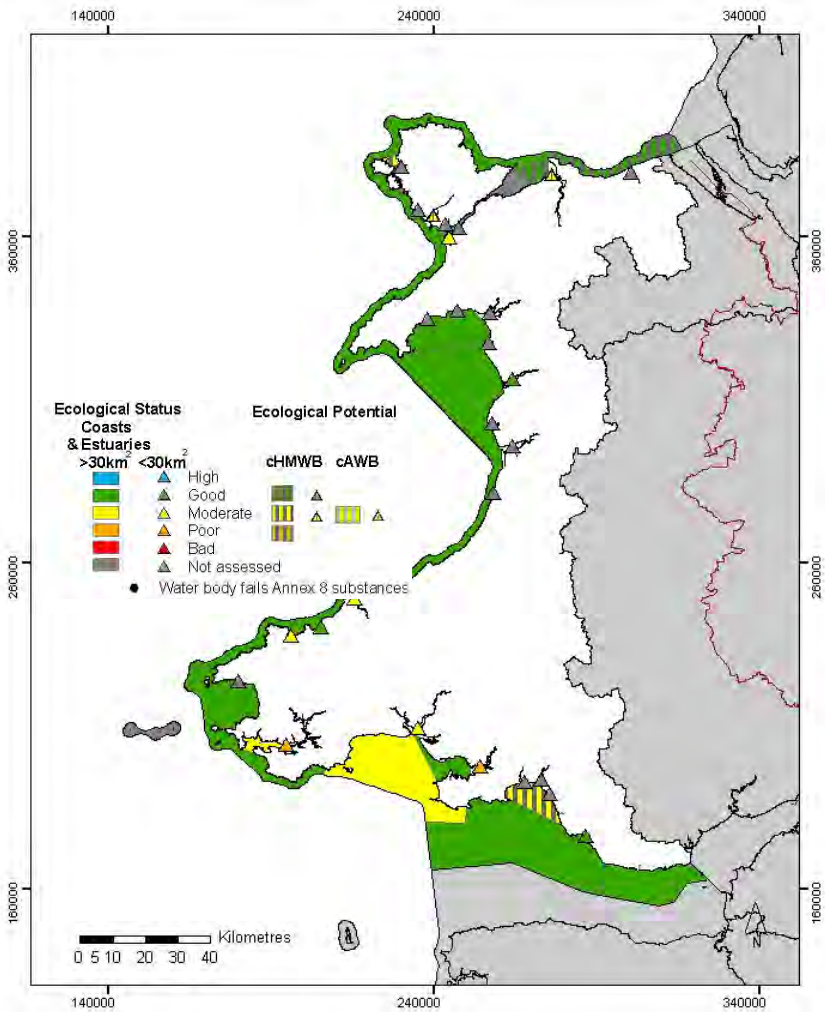
Ffynhonnell: Asiantaeth yr Amgylchedd, 2008.

Hawlfraint © Mehefin 20101Haskoning DU Cyf.

Ffigur 5.4 Statws Cemegol Dyfroedd Aberol ac Arfordirol yng Ngorllewin Cymru



Ffigur 5.5 Statws Ecolegol Dyfroedd Aberol ac Arfordirol yng Ngorllewin Cymru

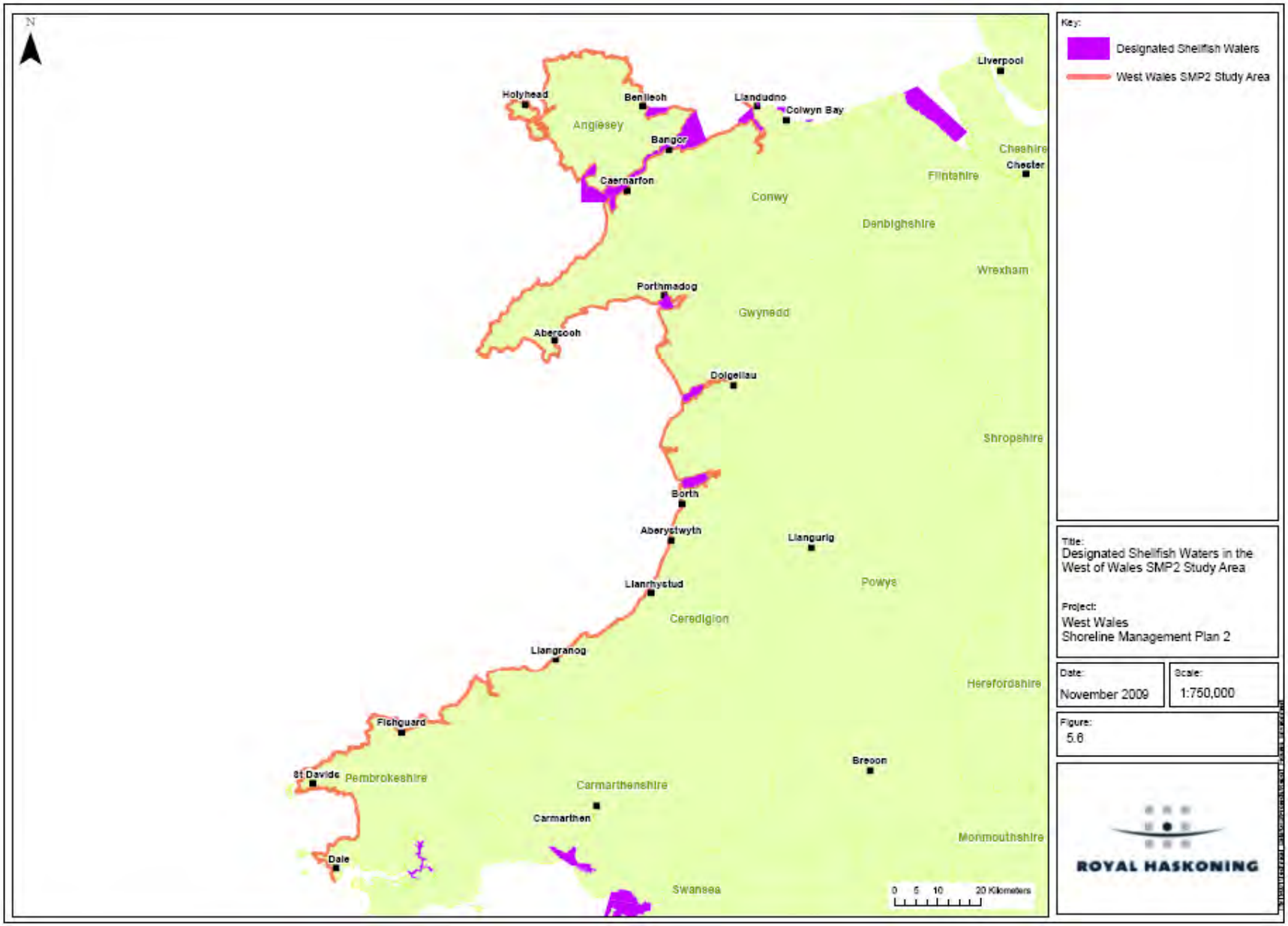


Ffynhonnell: Asiantaeth yr Amgylchedd, 2008.

Hawlfraint © Mehefin 20101Haskoning DU Cyf.

Ffigur 5.6 Dyfroedd Pysgod Cregyn Dynodedig yn Ardal Astudiaeth CRhT2 Gorllewin Cymru

Hawlfraint © Mehefin 20101Haskoning DU Cyf.


N
Key:
Designated Shellfish Waters
West Wales SMP2 Study Area
Title:
Designated Shellfish Waters in the West of Wales SMP2 Study Area
Project:
West Wales Shoreline Management Plan 2
Date:
November 2009
Scale:
1:750,000
Figure:
5.6
ROYAL HASKONING
Liverpool
Holyhead
Benllech
Llandudno
Colwyn Bay
Anglesey
Bangor
Cheshire
Chester
Flintshire
Caernarfon
Conwy
Denbighshire
Wrexham
Porthmadog
Gwynedd
Abercych
Dolgellau
Shropshire
Borth
Aberystwyth
Llangurig
Llanrhystud
Powys
Ceredigion
Llangranog
Herefordshire
Fishguard
Brecon
St Davids
Pembrokeshire
Carmarthenshire
Carmarthen
Monmouthshire
Dale
Swansea
0 5 10 20 Kilometers

Tudalen wag o fwriad.

Hawlfraint © Mehefin 20101Haskoning DU Cyf.

6 PROSESAU ARFORDIROL A RHEOLI'R ARFORDIR

6.1 Cyflwyniad

6.1.1 Mae'r adran hon yn rhoi hanes y prosesau arfordirol a rheoli'r arfordir ar hyn o bryd yn ardal astudiaeth CRhT2 Gorllewin Cymru.

6.2 Trosolwg

Yr Hinsawdd Donnau

6.2.1 Caiff tonnau eu creu gan wynt o bob cyfeiriad ar draws Môr Iwerddon, ond mae lled cymharol fychan y môr yn cyfyngu ar yr uchder y gall y tonnau hyn dyfu iddo. Daw tonnau gwynt mwy ac ymchwydd cefnforol o'r de-orllewin tua'r gogledd-ddwyrain drwy Sianel Sain Siôr. Oherwydd symudiad i'r cyfeiriad hwn, byddai tonnau mwy i'w disgwyl ar forlin Cymru nag ar lannau dwyreiniol Iwerddon. Arfordir deheuol Sir Benfro sydd fwyaf agored i'r amgylchiadau hyn ac, felly, dylai fod yn agored i'r tonnau mwyaf a mwyaf egnïol.

6.2.2 Mae Sir Benfro'n cysgodi rhai o rannau deheuol Bae Ceredigion ac mae'r amddiffyniad hwn yn cael ei gynyddu'n lleol gan y pentiroedd creigiog niferus fel Pen Caer a Thrwyn Cemais. Fodd bynnag, nid yw'r amddiffyniad yn llwyr; mae prosesau newid ffurf a diffreithio'n gadael i donnau droi tuag at y morlin a rheiddio i lecynnau cysgodol. Yng nghanol a gogledd Bae Ceredigion mae effaith gysgodi Sir Benfro'n lleihau ac mae'r arfordir yn fwy agored i'r tonnau mawr o'r de-orllewin. Fodd bynnag mae rhywfaint o ynni'r tonnau'n cael ei golli wrth iddynt ymledu dros ddŵr sy'n mynd yn fasach yn eithaf graddol i gyrraedd yr arfordir.

6.2.3 Mae man cychwyn deheuol y tonnau cryfaf ar hyd arfordir Bae Ceredigion yn golygu bod deunydd traeth yn tueddu i gael ei yrru tua'r gogledd. Dyma achos y tafodau sy'n anelu at y gogledd ar hyd yr arfordir hwn, fel yn Ynys-las, Tywyn a'r Friog.

6.2.4 Ar hyd ochr ddeheuol Pen Llŷn daw'r arfordir yn fwy agored i'r tonnau mawr o'r de-orllewin. Mae llai o gysgodi ac, oherwydd bod dŵr dyfnach yn ymestyn yn nes at y lan, mae tonnau'n colli llai o'u hynni cyn cyrraedd yr arfordir. Mae gogwydd y penrhyn, o'i gymharu â'r tonnau cryfaf, yn golygu bod traethau'n tueddu i gael eu symud tua'r dwyrain.

6.2.5 O flaen Pen Llŷn i Ben y Gogarth, mae'r arfordir yn wynebu gogledd Môr Iwerddon. Mae'r agoriad i'r Iwerydd (Sianel y Gogledd) yn eithaf main ac, felly, cymharol ychydig ymchwydd cefnforol sy'n dod drwyddo. Yn ogystal mae Ynys Manaw'n rhoi peth cysgod o'r cyfeiriad hwnnw. Mae rhywfaint o ynni'r tonnau'n mynd i'r rhan hon o Fôr Iwerddon, ond caiff y rhan fwyaf o'r tonnau sy'n cyrraedd rhan hon yr arfordir eu creu ym Môr Iwerddon. O ganlyniad, mae cyfeiriad teithio tonnau'n eithaf amrywiol yn yr ardal hon, er bod y tonnau mwyaf yn dal i ddod yn gyffredinol o'r gorllewin a de-orllewin. Mae ffurf afreolaidd yr arfordir a nodweddion mawr Ynys Môn, a Phen Llŷn, yn arwain at lawer mwy o amrywiad yn amgylchiadau tonnau gyda'r lan nag sydd i'w gael ar hyd morlin Bae Ceredigion.

Llanwau

6.2.6 At ei gilydd, atyniad disgyrchol y lleuad a'r haul sy'n creu llanwau. Yn fras, pan fo'r lleuad a'r haul ar yr un llinell (yn ystod lleuad lawn neu leuad newydd) mae eu grymoedd disgyrchol ar yr un llinell hefyd, a bydd llanwau uchel ('mawr') yn digwydd. Yn y pegwn arall, pan fo'r lleuad yn ei chwarter cyntaf neu olaf, mae'r grymoedd disgyrchol hyn yn tynnu'n fras ar groes i'w gilydd ac, felly, bydd llanwau llai ('distyll') yn cael eu creu.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

6.2.7 Bydd llanwau'n teithio o gwmpas y ddaear, gan ymateb i symudiadau'r lleuad a'r haul (o'i gymharu â'r ddaear). Mae'n haws meddwl amdanynt fel tonnau hir iawn. Daw'r 'tonnau llanwol' hyn at Ynysoedd Prydain o'r Iwerydd. Maent yn mynd drwy'r Môr Celtaidd cyn cyrraedd Penmaendewi, a symud i'r gogledd i fyny arfordir Gorllewin Cymru. Gall gymryd tua phedair awr iddynt symud o Benmaendewi i Ynys Môn. Dyma pam fod y penllanw'n hwyrach yn rhannau mwy gogleddol arfordir Cymru nag mewn ardaloedd mwy deheuol.

6.2.8 Mae dyfnder y dŵr y mae'n symud drwyddo, a chyfyngiadau ar y ffordd, yn effeithio ar gyflymder ac uchder ton. Er enghraifft mae Môr Iwerddon yn gulach yng Nghaergybi nag yn Aberystwyth ac, o ganlyniad, mae amrediad y llanw'n fwy yng Nghaergybi.

6.2.9 Mae gwahaniaethau yn amseriad ac uchder y llanw'n creu effeithiau dramatig yn Afon Menai. Oherwydd bod y don lanw'n gorfod teithio o gwmpas Ynys Môn, mae penllanw'n cyrraedd y geg ogleddol tuag awr ar ei ôl iddo gyrraedd y geg ddeheuol. Yn ogystal, mae amrediad llanw mawr tua 2.7m yn fwy ym mhen gogleddol y culfor ac mae'r gwahaniaethau hyn yn lefel y dŵr yn creu cerhyntau cryf iawn.

6.2.10 Oherwydd bod symudiad cyrff seryddol yn cael ei ddeall yn dda, mae llanwau'n rhagweladwy dros ben. Fodd bynnag, anaml fydd lefel y dŵr sy'n cael ei fesur yn cyd-fynd â'r hyn sydd i'w ddisgwyl, ac mae hyn fel arfer oherwydd ymchwydd. Mae'r term 'ymchwydd' yn cyfeirio at newidiadau yn lefel y môr oherwydd y tywydd. Caiff y rhain eu gyrru gan y gwynt a gwasgedd atmosfferig, a gysylltwyd yn agos ac sy'n dylanwadu'n fawr ar amrywiad ymchwydd at ei gilydd ar hyd arfordir Gorllewin Cymru. Er enghraifft, ym Mhenmaendewi, mae lefelau dŵr eithafol (1:100) dan 4m; Tywyn a Chricieth tua 4.5m; ac wrth i donnau deithio o gwmpas Pen Llŷn mae lefel dŵr uchaf yn gostwng (uwchlaw 3.5m) (gwelwch CRhT2 Gorllewin Cymru: Adolygu Prosesau'r Arfordir a Daeareg, Haskoning, 2009).

Ffynonellau Gwaddod

6.2.11 Mae amrywiaeth mawr arfordir Gorllewin Cymru'n cael ei adlewyrchu yn amrywiaeth gwahanol ffynonellau gwaddod allweddol gan gynnwys y canlynol:

- Mae hindreulio ac erydu clogwyni'n rhyddhau gwaddodion o amrywiaeth o fathau ac ar gyflymderau amrywiol. Er enghraifft, mae gwaddod yn tueddu i gael ei ryddhau'n araf iawn o greigiau caled Sir Benfro mewn cymhariaeth â'r clogwyni til ar hyd arfordir Pen Llŷn ac ym Mochras. Mae'r creigiau hyn yn tueddu i fod yn ffynhonnell dda o waddod oherwydd eu bod yn erydu'n rhwydd gydag effaith y tonnau ac yn aml yn cynnwys llawer o ddeunydd addas ar gyfer adeiladu traethau, fel tywod a gro.
- Gall llawer mwy o waddod gael ei ryddhau o nodweddion a ffurfiwyd o'r arfordir ei hun, fel twyni. Yn rhan ogleddol arfordir Gorllewin Cymru mae cyfundrefnau twyni mawr dros ben, rhai ohonynt wedi erydu yn y degawdau diweddar, fel yn Aberdyfi, Morfa Dyffryn a Chwningar Niwbwrch. Caiff y tywod sy'n cael ei ryddhau fel hyn ei dynnu i draethau lleol ac i'r parth ger y lan, lle gall gael ei gludo a'i waddodi dros bellterau mawr.
- Bydd deunydd hefyd yn cyrraedd glan y môr o ffynonellau alltraeth. Yn fras iawn mae gwaddod yn tueddu i gronni mewn ardaloedd cymharol gysgodol. Enghreifftiau da o hyn yw aber Afonydd Glaslyn a Dwyryd, Bae Conwy ac Afon Menai.
- Dros y rhan fwyaf o ardal alltraeth Bae Ceredigion a Bae Caernarfon mae haen drwchus o glog-glai. Wrth iddo erydu mae'n rhyddhau llaid sy'n symud alltraeth yn nodweddiadol ac yn setlo, neu'n cael ei ddal mewn rhannau tawel o aberoedd.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Mae'r erydu hefyd yn rhyddhau gro, sy'n tueddu i ffurfio haen denau dros y clog-glai ac fe all hyn, yn ei dro, all gael ei orchuddio gan ardaloedd o waddodion manach. Nid yw'r gro'n ansymudol o angenrheidrwydd; mewn rhai ardaloedd mae'n cyflenwi deunydd i draethau cyffiniol, fel yn y Gwbert a Nefyn.

- Mae ponciau bach yng ngogledd a de Swnt Enlli a'r gred yw y ffurfiwyd hwy o dywod. Mae'r mwyaf, Bastram Shoal, yn codi o ddyfnder dŵr o ryw 40m, o fewn 6m i wyneb y môr. Mae tywod o'r ardal hon yn cyflenwi twyni Cwningar Niwbwrch a Morfa Dinlle.
- Fe all fod cyfnewid gwaddod rhwng llenni tywod alltraeth a thraethau ceudod bach tywodlyd ar hyd Bae Ceredigion ac i'r de o Dowyn.
- Mae'r llifau llanwol allan o aberoedd Dyfi a Mawddach yn achos symudiad gwaddod tua'r de o'u cegau, ond mae hyn yn dychwelyd i symud tua'r gogledd ymhellach o'r lan, wrth i effeithiau jet llanwol yr aber leihau.
- Gall afonydd ac aberoedd weithredu fel ffynonellau pwysig o waddod arfordirol. Fodd bynnag, ar hyd arfordir gorllewin Cymru mae'r aberoedd yn fwy tebygol o dderbyn gwaddodion a'u dal, neu i fod yn niwtral o ran gwaddod. Yr eithriadau i hyn yw aber Afon Dyfi, sy'n cyflenwi tywod i'r parth arfordirol a ger y lan ac, er yn wannach, i aber Afon Teifi a Thraeth Dulas.

Cludo Gwaddodion

6.2.12 Dewiswyd terfynau rheoli polisïau CRhT2 Gorllewin Cymru mewn mannau lle nad oes fawr ddim cyfnewid gwaddod. Felly, nid oes llawer o lif gwaddod heibio Penrhyn y Santes Ann ac o gwmpas Pen y Gogarth. Yn ogystal, ychydig o waddod sy'n mynd i mewn i Fae Ceredigion o'r de (o gwmpas Penmaendewi) nac o'r gogledd (o gwmpas Ynys Enlli), ac mae rhan allanol y bae'n brin iawn o waddod symudol. Fodd bynnag, fe all tonnau a cherhyntau llanw symud gwaddod yn y bae mewnol tua'r lan at y traethau.

6.2.13 Oddi ar arfordir deheuol Bae Ceredigion, rhwng aber Afon Teifi a man i'r gorllewin o Ben Caer, cyfeiriad cludiant tywod gweddilliol yw tua'r de-orllewin. Yn rhan allanol ogleddol y bae, mae tywod yn symud tua'r gogledd a'r dwyrain yn gyffredinol. I'r gogledd o Ben Llŷn, cludiant tywod gweddilliol yw tua'r gogledd-ddwyrain i Fae Caernarfon. Mae cludo gwaddodion yn rhannu rhwng Ynys Enlli ac arfordir Iwerddon, gyda'r cludiant tywod gweddilliol yn ymwahanu i'r gogledd ac i'r de.

6.2.14 O gwmpas traethlinau rhicynnog Sir Benfro, gorllewin Llŷn a llawer o Ynys Môn, caiff traethau eu dal rhwng pentiroedd. Yn y sefyllfa hon mae'r cludiant ar hyd y glannau'n tueddu i fod yn wan oherwydd yr effeithiau mynd yn fasach yn y baeau, a diffreithiad o gwmpas y pentiroedd. Os oes cerhyntau'r glannau'n bodoli, maent yn tueddu i ostwng wrth iddynt wthio gwaddod tuag at un pen o'r bae, ac mae llinell y traeth yn cylchdroi i wynebu'r tonnau sy'n cyrraedd.

6.2.15 Oddi ar arfordir deheuol Bae Ceredigion, rhwng aber Afon Teifi a man i'r gorllewin o Ben Caer, cyfeiriad cludiant tywod gweddilliol yw tua'r de-orllewin. Yn rhan allanol ogleddol y bae, mae tywod yn symud tua'r gogledd a'r dwyrain yn gyffredinol. I'r gogledd o Ben Llŷn, cludiant tywod gweddilliol yw tua'r gogledd-ddwyrain i Fae Caernarfon. Mae cludo gwaddodion yn rhannu rhwng Ynys Enlli ac arfordir Iwerddon, gyda'r cludiant tywod gweddilliol yn ymwahanu i'r gogledd ac i'r de.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

6.2.16 Ar hyd llawer o Bae Ceredigion mae'r tonnau pennaf o'r de-orllewin yn peri cludiant gweddilliol gogleddol gyda'r lan; er y gall hyn gael ei atal neu wyrdroi'n lleol. Mae'r ymddygiad hwn at ei gilydd i'w weld yn eglur yn y tafodau sy'n anelu at y gogledd ar draws cegau'r aberoedd, fel yn Ynys-las, Tywyn a'r Friog. Yng ngogledd Bae Ceredigion, mae gwaddod yn tueddu i gronni o gwmpas Bae Tremadog. Yma mae'r cludiant gogleddol yn cyfarfod y deunydd sy'n symud tua'r dwyrain ar hyd arfordir deheuol Pen Llŷn. Mae patrwm tebyg o gydgyfeiriant i'w weld yng ngheg ddeheuol Afon Menai. Yma mae tafodau'n ymestyn o'r ddwy ochr; cânt eu cadw ar wahân gan y llifau llanwol cryf drwy Afon Menai.

Amddiffynfeydd Arfordirol a Rhag Llifogydd

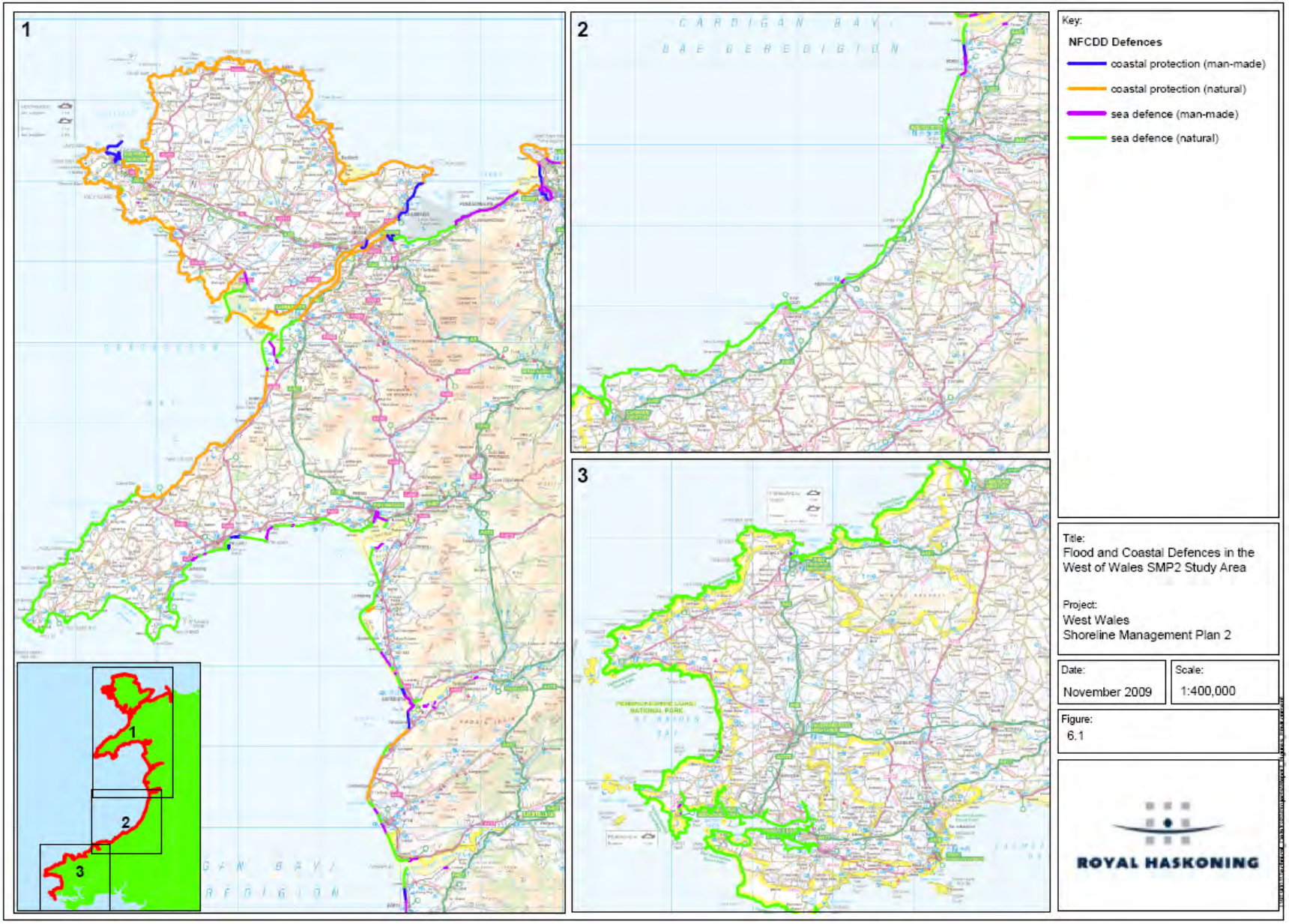
6.2.2 Mae Deddf Amddiffyn y Glannau 1949 yn rhoi pwerau caniataol i gynghorau dosbarth morol wneud gwaith diogelu'r arfordir. Mae gan gynghorau dosbarth morol ac Asiantaeth yr Amgylchedd bwerau i wneud gwaith amddiffyn. Yr awdurdodau gweithredu sy'n hyrwyddo'r amddiffynfeydd lle mae budd cymunedol.

6.2.3 Yn **Ffigur 6.1** mae golwg dros leoliad a mathau amddiffynfeydd arfordirol a rhag llifogydd cysylltiedig â CRhT2 Gorllewin Cymru. Mae amddiffynfeydd arfordirol yn gysylltiedig ag adeileddau sy'n gwarchod yr amgylchedd naturiol neu adeiledig rhag effeithiau erydiad naill ai trwy adeileddau gwneud (e.e. muriau) neu ddulliau naturiol (e.e. traethell), tra bo amddiffynfeydd rhag y môr yn gysylltiedig ag amddiffyn rhag llifogydd. Gall amddiffynfeydd rhag y môr hefyd gynnwys naill ai adeileddau gwneud (e.e. muriau) neu ddulliau naturiol (e.e. crib raeanog / cyfundrefn dwyni).

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Ffigur 6.1 Amddiffynfeydd Arfordirol a Rhag Llifogydd yn Ardal Astudiaeth CRhT2 Gorllewin Cymru

Hawlfraint © Mehefin 2010Haskoning DU Cyf.



Hawlfraint © Mehefin 2010Haskoning DU Cyf.

Tudalen wag o fwriad.

Hawlfraint © Mehefin 2010Haskoning DU Cyf.

7 DAEAREG A PHRIDDOEDD

7.1 Cyflwyniad

7.1.1 Mae'r adran hon yn rhoi hanes y ddaeareg soled, priddoedd, a phresenoldeb tirlenwi neu faterion eraill ansawdd pridd yn ardal astudiaeth CRhT2 Gorllewin Cymru.

7.2 Trosolwg

7.2.1 Mae morlin Gorllewin Cymru'n enwog am ei daeareg drawiadol, sydd wedi rhoi'r dystiolaeth yn y maes ar gyfer deall creigiau'r cyfnodau amser daearegol Cambriaidd, Ordofigaidd, Silwraidd a Charbonifferaidd. Mae ei hanes daearegol hir yn weladwy yn y dirwedd ond mae'n fwyaf hawdd ei ddarllen yn ei morlin creigiog cymhleth. Mae'r nodweddion daearegol hyn o bwysigrwydd rhyngwladol, cenedlaethol a rhanbarthol. Erydu naturiol yw un o'r hybwyr allweddol cynnal nodweddion diddordeb daearegol morlin ardal astudiaeth CRhT2 trwy amlygu dilynnau creigiau yn wyneb clogwyni. Fe all gwaith amddiffyn yr arfordir atal y broses hon er anfantais i'r nodweddion diddordeb.

Daeareg Soled

7.2.2 Daeareg yn aml yw'r dylanwad cryfaf ar y dirwedd yn effeithio'n sylfaenol ar y gorchudd tyfiant, patrymau draenio, cymeriad tirwedd a'r amgylchedd dynol. Ffurfiwyd arfordir Bae Ceredigion o gerrig clai a thywodfeini Ordofigaidd a Silwraidd mewn haenau da. Ffurfiwyd llawer o'r morlin gwaddodol hwn ym Masn Paleosöig Cymru. Roedd y basn yn ymestyn i ardaloedd silffoedd môr Ffiniau Cymru, De-orllewin Cymru, Arfordir Gogledd Cymru a Phen Llŷn a gallai fod wedi cyrraedd dyfnder o gannoedd lawer o fetrau.

Nodweddion Daearegol o Bwys

7.2.3 Mae creigiau, mwynau, ffosilau a thirffurfiau i gyd yn rhannau annatod o'n treftadaeth naturiol ac yn ffurfio nodweddion a chydrannau pwysig o'r dirwedd arfordirol. Mae nifer o safleoedd o ddiddordeb daearegol yn ardal CRhT2 Gorllewin Cymru.

Safleoedd Gwarchodedig Rhyngwladol

7.2.4 Mae rhai safleoedd daearegol yn Safleoedd Treftadaeth y Byd, gall eraill ddod yn Safleoedd Daearegol Ewropeaidd. Nid oes unrhyw safleoedd daearegol a warchodwyd yn rhyngwladol yng Nghymru, er y caiff rhai safleoedd Cymreig eu defnyddio fel 'ffyn mesur' neu safleoedd cyfeiriol gan wyddonwyr ymhob rhan o'r byd.

7.2.5 Mae dau Barc Daearegol Ewropeaidd yng Nghymru'n ffurfio rhan o rwydwaith Ewrop gyfan o safleoedd sy'n cael eu gwarchod oherwydd eu pwysigrwydd daearegol. Mae un o'r safleoedd hyn, parc daearegol Ynys Môn a gafodd yr enw GeoMôn, yn ardal astudiaeth CRhT2 ac mae'n cynnwys enghreifftiau nodedig o ddaeareg gyn-Gambriaidd ac yn un o'r mannau gorau i astudio prosesau a nodweddion tectoneg platiau.

Safleoedd Gwarchodedig Cenedlaethol

7.2.6 Caiff SoDdGA Daearegol (gwelwch **Dabl 7.1**) neu safleoedd a ddewiswyd fel y safleoedd gorau oll ym Mhrydain o ran ymchwilio daeareg a geomorffoleg dan yr Adolygiad Cadwraeth Ddaearegol (GCR) eu dynodi gan CCGC sydd hefyd yn gyfrifol am sicrhau bod safleoedd GCR yng Nghymru'n cael eu dynodi'n SoDdGA. Ar sail y data GCR gwreiddiol mae tua 463 o'r safleoedd hyn yng Nghymru, 126 ohonynt o fewn terfyn yr astudiaeth (**Tabl**

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

7.2). Fel y safleoedd biolegol cyfatebol, caiff SoDdGA Daearegol eu gwarchod yn y gyfraith ac ymgorfforwyd rhai ohonynt mewn Gwarchodfeydd Natur Cenedlaethol (GNG).

Tabl 7.1 SoDdGA Daearegol a Nodweddion yn Ardal Astudiaeth CRhT2 Gorllewin Cymru

Enw'r SoDdGA	Cyflwr	Disgrifiad o'r Nodwedd
Aber Mawr	Anffafriol	Cwaternaidd Cymru
Aber-arth – Carreg Wylan	Anffafriol	Adeileddau Caledonaidd Cymru
		Cwaternaidd Cymru
Afon Teifi	Dim data	Geomorffoleg afonol Cymru
Allt Wen a Thraeth Tanybwlch	Dim data	Adeileddau Caledonaidd Cymru
Arfordir Abereiddi	Dim data	Arenig – Llanfirn
		Igneaidd Ordofigaidd – Silwraidd
Arfordir Marros – Pentywyn	Dim data	Geomorffoleg arfordirol Cymru
		Namuraidd Cymru a Lloegr
		Cwaternaidd Cymru
Arfordir Niwgwl – Aber Bach	Dim data	Adeileddau Farisgaidd De Cymru a Bryniau Mendip
		Westffalaidd
Arfordir Penrhyn Angle	Dim data	Cwaternaidd Cymru
Arfordir Saundersfoot – Telpyn	Dim data	Westffalaidd
Borth – Clarach	Dim data	Adeileddau Caledonaidd Cymru
Cadnant	Ffafriol	Caradog-Ashgill
Trwyn Carmel	Ffafriol	Adeileddau Caledonaidd Cymru
		Cyn-Gambriaidd Cymru a Lloegr
Clogwyni a Thwyni Castellmartin	Dim data	Geomorffoleg arfordirol Cymru
		Adeileddau Farisgaidd De Cymru a Bryniau Mendip
Craigyfulfran a Chlarach	Ffafriol	Adeileddau Caledonaidd Cymru
		Llanymddyfri
		Cwaternaidd Cymru
Cregennen a Phared y Cefn Hir	Ffafriol	Arenig – Llanfirn
		Igneaidd Ordofigaidd – Silwraidd
Creigiau Abergwaun	Ffafriol	Arenig – Llanfirn
Creigiau Cwm-ceriw a Ffos-las (Morfa Bychan)	Ffafriol	Cwaternaidd Cymru
Creigiau Rhiwledyn (Trwyn y Fuwch)	Dim data	Dinantaidd Gogledd Cymru a Gogledd Lloegr
Arfordir Dale a De Marloes	Dim data	Llanymddyfri
		Defonaidd anforol
		Igneaidd Ordofigaidd – Silwraidd
		Adeileddau Farisgaidd De Cymru a Bryniau Mendip
Chwareli a Glaswelltir Deganwy	Dim data	Caradog-Ashgill
De Porth Sain Ffraid	Dim data	Adeileddau Farisgaidd De Cymru a Bryniau Mendip
Dinas Dinlle	Ffafriol	Cwaternaidd Cymru

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Enw’r SoDdGA	Cyflwr	Disgrifiad o’r Nodwedd
Pwll Dwrhyd	Anffafriol	Cambriaidd

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Enw’r SoDdGA	Cyflwr	Disgrifiad o’r Nodwedd
Dyfi	Dim data	Geomorffoleg arfordirol Cymru
		Cwaternaidd Cymru
Foel Ispri	Ffafriol	Mwnyddiaeth Cymru
Clogwyni Freshwater East i Skrinkle Haven	Dim data	Defonaidd anforol
Adran Gas Works Lane (Hwlffordd)	Anffafriol	Llanymddyfri
Glannau Rhoscolyn	Dim data	Cyn-Gambriaidd Cymru a Lloegr
Glannau Ynys Gybi	Dim data	Cyn-Gambriaidd Cymru a Lloegr
Henborth	Ffafriol	Cwaternaidd Cymru
Llanbadrig – Dinas Gynfor	Dim data	Arenig – Llanfirn
		Adeileddau Caledonaidd Cymru
		Cyn-Gambriaidd Cymru a Lloegr
Dyfrffordd Aberdaugleddau	Dim data	Defonaidd anforol
Cwningar Niwbwrch – Ynys Llanddwyn	Dim data	Geomorffoleg arfordirol Cymru
		Cyn-Gambriaidd Cymru a Lloegr
Pen y Gogarth	Dim data	Dinantaidd Gogledd Cymru a Gogledd Lloegr
		Mwnyddiaeth Cymru
Ynys Dewi	Dim data	Arenig – Llanfirn
		Igneaidd Ordofigaidd – Silwraidd
Rhosneigr	Ffafriol	Adeileddau Caledonaidd Cymru
Arfordir Penrhyn Dewi		Cydosodiad o RDB a/neu blanhigion fasgwlaidd anfynych ledled y wlad
		Geomorffoleg arfordirol Cymru
		Cyn-Gambriaidd Cymru a Lloegr
Cei Ystagbwll – Pen Trewŵen	Dim data	Gweunllwg
Arfordir Penrhyn Dewi	Dim data	Geomorffoleg arfordirol Cymru
		Cwaternaidd Cymru
Pen Caer – Clogwyni Llechdafad	Dim data	Igneaidd Ordofigaidd – Silwraidd
		Igneaidd Ordofigaidd – Silwraidd
Clogwyni Dinbych-y-pysgod ac Ynys Catrin	Dim data	Namuraidd Cymru a Lloegr
Traeth Lligwy	Dim data	Adeileddau Caledonaidd Cymru
		Dinantaidd Gogledd Cymru a Gogledd Lloegr
		Defonaidd anforol
Tywyn Aberffraw	Dim data	Geomorffoleg arfordirol Cymru
Twyni Talacharn – Pentywyn	Dim data	Geomorffoleg arfordirol Cymru
Bae Waterwynch i Harbwr Saundersfoot	Dim data	Westffalaidd

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Table 7.2 Safleoedd GCR Arfordirol a SoDdGA Perthnasol yn Ardal Astudiaeth CRhT2 Gorllewin Cymru

Safle	Bloc GCR	SoDdGA	Math o SoDdGA
Morfa Aber-arth	Llanymddyfri	Creigiau Aber-arth – Morfa	GEO
Allt Wen	Adeileddau Caledonaidd Cymru	Allt Wen a Thraeth Tanybwlch	MIX
Llechwedd y Bermo	Cambriaidd	Llechwedd y Bermo	MIX
Clarach	Cwaternaidd Cymru	Craigyfulfran & Clarach	GEO
Gwaith Aur Clogau	Mwnyddiaeth Cymru		
Craigyfulfran	Llanymddyfri	Craigyfulfran a Chlarach	GEO
Craigyfulfran	Adeileddau Caledonaidd Cymru	Craigyfulfran a Chlarach	GEO
Cwm Tydu	Adeileddau Caledonaidd Cymru	Aber-arth – Carreg Wylan	MIX
Gwaith Aur Foel Ispri	Mwnyddiaeth Cymru	Foel Ispri	GEOL
Isglogwyn y Friog	Mwnyddiaeth Cymru	Glannau Tonfannau i'r Friog	MIX
Llan-non	Cwaternaidd Cymru	Traeth Llan-non	GEO
Llynnau Cregennen	Arenig – Llanfirn	Cregennen a Phared y Cefn Hir	GEO
Morfa Bychan	Cwaternaidd Cymru	Creigiau Cwm-ceriw a Ffos-las (Morfa Bychan)	GEO
Morfa Dyffryn	Geomorffoleg arfordirol Cymru	Morfa Dyffryn	MIX
Morfa Harlech	Geomorffoleg arfordirol Cymru	Morfa Harlech	MIX
Mwnt (Traeth-y-Mwnt)	Cwaternaidd Cymru	Aberarth – Carreg Wylan	MIX
Gogledd Clarach	Adeileddau Caledonaidd Cymru	Borth – Clarach	GEO
Pared y Cefn Hir	Igneaidd Ordofigaidd – Silwraidd	Cregennen a Phared y Cefn Hir	GEO
Traeth Penbryn	Adeileddau Caledonaidd Cymru	Aber-arth – Carreg Wylan	MIX
Gwaith Aur y Figra	Mwnyddiaeth Cymru	Mwynfa'r Figra	GEO
Ynyslas	Geomorffoleg arfordirol Cymru	Dyfi	MIX
Ynyslas a'r Borth	Cwaternaidd Cymru	Dyfi	MIX
Afon Seiont	Arenig – Llanfirn	Afon Seiont	GEO
Braich-y-Pwll i Barwyd	Cyn-Gambriaidd Cymru a Lloegr	Glannau Aberdaron	MIX
Bwlch Mine	Mwnyddiaeth Cymru	Bwlch Mine	GEO
Cadnant Cutting	Caradog-Ashgill	Cadnant	GEO
Cae'r Sais	Cyn-Gambriaidd Cymru a Lloegr		
Trwyn Carmel	Cyn-Gambriaidd Cymru a Lloegr	Trwyn Carmel	
Trwyn Carmel	Adeileddau Caledonaidd Cymru	Trwyn Carmel	
Chwareli Deganwy	Caradog-Ashgill	Chwareli a Glaswelltir Deganwy	
Dinas Dinlle	Cwaternaidd Cymru	Dinas Dinlle	GEO
Chwarel Flagstaff	Dinantaidd Gogledd Cymru a Gogledd Lloegr	Glannau Penmon – Biwmares	
Glanllynnau	Cwaternaidd Cymru	Glanllynnau a Glannau Penychain i Gricieth	GEO/MAR
Y Gogarth	Dinantaidd Gogledd Cymru a Gogledd Lloegr	Pen y Gogarth	MIX
Mwyngloddiau Copr y Gogarth	Mwnyddiaeth Cymru	Pen y Gogarth	MIN WAL

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Safle	Bloc GCR	SoDdGA	Math o SoDdGA
Bae Gwydir	Cwaternaidd Cymru	Bae Gwydir	GEO
Hen Borth	Cwaternaidd Cymru	Henborth	GEO
Rhiwledyn (Trwyn y Fuwch)	Dinantaidd Gogledd Cymru a Gogledd Lloegr	Creigiau Rhiwledyn (Trwyn y Fuwch)	
Ardal Llanbadrig	Cyn-Gambriaidd Cymru a Lloegr	Llanbadrig – Dinas Gynfor	GEO
Llanbedrog	Igneaidd Ordofigaidd – Silwraidd	Mynydd Tir y Cwmwd a'r Glannau at Garreg yr Imbill	
Ynys Llanddwyn	Cyn-Gambriaidd Cymru a Lloegr	Cwningar Niwbwrch – Ynys Llanddwyn	MIX
Lleiniog	Cwaternaidd Cymru	Glannau Penmon – Biwmares	GEO
Traeth Lligwy	Dinantaidd Gogledd Cymru a Gogledd Lloegr	Traeth Lligwy	GEO
Traeth Lligwy	Adeileddau Caledonaidd Cymru	Traeth Lligwy	GEO
Colofn Ardalydd Môn	Cyn-Gambriaidd Cymru a Lloegr		
Morannedd	Cwaternaidd Cymru	Tiroedd a Glannau rhwng Cricieth ac Afon Glaslyn	MIX
Mynydd Penarfynydd	Igneaidd Ordofigaidd – Silwraidd	Mynydd Penarfynydd	MIX
Nant Mine	Mwnyddiaeth Cymru	Benallt Mine a Nant y Gadwen	GEO
Nant-y-gadwen	Arenig – Llanfirn	Benallt Mine a Nant y Gadwen	GEO
Cwningar Niwbwrch	Geomorffoleg arfordirol Cymru	Cwningar Niwbwrch - Ynys Llanddwyn	MIX
Ogof Gynfor	Adeileddau Caledonaidd Cymru	Llanbadrig – Dinas Gynfor	GEO
Ogof Gynfor - Hell's Mouth	Arenig – Llanfirn	Llanbadrig – Dinas Gynfor	GEO
Pen Benar	Tremadog	Pen Benar	GEO
Penrhyn Bodeilias	Igneaidd Ordofigaidd – Silwraidd	Porth Dinllaen i Borth Pistyll	
Penrhyn Nefyn – Adran y Blaendraeth	Cyn-Gambriaidd Cymru a Lloegr	Porth Dinllaen i Borth Pistyll	GEO/MAR
Porth Ceiriad	Cambriaidd	Porth Ceiriad, Porth Neigwl ac Ynysoedd Tudwal	MIX
Porth Ceiriad	Cwaternaidd Cymru	Porth Ceiriad, Porth Neigwl ac Ynysoedd Tudwal	MIX
Porth Neigwl	Cwaternaidd Cymru	Porth Ceiriad, Porth Neigwl ac Ynysoedd Tudwal	GEO
Porth Neigwl	Geomorffoleg arfordirol Cymru	Porth Ceiriad, Porth Neigwl ac Ynysoedd Tudwal	GEO
Porth Oer	Cwaternaidd Cymru	Glannau Aberdaron	MIX
Porth-y-môr	Defonaidd anforol	Traeth Lligwy	GEO
Traeth Coch	Cwaternaidd Cymru	Trwyn Dwlban	GEO
Rhiw-for-fawr	Cambriaidd-Tremadog	Rhiw-for-fawr	GEO
Rhoscolyn	Cyn-Gambriaidd Cymru a Lloegr	Glannau Rhoscolyn	MIX
Rhosneigr	Adeileddau Caledonaidd Cymru	Rhosneigr	GEO
Ynys Lawd	Cyn-Gambriaidd Cymru a Lloegr	Glannau Ynys Gybi	MIX
Chwarel Tandinas	Dinantaidd Gogledd Cymru a Gogledd Lloegr	Arfordir Gogleddol Penmon	GEO
Trwyn Carreg y Tir	Cambriaidd	Porth Ceiriad, Porth Neigwl ac Ynysoedd Tudwal	MIX

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Safle	Bloc GCR	SoDdGA	Math o SoDdGA
Trwyn Dwlban	Dinantaidd Gogledd Cymru a Gogledd Lloegr	Trwyn Dwlban	GEO
Trwyn Llech y Ddol	Arenig – Llanfirn	Porth Ceiriad, Porth Neigwl ac Ynysoedd Tudwal	MIX
Trwyn y Gorlech i Chwareli'r Eifl	Igneaidd Ordofigaidd – Silwraidd	Yr Eifl	
Tywyn Aberffraw	Geomorffoleg arfordirol Cymru	Tywyn Aberffraw	MIX
Wig Bach	Arenig – Llanfirn	Wig Bach a'r Glannau i Borth Alwm	GEO/MAR
Aber Mawr i Borth Lleuog	Igneaidd Ordofigaidd-Silwraidd	Ynys Dewi	MIX
Abergwaun	Arenig – Llanfirn	Creigiau Abergwaun	GEO
Abermawr	Cwaternaidd Cymru	Aber Mawr	GEO
Traeth Albion ac Ynys y Geifr	Defonaidd anforol	Arfordir Dale a De Marloes	MIX
Blucks Pool – Bullslaughter Bay	Dinantaidd De Cymru a De Lloegr	Clogwyni a Thwyni Castellmartin	MIX
Aberllydan i Drwyn Settling	Adeileddau Farisgaidd De Cymru a Bryniau Mendip	Arfordir Niwgwl – Aber Bach	MIX
Bae Caerfyrddin	Geomorffoleg arfordirol Cymru	Amrywiol	MIX
Castell Coch i Drwyncastell	Igneaidd Ordofigaidd – Silwraidd	Arfordir Abereiddi	MIX
Parc y Ceirw	Llanymddyfri	Arfordir Dale a De Marloes	MIX
Dinas & Esgyrn Bottom	Cwaternaidd Cymru	Esgyrn Bottom	MIX
Druidston	Cwaternaidd Cymru	Arfordir Niwgwl – Aber Bach	MIX
Druidston Haven	Adeileddau Farisgaidd De Cymru a Bryniau Mendip	Arfordir Niwgwl – Aber Bach	MIX
Pwll Dwrhyd	Cambriaidd	Pwll Dwrhyd	GEO
Freshwater East	Paleobotaneg Paleosöig	Clogwyni Freshwater East i Skrinkle Haven	MIX
Freshwater East	Gweunllwg	Cei Ystagbwll – Pen Trewŵen	MIX
Freshwater East (Gogledd)	Adeileddau Farisgaidd De Cymru a Bryniau Mendip	Clogwyni Freshwater East i Skrinkle Haven	MIX
Freshwater West (Gogledd)	Adeileddau Farisgaidd De Cymru a Bryniau Mendip	Cwningar Broomhill	MIX
Freshwater West (De)	Adeileddau Farisgaidd De Cymru a Bryniau Mendip	Clogwyni a Thwyni Castellmartin	MIX
Gasworks Lane	Llanymddyfri	Adran Gas Works Lane (Hwlffordd)	GEO
Little Castle Head	Defonaidd anforol	Dyfrffordd Aberdaugleddau	MIX
Llanfirn – Abereiddy	Arenig – Llanfirn	Arfordir Abereiddi	MIX
Marloes	Llanymddyfri	Arfordir Dale a De Marloes	MIX
Marloes	Gweunllwg	Arfordir Dale a De Marloes	MIX
Traeth Marloes i Draeth Albion	Adeileddau Farisgaidd De Cymru a Bryniau Mendip	Arfordir Dale a De Marloes	MIX
Marros	Namuraidd Cymru a Lloegr	Arfordir Marchros – Pentywyn	MIX
Traeth Marchros [Ragwen Point o'r blaen]	Cwaternaidd Cymru	Arfordir Marchros – Pentywyn	MIX
Mill Haven	Adeileddau Farisgaidd De Cymru a Bryniau Mendip	De Porth Sain Ffraid	MIX
Bae Musselwick	Adeileddau Farisgaidd De Cymru a Bryniau Mendip	De Porth Sain Ffraid	MIX
Traeth Musselwick	Adeileddau Farisgaidd De	De Porth Sain Ffraid	MIX

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Safle	Bloc GCR	SoDdGA	Math o SoDdGA
	Cymru a Bryniau Mendip		
Arfordir Nolton Haven	Westffalaidd	Arfordir Niwgwl – Aber Bach	MIX
Ogof Hen	Arenig – Llanfirn	Ramsey	MIX
Pen-caer	Igneaidd Ordofigaidd – Silwraidd	Pen Caer – Clogwyni Llechdafad	MIX
Traeth Poppit	Cwaternaidd Cymru	Aberarth – Carreg Wylan	MIX
Porth Clais	Cwaternaidd Cymru	Arfordir Penrhyn Dewi	MIX
Porth-y-rhaw	Cambriaidd	Arfordir Penrhyn Dewi	MIX
Ynys Sgomer	Igneaidd Ordofigaidd – Silwraidd	Ynys Sgomer ac Ynys Ganol	MIX
Solfach	Geomorffoleg arfordirol Cymru	Arfordir Penrhyn Dewi	MIX
Harbwr Solfachg	Cambriaidd	Arfordir Penrhyn Dewi	MIX
Clogwyni De Penfro	Geomorffoleg arfordirol Cymru	Clogwyni a Thwyni Castellmartin	MIX
Penrhyn y Santes Ann	Adeileddau Farisgaidd De Cymru a Bryniau Mendip	Arfordir Dale a De Marloes	MIX
Arfordir Penrhyn Dewi	Cyn-Gambriaidd Cymru a Lloegr	Arfordir Penrhyn Dewi	MIX
Penmaendewi	Igneaidd Ordofigaidd – Silwraidd	Arfordir Penrhyn Dewi	MIX
Capel Non i Borth Caerfai	Cambriaidd	Arfordir Penrhyn Dewi	MIX
Cei Ystagbwll	Adeileddau Farisgaidd De Cymru a Bryniau Mendip	Cei Ystagbwll – Pen Trewŵen	MIX
Traeth Dinbych-y-pysgod	Namuraidd Cymru a Lloegr	Clogwyni Dinbych-y-pysgod ac Ynys Catrin	MIX
Clogwyni Dinbych-y-pysgod	Defonaidd anforol	Clogwyni Freshwater East i Skrinkle Haven	MIX
Clogwyni Dinbych-y-pysgod	Dinantaidd De Cymru a De Lloegr	Clogwyni Dinbych-y-pysgod ac Ynys Catrin	MIX
Arfordir Dinbych-y-pysgod i Saundersfoot	Westffalaidd	Clogwyni Dinbych-y-pysgod ac Ynys Catrin	MIX
Trwyn Cynddeiriog	Cambriaidd	Arfordir Penrhyn Dewi	MIX
Bae Gorllewin Angle	Cwaternaidd Cymru	Arfordir Penrhyn Angle	MIX
Bae Gorllewin Angle (Gogledd)	Defonaidd anforol	Arfordir Penrhyn Angle	MIX
Porth Mawr	Arenig – Llanfirn	Arfordir Penrhyn Dewi	MIX
Arfordir Wiseman's Bridge – Llanrhath	Westffalaidd	Arfordir Saundersfoot – Telpyn	MIX

Safleoedd Lleol a Rhanbarthol

7.2.7 Caiff y mannau pwysicaf o ran daeareg, geomorffoleg a phriddoedd oddi allan i'r SoDdGA daearegol cydnabyddedig yn genedlaethol eu dynodi fel Safleoedd Geoamrywiaeth o Bwys Rhanbarthol (RIGS) gan awdurdodau lleol. Yn wahanol i SoDdGA, nid yw RIGS yn cael eu gwarchod yn y gyfraith. Bydd y rhan fwyaf o awdurdodau cynllunio'n cynnwys RIGS yn eu cynlluniau fframwaith, gan eu rhoi ar gofrestri cyfyngiadau ac yn eu gwarchod drwy'r broses gynllunio. Bydd llawer o grwpiau RIGS y DU yn dan ambarél sefydliad UKRIGS. Yng Nghymru, mae grwpiau yn y Gogledd-ddwyrain (NEWRIGS), RIGS Gwynedd a Môn a grŵp RIGS y Canolbarth yn gweithredu dan gorff cenedlaethol o'r enw Cymdeithas Grwpiau RIGS Cymru (AWRG).

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

7.2.8 Tra bo safleoedd GCR yn cael eu dewis yn y lle cyntaf oherwydd eu gwerth gwyddonol ac ymchwiliol, fe all RIGS gael eu dewis am resymau hanesyddol, addysgol ac esthetig yn ogystal â rhinweddau gwyddonol. Agwedd bwysig ar ddewis RIGS yw cynrychioli hynodrwydd a chymeriad geoamrywiaeth leol / ranbarthol. O'r 567 RIGS a gofnodwyd ar hyd a lled Cymru mae 180 ohonynt yn ardal astudiaeth CRhT2. Caiff y safleoedd hyn eu nodi yn **Nhabl 7.3** gan gynnwys categorïau nodweddion a chaiff eu lleoliadau eu nodi yn **Ffigur 7.1**.

Tabl 7.3 Safleoedd Geoamrywiaeth o Bwys Rhanbarthol (RIGS) ar Arfordirol Ardal Astudio CRhT2

RIGS	Categori	Categori'r Nodwedd	Awdurdod
Cei Newydd	Gwyddonol / Addysgol	Stratigraffeg / Daeareg adeileddol	Ceredigion
Craig y Delyn	Gwyddonol / Addysgol	Stratigraffeg	Ceredigion
Adran Arfordirol y Friog	Gwyddonol / Addysgol	Stratigraffeg	Gwynedd
Gwaith Aur Figra	Gwyddonol	Mwnyddiaeth	Gwynedd
Rhiwledyn (Trwyn y Fuwch)	Gwyddonol / Esthetig	Cwaternaidd a Geomorffoleg	Conwy
Glan Ogleddol Llandudno	Addysgol / Gwyddonol	Cwaternaidd a Geomorffoleg	Conwy
Dinlligwy, Claddgell Lligwy a Hen Gapel Llig	Hanesyddol		Ynys Môn
Fferi'r Foel	Gwyddonol	Stratigraffeg	Ynys Môn
Calchbalmant y Gogarth	Gwyddonol / Addysgol	Cwaternaidd a Geomorffoleg	Conwy
Caer Rufeinig ac Eglwysi Canoloesol Caergybi	Hanesyddol	Adeiladau Rhufeinig a Chanoloesol	Ynys Môn
Plas Newydd	Hanesyddol		Ynys Môn
Porth Nobla 1	Gwyddonol	Stratigraffeg	Ynys Môn
Porth Nobla 2	Gwyddonol	Stratigraffeg	Ynys Môn
Aberlleiniog	Gwyddonol / Addysgol	Cwaternaidd a Geomorffoleg	Ynys Môn
Clogwyn a Drymlin Biwmares	Gwyddonol	Cwaternaidd a Geomorffoleg	Ynys Môn
Porth yr Ysgaw	Gwyddonol	Cwaternaidd a Geomorffoleg	Ynys Môn
Llanddona	Gwyddonol	Cwaternaidd a Geomorffoleg	Ynys Môn
Mermaid Inn	Gwyddonol	Cwaternaidd a Geomorffoleg	Ynys Môn
Penial Dowyn	Gwyddonol	Cwaternaidd a Geomorffoleg	Ynys Môn
Drymlin Penrhos	Gwyddonol	Cwaternaidd a Geomorffoleg	Ynys Môn
Penrhyn y Gell	Gwyddonol	Cwaternaidd a Geomorffoleg	Ynys Môn
Porth Cwyfan	Gwyddonol	Cwaternaidd a Geomorffoleg	Ynys Môn
Porth Dryw	Gwyddonol	Cwaternaidd a Geomorffoleg	Ynys Môn
Porth Nobla 3	Gwyddonol	Cwaternaidd a Geomorffoleg	Ynys Môn
Trwyn y Penrhyn	Gwyddonol	Cwaternaidd a Geomorffoleg	Ynys Môn
Coedwig Niwbwrch	Gwyddonol	Stratigraffeg	Ynys Môn
Ynys Llanddwyn	Gwyddonol	Cwaternaidd a Geomorffoleg	Ynys Môn
Gallows Deep	Gwyddonol	Cwaternaidd a Geomorffoleg	Ynys Môn
Trwyn y Parc	Gwyddonol	Geomorffoleg	Ynys Môn
Llangrannog – Traeth Ynys Lochtyn	Addysgol / Esthetig / Gwyddonol	Stratigraffeg / Daeareg Adeileddol	Ceredigion
Pentir Carreg Ddu	Addysgol / Gwyddonol	Mwnyddiaeth	Gwynedd
Pier Trefor	Addysgol / Gwyddonol	Mwnyddiaeth	Gwynedd

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

RIGS	Categori	Categori'r Nodwedd	Awdurdod
Ffynnon Badrig	Gwyddonol	Paleontoleg	Ynys Môn
Trwyn Llanbadrig	Gwyddonol	Paleontoleg	Ynys Môn
Colofn Ardalydd Môn	Gwyddonol	Stratigraffeg	Ynys Môn
Porth Trefadog	Gwyddonol	Stratigraffeg	Ynys Môn
Porth Padrig	Gwyddonol / Esthetig	Cwaternaidd a Geomorffoleg	Ynys Môn
Porth Wen	Gwyddonol	Cwaternaidd a Geomorffoleg	Ynys Môn
Porth Swtan	Gwyddonol	Cwaternaidd a Geomorffoleg	Ynys Môn
Craig Wen a Phorth Wen	Gwyddonol	Daeareg adeileddol / Metamorffedd	Ynys Môn
Cofeb Dennis Wood	Hanesyddol		Ynys Môn
Bwa Du	Gwyddonol	Adeileddol a Metamorffaidd	Ynys Môn
Porth y Corwgl	Gwyddonol	Adeileddol	Ynys Môn
Bwrdd Arthur	Esthetig	Cwaternaidd a Geomorffoleg	Ynys Môn
Mynydd Garreg	Hanesyddol / Addysgol	Mwnyddiaeth	Gwynedd
Lleidiog	Addysgol / Gwyddonol	Petroleg Igneaidd	Ynys Môn
Trwyn y Penrhyn	Gwyddonol	Paleontoleg	Ynys Môn
Carreg-lwyd	Addysgol / Gwyddonol	Trydyddol	Ynys Môn
Craig Pen Las	Addysgol / Gwyddonol	Petroleg Igneaidd	Ynys Môn
Parlwr	Gwyddonol	Mwnyddiaeth	Ynys Môn
Mynydd Rhoscolyn	Gwyddonol	Gwaddodol / Adeileddau?	Ynys Môn
Trwyn Carmel	Gwyddonol / Addysgol	Stratigraffeg	Ynys Môn
Porth y Pwll	Gwyddonol	Stratigraffeg	Ynys Môn
Porth Wen	Hanesyddol	Hanesyddol	Ynys Môn
Ffordd Osgoi Llanfairpwll	Gwyddoniaeth	Stratigraffeg / Mwnyddiaeth	Ynys Môn
Ynys Lawd	Gwyddoniaeth	Paleontoleg	Ynys Môn
Ymwthiad Rhiwledyn	Gwyddonol / Addysgol	Daeareg adeileddol	Conwy
Cefn yr Ogof	Gwyddonol	Stratigraffeg / Cwaternaidd a Geomorffoleg	Conwy
Chwarel Llyn Glas	Addysgol / Gwyddonol	Stratigraffeg	Gwynedd
Parc Gwledig Morglawdd Caergybi	Esthetig / Addysgol	Igneaidd / Geomorffoleg	Ynys Môn
Moelfre	Addysgol / Gwyddonol / Esthetig	Cwaternaidd a Geomorffoleg	Ynys Môn
Soldiers Point Bay	Gwyddonol	Paleontoleg	Ynys Môn
Maes Parcio'r Santes Ann (Stryd Cilbedlam Porthaethwy)	Gwyddonol / Addysgol	Stratigraffeg	Ynys Môn
Cerrig Moelion (Cae'r Sais)	Gwyddonol / Addysgol	Mwnyddiaeth	Ynys Môn
Traeth Bychan 3	Esthetig / Addysgol	Stratigraffeg	Ynys Môn
Arfordir Llanbadrig	Gwyddonol / Addysgol	Cyn-Gambriaidd	Ynys Môn
Cemais	Addysgol	Cyn-Gambriaidd	Ynys Môn
Ynysoedd y Moelrhoniaid	Gwyddonol	Stratigraffeg	Ynys Môn
Gadlys Quarry	Gwyddonol	Paleontoleg	Ynys Môn
Rhos Ynys Lawd	Addysgol	Adeileddau / Metamorffaidd	Ynys Môn
Niwbwrch a Llanddwyn	Gwyddonol	Paleontoleg	Ynys Môn

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

RIGS	Categori	Categori'r Nodwedd	Awdurdod
Creigiau Cliperau	Gwyddonol	Stratigraffeg	Ynys Môn
Fynnon Eilian (Plac Greenly)	Hanesyddol	Adeileddau	Ynys Môn
Maes Parcio'r Santes Ann	Gwyddonol / Addysgol	Stratigraffeg	Ynys Môn
Cerrig Moelion	Gwyddonol / Addysgol	Mwnyddiaeth	Ynys Môn
Traeth Bychan 2	Gwyddonol / Addysgol	Paleontoleg	Ynys Môn
Traeth Bychan 1	Gwyddonol / Addysgol	Igneaidd	Ynys Môn
Benllech	Gwyddonol	Cwaternaidd / Geomorffoleg	Ynys Môn
Craig Glais	Addysgol	Stratigraffeg / Adeiledd	Ceredigion
Traeth Lligwy	Gwyddonol	Stratigraffeg	Ynys Môn
Bae Lligwy	Gwyddonol	Stratigraffeg	Ynys Môn
Pedolau i Eglwys Siglen	Gwyddonol	Stratigraffeg	Ynys Môn
Moelfre i Draeth Bychan	Gwyddonol	Stratigraffeg	Ynys Môn
Trwyn Penrhyn i Huslan	Gwyddonol	Stratigraffeg	Ynys Môn
Trwyn Dwlban	Gwyddonol	Stratigraffeg	Ynys Môn
Chwarel a Chlogwyni Tandinas	Gwyddonol	Stratigraffeg	Ynys Môn
Fedw Fawr	Gwyddonol	Stratigraffeg	Ynys Môn
Chwarel Flagstaff	Gwyddonol	Stratigraffeg	Ynys Môn
Porth Defaid	Gwyddonol	Mwnyddiaeth	Ynys Môn
Porth Swtan	Gwyddonol / Addysgol	Datblygiad Tirwedd	Ynys Môn
Porth Wnal Dolerit	Gwyddonol / Addysgol	Mwnyddiaeth	Ynys Môn
Porth Wnal Ithfaen	Gwyddonol / Addysgol	Mwnyddiaeth	Ynys Môn
Trwyn y Penrhyn, Cemis	Gwyddonol / Addysgol	Mwnyddiaeth	Ynys Môn
Trwyn Eilian	Gwyddonol / Addysgol / Esthetig	Mwnyddiaeth	Ynys Môn
Ogof Fawr	Gwyddonol	Mwnyddiaeth	Ynys Môn
Ogof Fach	Gwyddonol	Mwnyddiaeth	Ynys Môn
Porth Namarch	Gwyddonol / Addysgol / Esthetig	Mwnyddiaeth	Ynys Môn
Porth Dafarch	Gwyddonol / Addysgol	Mwnyddiaeth	Ynys Môn
Rhosygader	Gwyddonol	Mwnyddiaeth	Ynys Môn
Porth Trecastell	Gwyddonol / Addysgol	Mwnyddiaeth	Ynys Môn
Mynydd Bach	Gwyddonol	Mwnyddiaeth	Ynys Môn
Llanfaelog	Gwyddonol	Mwnyddiaeth	Ynys Môn
Felin-wen	Gwyddonol	Mwnyddiaeth	Ynys Môn
Craig Fawr	Gwyddonol / Addysgol	Mwnyddiaeth	Ynys Môn
Cwningar Niwbwrch	Gwyddonol / Addysgol / Esthetig	Priddoedd	Ynys Môn
Biwmares (Salop)	Gwyddonol	Priddoedd	Ynys Môn
Borth Uchaf	Gwyddonol	Stratigraffeg / Adeiledd	Ceredigion
Y Gogarth (Marcham)	Gwyddonol	Priddoedd	Conwy
Biwmares (Fflint)	Gwyddonol / Addysgol	Priddoedd	Ynys Môn
Rhosneigr	Gwyddonol / Addysgol	Priddoedd	Ynys Môn
Traeth Bach	Gwyddonol	Stratigraffeg	Ynys Môn
Porth y Môr	Gwyddonol	Stratigraffeg	Ynys Môn

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

RIGS	Categori	Categori'r Nodwedd	Awdurdod
Ty'n Llan	Gwyddonol		Ynys Môn
Rhyd y Gari	Gwyddonol		Ynys Môn
Plas Newydd	Gwyddonol / Hanesyddol		Ynys Môn
Traeth Bychan Igneaidd	Gwyddonol / Addysgol / Esthetig		Ynys Môn
Clogwyni Lawrenni	Gwyddonol	Stratigraffeg	Sir Benfro
Traeth Trefdraeth	Gwyddonol	Stratigraffeg	Sir Benfro
Traeth Poppit	Esthetig / Addysgol / Gwyddonol	Stratigraffeg / Adeiledd	Sir Benfro
Pwll-y-wrach	Esthetig / Addysgol / Gwyddonol	Cwaternaidd / Geomorffoleg	Sir Benfro
Tirlithriad Llandudoch	Esthetig / Addysgol / Gwyddonol / Hanesyddol	Cwaternaidd / Geomorffoleg	Sir Benfro
Chwareli West Williamston	Hanesyddol / Addysgol / Gwyddonol	Stratigraffeg	Sir Benfro
Abercibwr	Esthetig / Addysgol / Gwyddonol	Stratigraffeg / Adeiledd / Cwaternaidd	Sir Benfro
Drysau Eglwys – Pentir Lystep	Esthetig / Addysgol / Gwyddonol	Stratigraffeg	Sir Benfro
East Pickard Bay	Gwyddonol	Stratigraffeg / Igneaidd	Sir Benfro
Porth-gain	Esthetig / Addysgol / Gwyddonol / Hanesyddol	Stratigraffeg / Igneaidd	Sir Benfro
Clogwyni Pen-yr-afr	Esthetig / Addysgol / Gwyddonol	Stratigraffeg / Adeiledd	Sir Benfro
Porth Sain Ffraid	Addysgol / Gwyddonol	Stratigraffeg / Adeiledd	Sir Benfro
Mill Bay	Gwyddonol	Stratigraffeg	Sir Benfro
Bae Lindsway	Addysgol / Hanesyddol / Gwyddonol	Stratigraffeg	Sir Benfro
Bae Gelliswick	Gwyddonol	Stratigraffeg	Sir Benfro
Cei Landshipping	Esthetig / Addysgol / Hanesyddol / Gwyddonol	Stratigraffeg	Sir Benfro
Y Settlands	Esthetig / Addysgol / Hanesyddol / Gwyddonol	Stratigraffeg	Sir Benfro
Chwarel Pont Fasgl	Gwyddonol	Stratigraffeg	Sir Benfro
Chwareli Coedcanlas (Llangwm Ferry)	Gwyddonol	Stratigraffeg	Sir Benfro
Sandy Haven	Hanesyddol / Gwyddonol	Stratigraffeg	Sir Benfro
Glen Beach	Hanesyddol / Addysgol / Gwyddonol	Daeareg Adeileddol / Geomorffoleg Arfordirol / Daeareg Economaidd	Sir Benfro
Townsend	Gwyddonol	Stratigraffeg / Igneaidd	Sir Benfro
Trwyn Sawdern	Gwyddonol	Stratigraffeg	Sir Benfro

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

RIGS	Categori	Categori'r Nodwedd	Awdurdod
Rwyn Picton	Gwyddonol	Stratigraffeg	Sir Benfro
Pont Mullock	Gwyddonol	Cwaternaidd	Sir Benfro
Afon Penfro	Hanesyddol / Gwyddonol	Stratigraffeg	Sir Benfro
Trwyn Pennar	Gwyddonol	Stratigraffeg	Sir Benfro
West Angle Bay	Addysgol / Gwyddonol	Stratigraffeg / Adeiledd	Sir Benfro
New Shipping	Gwyddonol	Stratigraffeg	Sir Benfro
Trwyn Gilman	Addysgol / Gwyddonol	Stratigraffeg	Sir Benfro
Marloes	Gwyddonol	Mwnyddiaeth / Adeiledd	Sir Benfro
Yr Aber Bach	Addysgol / Gwyddonol	Mwnyddiaeth / Adeiledd	Sir Benfro
Llaneilfyw	Hanesyddol / Gwyddonol	Mwnyddiaeth	Sir Benfro
Bae Westdale	Gwyddonol	Stratigraffeg / Igneaidd / Adeiledd	Sir Benfro
Castle Reach (Gorllewin)	Gwyddonol	Stratigraffeg / Igneaidd	Sir Benfro
Talacharn	Gwyddonol	Stratigraffeg	Sir Gâr
Longstone Down	Addysgol / Gwyddonol	Cwaternaidd Geomorffoleg	Sir Benfro
Bae Bullslaughter	Gwyddonol	Stratigraffeg / Geomorffoleg Cwaternaidd / Adeiledd	Sir Benfro
Creigiau Tar	Gwyddonol	Stratigraffeg / Adeiledd	Sir Benfro
Traeth Musselwick	Gwyddonol	Startigraphy / Igneaidd / Adeiledd	Sir Benfro
Cei Newydd	Gwyddonol	Geomorffoleg Cwaternaidd	Sir Benfro
Martin's Haven	Gwyddonol	Igneaidd	Sir Benfro
Clogwyn Burton	Gwyddonol	Startigraphy	Sir Benfro
Sma's Wood	Gwyddonol	Stratigraffeg	Sir Benfro
Chwarel Caeriw	Gwyddonol	Stratigraffeg	Sir Benfro
Wear Point	Gwyddonol	Stratigraffeg	Sir Benfro
Monk Haven	Gwyddonol	Stratigraffeg / Igneaidd / Adeiledd	Sir Benfro
Sandy Haven Pill	Addysgol / Gwyddonol	Stratigraffeg / Adeiledd	Sir Benfro
Penmaendewi	Addysgol / Gwyddonol	Metamorffedd / Igneaidd / Adeiledd	Sir Benfro
Traeth Niwgwl	Esthetig / Addysgol / Gwyddonol	Geomorffoleg Arfordirol	Sir Benfro
Pwll March	Addysgol / Gwyddonol	Stratigraffeg / Geomorffoleg Cwaternaidd	Sir Benfro
Pwllderi	Esthetig / Gwyddonol	Stratigraffeg / Igneaidd	Sir Benfro
Trwyn y Capel, Ynys Bŷr			Sir Benfro
Clogwyn Uchel, Ynys Bŷr			Sir Benfro
Trwyn Giltar	Gwyddonol	Stratigraffeg	Sir Benfro
Priory Bay Sands			Sir Benfro
Middle Cove	Gwyddonol	Stratigraffeg	Sir Benfro
Penrhyn Ystagbwll	Gwyddonol	Geomorffoleg	Sir Benfro
Traeth Trefdraeth (Gogledd)	Gwyddonol	Stratigraffeg / Adeiledd	Sir Benfro
Chwareli Bae Caerbwdy	Hanesyddol / Gwyddonol	Stratigraffeg	Sir Benfro

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

RIGS	Categori	Categori'r Nodwedd	Awdurdod
Bae Angle	Gwyddonol	Stratigraffeg	Sir Benfro
Penrhyn Safnas	Gwyddonol / Addysgol	Igneaidd	Ynys Môn
Porth Dinllaen	Gwyddonol	Cwaternaidd / Geomorffoleg	Gwynedd
Trwyn y Tal	Gwyddonol	Cwaternaidd / Geomorffoleg	Gwynedd

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Priddoedd

7.2.9 Mae'r Sefydliad Adnoddau Pridd Cenedlaethol (http://www.landis.org.uk/soilscapes/) yn nodi mai'r math pridd pennaf ar hyd llawer o forlin Gorllewin Cymru priddoedd lomog ychydig yn asidaidd yn draenio'n rhwydd, gydag ardaloedd o briddoedd asid lomog a chleiog, gwlyb yn dymhorol yn draenio'n araf ar hyd Pen Llŷn ac ar Ynys Môn. Yng Nghymru, deilliodd gwaddod a gro, heblaw hynny o darddiad rhewlifol, yn bennaf o gerrig clai a llechi Paleosöig Isaf a Chyn-Gambriaidd yn y gogledd a'r gorllewin, a cherrig calch Carbonifferaidd yn bennaf yn y de.

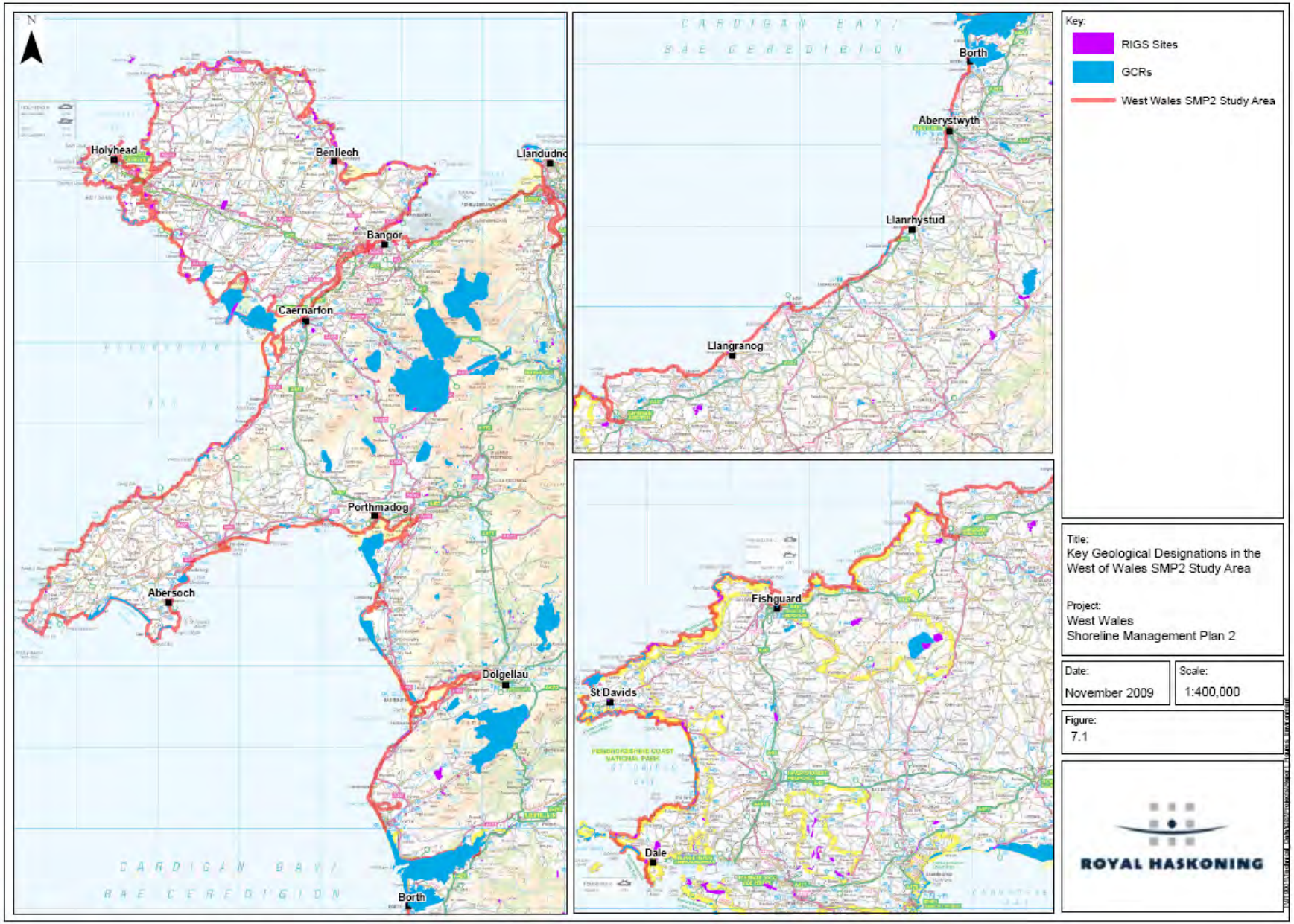
7.2.10 Proses naturiol yw asideiddio, yn deillio o golli basau maethol (calsiwm, magnesiwm a photasiwm) trwy broses trwytholchi a'u disodli gan elfennau asidaidd, fel hydrogen ac alwminiwm. Yn ogystal â digwydd yn naturiol, mae asideiddio hefyd yn gysylltiedig yn gyffredin â llygru'r awyr yn deillio o sylffwr a nitrogen o darddiad dynol (www.apis.ac.uk). Mae rhannau mawr o Gymru'n agored i asideiddio, yn enwedig yr ucheldiroedd, oherwydd bod y creigwely'n hindreulio'n araf a'r priddoedd heb fawr ddim gallu i niwtraleiddio asid. Yr amcangyfrif yw bod dyddodiad asidaidd yn effeithio ar 34% o briddoedd Cymru ac, yn y cylchoedd hyn, gall tua 50% o'r nentydd gradd gyntaf i drydydd fod wedi cael eu niweidio. O ran gwarchod natur, Cymru yw'r rhanbarth a effeithiwyd waethaf yn y DU gydag asideiddio dŵr croyw'n gallu bod wedi niweidio mwy na 40% o gyfanswm arwynebedd y SoDdGA.

7.2.11 Mae llawer o ardal yr astudiaeth yn dal yn wledig ac yn bennaf heb ei datblygu. Mae arferion amaethu (ac ansawdd y pridd, felly) wedyn o gryn bwysigrwydd lleol i'r rhanbarth. Mae **Ffigur 7.2** yn dangos dosbarthiad tir amaethyddol yng Nghymru o ran ei addasrwydd i amaethyddiaeth (cymesur ag ansawdd y priddoedd); Gradd 1 sy'n cynrychioli pridd rhagorol a Gradd 5 yw gwael iawn. Mae'n amlwg mai Graddau 3 i 5 yw Gorllewin Cymru'n bennaf.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

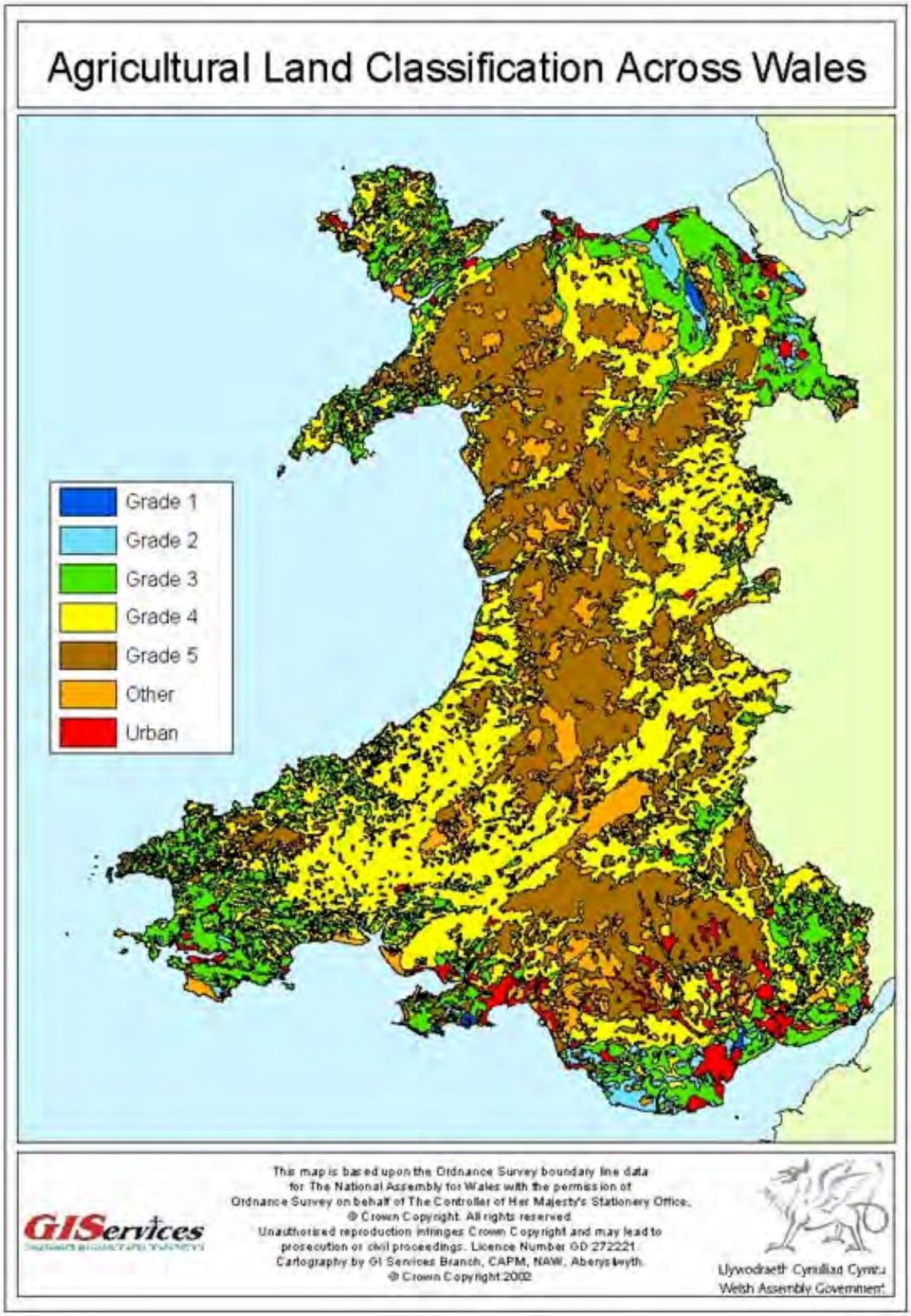
Ffigur 7.1 Dynodiadau Daearegol Allweddol yn Ardal Astudiaeth CRhT2 Gorllewin Cymru

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.



Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Ffigur 7.2 Dosbarthiad Tir Amaethyddol yng Ngorllewin Cymru



Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Tudalen wag o fwriad.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

8 TIRWEDDAU ARFORDIROL

8.1 Cyflwyniad

8.1.1 Mae'r adran hon yn rhoi hanes cymeriad y dirwedd a dynodiadau ar hyd yr arfordir yn ardal astudiaeth CRhT2 Gorllewin Cymru.

8.2 Trosolwg

Cymeriad y Dirwedd

8.2.1 Yn aml, daeareg waelodol yr arfordir sy'n cael y dylanwad mwyaf ar gymeriad tirwedd, gan effeithio ar y cynefinoedd naturiol, planhigion ac amrywiaeth fiolegol. Rhan o gymeriad tirwedd hefyd yw nodweddion diwylliannol a hanesyddol. Ffurfiwyd morlin Gorllewin Cymru o amrywiaeth o dirweddau gwahanol gyda chyfoeth o asedau treftadaeth a naturiol, gan gynnwys dwy Ardal o Harddwch Naturiol Eithriadol (AHNE) (**Ffigur 8.1**).

8.2.2 Disgrifiad mwy priodol o'r ardal dirwedd gysylltiedig â morlin CRhT2 yw 'morwedd' a ddiffiniwyd yn fras fel 'ardal o fôr, morlin a thir, fel y bydd pobl yn ei gweld, sydd â'i chymeriad yn deillio o weithrediadau a rhyngweithiadau tir a môr, gan ffactorau naturiol a/neu ddynol'. Mae astudiaeth asesu morwedd ar raddfa ranbarthol (CCGC, 2001) yn rhannu morlin cyfan Cymru (1,288km) yn 50 o unedau morwedd, pob un ohonynt â'i ddisgrifiad ei hun, yn canolbwyntio ar gymeriad rhyngweithiad tir a môr. Yn bendant nid yw'r gwaith yn disodli asesiad confensiynol seiliedig ar dirwedd yn y parth arfordirol ond, yn hytrach, mae'n ychwanegu dimensiwn arall atynt.

Dynodiadau Tirwedd

8.2.3 Cafodd pwysigrwydd harddwch naturiol eiconig Cymru i gyfoeth, iechyd a ffyniant y wlad ei gydnabod yn y gyfraith ers 1949. Dynododd Deddf Parciau Cenedlaethol a Mynediad i Gefn Gwlad dri Parc Cenedlaethol yng Nghymru a sefydlu'r hyn a ddatblygodd yn Gyngor Cefn Gwlad Cymru. Caiff tirweddau Cymru eu gwarchod gan gyfraith genedlaethol neu gan awdurdodau lleol. Ymhlith y rhai sy'n cael eu gwarchod gan gyfraith y DU mae Parciau Cenedlaethol ac AHNE. Mae tirweddau eraill sy'n cael eu clustnodi ar gyfer rheolaeth ystyriol yn cynnwys Arfordiroedd Treftadaeth a Thirweddau Hanesyddol.

Safle Treftadaeth y Byd

8.2.4 Mae modd dynodi ardaloedd sydd o werth naturiol neu ddiwylliannol eithriadol yn Safleoedd Treftadaeth y Byd. Gallant gynnwys enghreifftiau eithriadol o gynefinoedd naturiol neilltuol, neu nodweddion naturiol rhagorol. Mae rheolaeth o safon yn ofynnol cyn gallu ystyried rhestru'r safle. O'r tri safle Treftadaeth y Byd yng Nghymru, dim ond un sydd yn ardal astudiaeth CRhT2 (**Tabl 8.1, Ffigur 8.1**).

Tabl 8.1 Dynodiadau Treftadaeth y Byd yn Ardal Astudiaeth CRhT2

Safle Treftadaeth y Byd	Disgrifiad o'r Dynodiad
Cestyll a Muriau Trefi Iorwerth I yng Ngwynedd	Mae'r cestyll gogoneddus ac mewn cyflwr da ym Miwmares, Caernarfon, Conwy a Harlech, gyda threfi amddiffynedig cynlluniedig yng Nghaernarfon a Chonwy, yn enghreifftiau nodedig o bensaernïaeth a chynllunio milwrol canoloesol. Adeiladwyd Biwmares a Harlech gan James o St George, peiriannydd milwrol mwyaf ei gyfnod, i Iorwerth I, brenin Lloegr, fel rhan o'i ymgyrch i orchfygu a rheol tywysogaeth ganoloesol Gwynedd.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Ardaloedd o Harddwch Naturiol Eithriadol (AHNE)

8.2.5 Caiff Ardaloedd o Harddwch Naturiol Eithriadol (AHNE) eu gwarchod oherwydd rhinweddau arbennig eu tirwedd, bywyd gwyllt, daeareg a daearyddiaeth. Mae ganddynt fwy o amddiffyniad nag ardaloedd eraill dan y broses gynllunio ac, o ran tirwedd a golygfeydd, maent yn gyfartal â Pharciau Cenedlaethol. Caiff AHNE eu dynodi dan Ddeddf Parciau Cenedlaethol a Mynediad i Gefn Gwlad 1949, a ddiwygiwyd yn Neddf yr Amgylchedd 1995. Mae Deddf Cefn Gwlad a Hawliau Tramwy 2000 yn egluro gweithdrefn a diben dynodi AHNE.

8.2.6 Mae 40 AHNE yng Nghymru a Lloegr (4 yn gyfan gwbl yng Nghymru ac 1 sy'n croesi'r ffin) ac mae 2 ohonynt yn ardal CRhT2 sef Llŷn ac Ynys Môn (**Tabl 8.2, Ffigur 8.1**). Prif ddiben y dynodiad AHNE yw gwarchod harddwch naturiol – sydd, trwy statud, yn cynnwys bywyd gwyllt, nodweddion ffisiograffig ac etifeddiaeth ddiwylliannol yn ogystal â chysyniadau mwy confensiynol tirwedd a golygfeydd. Ystyrir yr angen i ddiogelu amaethyddiaeth, coedwigaeth a diwydiannau eraill cefn gwlad ac anghenion economaidd a chymdeithasol cymunedau lleol. Mae statws AHNE yn gyfartal â Pharciau Cenedlaethol o ran cadwraeth.

Tabl 8.2 Dynodiadau AHNE yn Ardal Astudiaeth CRhT2

AHNE	Arwynebedd Safle'r Dynodiad (Hectarau)
Llŷn	15,860
Ynys Môn	21,999

8.2.7 Mae Pen Llŷn yn enwog am ei forlin amrywiol a diddorol a'i dirwedd hardd a dyma sail ei ddynodi yn 1957. Mae'r AHNE yn cwmpasu tua chwarter y penrhyn – cyfanswm o 15,500 hectar, yn bennaf ar hyd yr arfordir, ond mae hefyd yn ymestyn tua'r tir ac yn cynnwys allwthiadau igneaidd amlwg.

8.2.8 Dynodiad arfordirol yn bennaf yw AHNE Ynys Môn, yn cynnwys y rhan fwyaf o 201 cilometr o forlin Ynys Môn. Mae'r AHNE yn cwmpasu tua 221 cilomedr sgwâr (21,500 hectar) o Ynys Môn a dyma'r AHNE mwyaf yng Nghymru.

8.2.9 Mae Adran 89 (2) o Ddeddf Cefn Gwlad a Hawliau Tramwy 2000 yn rhoi rhwymedigaeth statudol ar awdurdodau lleol perthnasol i: 'baratoi a chyhoeddi cynllun sy'n ffurfio eu polisi ar reoli'r ardal o harddwch naturiol eithriadol a chyflawni eu swyddogaethau ar ei gyfer'.

8.2.10 Diben y Cynllun Rheoli yw cydnabod rhinweddau arbennig yr ardal, asesu eu cyflwr a cheisio rheoli datblygiad a newidiadau yn y dyfodol er mwyn ffyniant y rhinweddau hynny.

Parciau Cenedlaethol

8.2.11 Caiff Parciau Cenedlaethol eu dynodi i warchod rhinweddau arbennig eu tirwedd a hyrwyddo adloniant awyr agored. Mae gan Barciau Cenedlaethol eu Hawdurdodau eu hunain, sy'n rheoli cynllunio ac, yn achos y rhai sydd yn ardal astudiaeth CRhT2, yr awdurdodau hyn yw: Awdurdod Parc Cenedlaethol Arfordir Penfro ac Awdurdod Parc Cenedlaethol Eryri.

8.2.12 O'r tri Pharc Cenedlaethol yng Nghymru, mae dau'n gysylltiedig ag ardal astudiaeth CRhT2 (**Tabl 8.3**).

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Tabl 8.3 Dynodiad Parciau Cenedlaethol yn Ardal Astudiaeth CRhT2

Parc Cenedlaethol	Arwynebedd Safle'r Dynodiad (Hectarau)
Eryri	213,933
Arfordir Penfro	61,461

Arfordiroedd Treftadaeth

8.2.13 Yn wahanol i Barciau Cenedlaethol ac Ardaloedd o Harddwch Naturiol Eithriadol (AHNE), mae dynodiad Arfordir Treftadaeth yn anstatudol, ac nid oes modd gwneud dynodiadau heblaw gyda chytundeb awdurdodau lleol a pherchenogion tir. Fodd bynnag, mae mwyafrif Arfordiroedd Treftadaeth o fewn Parciau Cenedlaethol, AHNE a Safle Treftadaeth y Byd yr Arfordir Jwrasig. Darnau o forlin neilltuol, heb eu difetha, yw Arfordiroedd Treftadaeth ac mae'r pedwar ar ddeg gwahanol ddarn yng Nghymru'n cyfrif am bron hanner morlin Cymru ac mae deuddeg ohonynt yn ardal yr astudiaeth (**Tabl 8.4, Ffigur 8.1**).

Tabl 8.4 Dynodiadau Arfordir Treftadaeth yn Ardal Astudiaeth CRhT2

Arfordir Treftadaeth	Hyd y dynodiad arfordirol (cilometrau)
Bae Aberffraw	9
Arfordir Ceredigion	42
Pen Dinas	13
Y Gogarth	13
Mynydd Tŵr	13
Arfordir Llŷn	98
Marloes a Dale	47
Arfordir Gogledd Ynys Môn	36
De Penfro	60
Porth Sain Ffraid	7
Penmaendewi	75
Llandudoch a Threwyddel	20

Tirweddau Hanesyddol

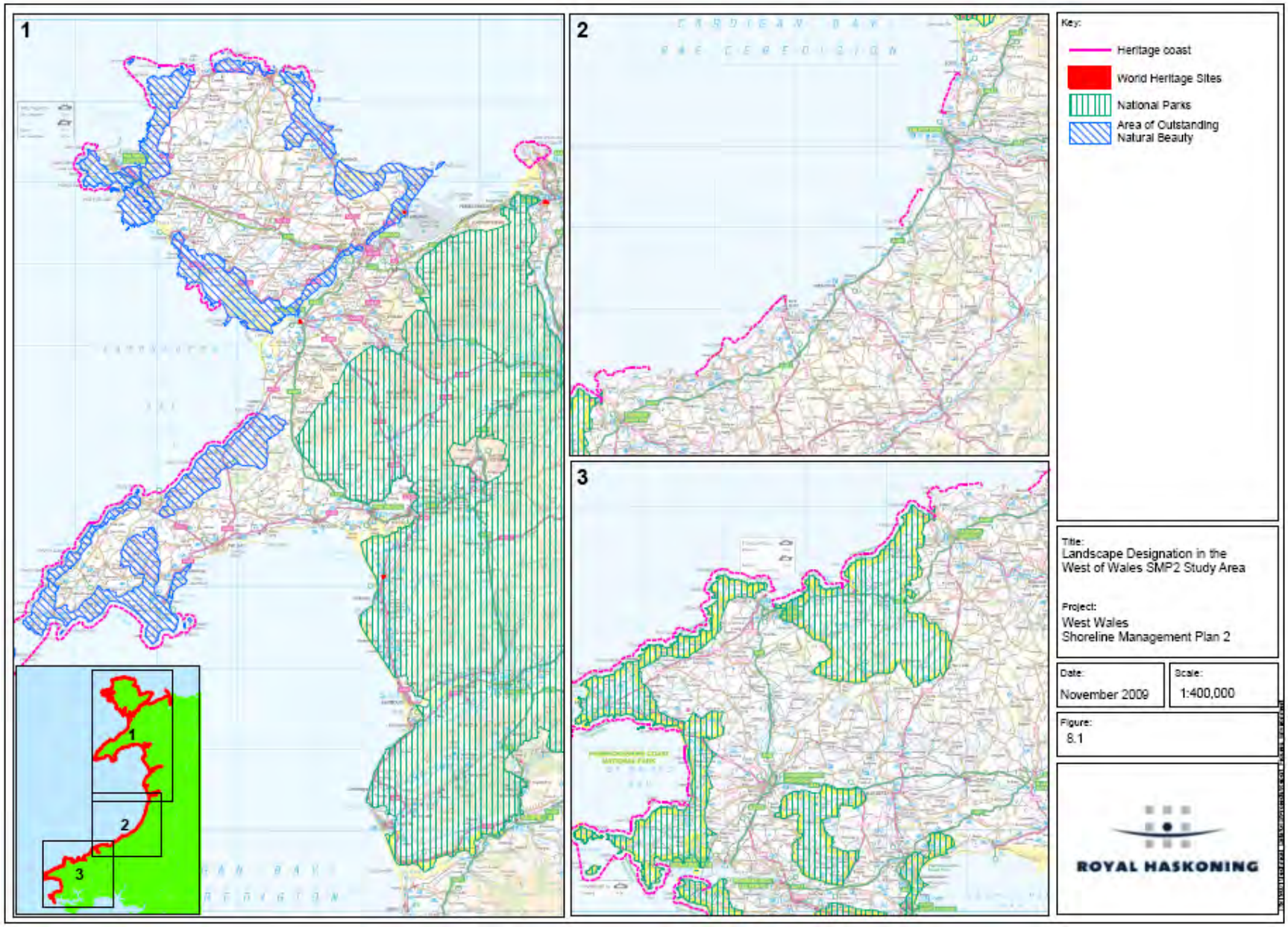
8.2.14 Tirweddau eraill sy'n cael eu clustnodi ar gyfer rheolaeth ystyriol yw Tirweddau Hanesyddol sy'n aml yn dangos sut y datblygodd ardaloedd a chymunedau dros ganrifoedd. Nodwyd yr enghreifftiau gorau a'u cynnwys ar gofrestr. Nid oes ganddynt unrhyw warchodaeth arbennig, ond nod y gofrestr yw tynnu sylw at werth y tirweddau hyn wrth ystyried ceisiadau cynllunio a datblygiadau. Yn ogystal, mae CCGC yn ystyried bod holl dirweddau o'r fath yn deilwng o gael eu diogelu ynddynt eu hunain. Mae tirweddau hanesyddol yn dyddio'n ôl i gyfnodau cyn hanes a'r cyfnod Mesolithig pan gliriwyd tir ar raddfa fach am y tro cyntaf. Ar arfordir Cymru, mae'r angen i allforio nwyddau, i bysgota, i ddiogelu teithio ar y môr ac i amddiffyn y tir rhag ymosodiad, wedi arwain at dirweddau arfordirol neilltuol sy'n cynnwys porthladdoedd, dociau, goleudai a harbwrs, yn ogystal â meysydd awyr a'r casgliad

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

nodedig o geyrydd o'r bedwaredd ganrif ar bymtheg yn Aberdaugleddau. Caiff tirweddau hanesyddol eu trafod yn fanylach yn **Adran 10** – Yr Amgylchedd Hanesyddol.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Fgigur 8.1 Dynodiadau Tirwedd yn Ardal Astudiaeth CRhT2 Gorllewin Cymru



Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

9 BIOAMRYWIAETH

9.1 Cyflwyniad

9.1.1 Mae'r adran hon yn rhoi hanes y buddiannau gwarchod natur a bioamrywiaeth ar hyd ac ar bwys arfordir ardal astudiaeth CRhT2 Gorllewin Cymru.

9.2 Trosolwg

Dynodiadau

9.2.1 Bendithiwyd Cymru ag amrywiaeth eithriadol o gynefinoedd ac mae'r planhigion ac anifeiliaid yn cynnwys llawer o rywogaethau nodedig. Mae llawer o'r rhywogaethau a chynefinoedd hyn o bwysigrwydd cenedlaethol, Ewropeaidd neu ryngwladol ac mae llawer o'r dirwedd arfordirol a'i bioamrywiaeth yn bwysig i'r economi lleol. Caiff safon uchel bioamrywiaeth morlin Cymru ei hadlewyrchu yng nghyfran uchel y safleoedd cydnabyddedig yn Ewropeaidd neu'n rhyngwladol sy'n cwmpasu cylchoedd helaeth o fôr ac arfordir.

9.2.2 Mae modd dosbarthu safleoedd gwarchodedig yng Nghymru'n fras fel a ganlyn:

- Safleoedd arbennig a warchodwyd dan gyfraith y DU – Safleoedd o Ddiddordeb Gwyddonol Arbennig (SoDdGA) a Gwarchodfeydd Natur y Môr (GNM);
- Safleoedd Natura 2000 a warchodwyd dan Gyfarwyddebau'r Comisiwn Ewropeaidd – Ardaloedd Cadwraeth Arbennig (ACA) ac Ardaloedd Gwarchodedig Arbennig (AGA);
- Safleoedd arbennig a warchodwyd dan gytundebau rhyngwladol – Gwlyptiroedd o Bwysigrwydd Rhyngwladol (safleoedd Ramsar), Gwarchodfeydd Biosffer a Gwarchodfeydd Biogenetig; a
- Safleoedd arbennig eraill – Gwarchodfeydd Natur Cenedlaethol (GNG) a Gwarchodfeydd Natur Lleol (GNL).

9.2.3 Caiff trosolwg cryno o'r dynodiadau a gwarchodfeydd yng Ngorllewin Cymru ei chyflwyno yn **Nhabl 9.1**.

Tabl 9.1 Dynodiadau Safleoedd a Gwarchodfeydd CRhT2 Gorllewin Cymru

Mathau o Safleoedd	Arwynebedd Dynodiad y Safle (Hectarau)
Safleoedd Ramsar	653
Ardal Gwarchodaeth Arbennig Cyfarwyddeb Cynefinoedd yr UE (AGA)	176,209
Ardaloedd Cadwraeth Arbennig Cyfarwyddeb Cynefinoedd yr UE (ACA)	488,530
SoDdGA	40,466
Gwarchodfeydd Natur Cenedlaethol	6,027
Gwarchodfeydd Natur y Môr	1,324
Gwarchodfeydd Natur Lleol	3,359

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoniong DU Cyf.

Dynodiadau Rhyngwladol Statudol – Cynefinoedd a Rhywogaethau

Ardaloedd Cadwraeth Arbennig (ACA) ac Ardaloedd Gwarchodaeth Arbennig (AGA)

9.2.4 Mae Cyfarwyddeb y Cyngor 92/43/EEC ar warchod cynefinoedd naturiol ac anifeiliaid a phlanhigion Gwyllt, a droswyd i gyfraith y DU gan Reoliadau Cadwraeth (Cynefinoedd Naturiol) 1994 ('Rheoliadau Cynefinoedd'), wedi arwain at ganfod amryw Ardaloedd Cadwraeth Arbennig (ACA) ar hyd morlin CRhT2. Caiff cyfarwyddeb y Cyngor 79/409/EEC ar warchod adar gwyllt ('Y Gyfarwyddeb Adar') ei gweithredu yn y DU trwy Ddeddf Bywyd Gwyllt a Chefn Gwlad 1981 fel y diwygiwyd, ac mae'n darparu ar gyfer dynodi Ardaloedd Gwarchodaeth Arbennig (AGA).

9.2.5 Mae Rheoliadau Cynefinoedd y CE yn berthnasol i ACA ac AGA gan atgyfnerthu gwarchodaeth safleoedd trwy Ddeddf Bywyd Gwyllt a Chefn Gwlad 1981, fel y diwygiwyd, trwy wneud yn anghyfreithlon unrhyw ddifrod i fagwrfeydd neu nythfeydd rhywogaethau gwarchodedig. Yn unol â Nodyn Cyngor Technegol 5 Cynllunio a Chadwraeth Natur (2009), dylai safleoedd Ramsar ac AGAa hefyd fod yn amodol ar ddarpariaethau'r Rheoliadau Cynefinoedd. Ni fydd unrhyw ddatblygiad o fewn ystyr Rheoliadau Cadwraeth (Cynefinoedd Naturiol ac ati) 1994 sy'n debygol o effeithio ar AGA, ACA, Ramsar neu AGAa yn cael ei ganiatáu, oni bai fod yr 'awdurdod cymwys' perthnasol wedi penderfynu, ar ôl cwblhau 'asesu priodol', nad oes unrhyw atebion eraill a bod rhaid gwneud y datblygiad am resymau hanfodol o fudd cyhoeddus gor-redol.

9.2.6 Dynodwyd tua 70% o forlin Cymru a llawer o'r aberoedd fel Ardaloedd Cadwraeth Arbennig (ACA) a/neu Ardaloedd Gwarchodaeth Arbennig. Mae ACA yn ffurfio rhwydwaith o safleoedd sy'n cael eu gwarchod yn gaeth ar hyd a lled yr Undeb Ewropeaidd gan wneud cyfraniad pwysig at warchod mathau pwysig o gynefinoedd a rhywogaethau. Mae 90 ACA neu ACAy yng Nghymru gyda 31 ohonynt yn ardal astudiaeth CRhT2 Gorllewin Cymru. Caiff y rhain eu manylu yn **Atodiad C** ac maent yn cynnwys:

- Aber Dyfrdwy;
- Y Ddyfrdwy a Llyn Tegid;
- Afon Eden;
- Y Fenai a Bae Conwy;
- Afonydd Cleddau;
- Afon Gwyrfai a Llyn Cwellyn;
- Afon Teifi;
- Bae Ceredigion;
- Clogwyni Pen Llŷn;
- Sir Benfro Forol;
- Bae Cemlyn;
- Twyni Bae Caerfyrddin;
- Coedwigoedd Penrhyn;
- Cors Fochno;
- Glan-traeth;
- Cors Heli Glannau Môn;

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoniong DU Cyf.

- Glannau Ynys Gybi;
- Pen y Gogarth;
- Arfordir Calchfaen De-orllewin Cymru;
- Llyn Dinam;
- Morfa Harlech a Morfa Dyffryn;
- Safleoedd Ystlumod Sir Benfro a Llynnoedd Bosherston;
- Tyddewi;
- Y Twyni o Abermenai i Aberffraw;
- Coedydd Aber;
- Corsydd Llŷn;
- Comins Gogledd-orllewin Sir Benfro;
- Pen Llŷn a'r Sarnau;
- Bae Caerfyrddin a'i Aberoedd;
- Glynllifon; and hefyd
- Coedydd Derw a Safleoedd Ystlumod Meirion.

9.2.7 Bwriad Ardaloedd Gwarchodaeth Arbennig (AGA) yw diogelu adar prin, agored i niwed ac ymfudol yn ôl Cyfarwyddeb Adar y Comisiwn Ewropeaidd. Mae 19 AGA yng Nghymru sydd i gyd yn SoDdGA ac yn cael eu gwarchod fel y cyfryw. Mae cyfanswm o 15 safle AGA yn ardal astudiaeth CRhT2 ac AGA arfaethedig ychwanegol ar hyd morlin Ynys Môn a Gogledd Cymru (Bae Lerpwl). Caiff yr AGA yn ardal astudiaeth CRhT2 eu cyflwyno'n fanwl yn **Atodiad C** ac maent yn cynnwys:

- Bae Caerfyrddin
- Burry Inlet
- Aber Dyfrdwy
- Gwales
- Arfordir Castellmartin
- Aber Afon Dyfi
- Glannau Aberdaron ac Ynys Enlli
- Glannau Ynys Gybi
- Mynydd Cilan, Trwyn y Wylfa ac Ynysoedd Tudwal
- Ynys Dewi ac Arfordir Penmaen Dewi
- Ynys Sgogwm ac Ynys Sgomer
- Traeth Lafan, Bae Conwy
- Ynys Feurig, Bae Cemlyn ac Ynysoedd y Moelrhoniaid
- Ynys Seiriol
- Bae Lerpwl

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoniong DU Cyf.

Safleoedd Ramsar

9.2.8 Gwlyptiroedd o Bwysigrwydd Rhyngwladol, neu Safleoedd Ramsar ar ôl y dref yn Iran lle cafwyd cytundeb rhyngwladol i warchod gwlyptiroedd pwysig a than fygythiad, sy'n gallu amrywio o gorsydd a chorsleoedd i ddŵr agored. Ar ddiwedd 2000 roedd 10 safle Ramsar yng Nghymru yn cwmpasu dros 30,861ha. Mae pob un o'r 10 Safle Ramsar yng Nghymru yn SoDdGA ac yn cynnwys planhigion ac anifeiliaid prin. Mae llawer ohonynt yn arbennig o bwysig i adar dŵr.

9.2.9 Mae tri safle Ramsar yn ardal yr astudiaeth. Un yw Cors Fochno a Dyfi sydd o bwysigrwydd rhyngwladol gydag un o'r corsleoedd dyrchafedig byw mwyaf yn y DU. Mae'r geomorffoleg, y planhigion ac anifeiliaid di-asgwrn-cefn o bwysigrwydd cenedlaethol. Mae'r safle'n cynnal yr unig haid o wyddau talcen-wyn yr Ynys Las sy'n gaeafu'n rheolaidd yng Nghymru a Lloegr, ac mae'n safle allweddol yng Nghymru i adar hirgoes yn magu. Mae Cors Fochno ar ochr ddeheuol aber Afon Dyfi ac mae hefyd yn ffurfio cydran o Warchodfa Biosffer Dyfi. Y ddau safle Ramsar arall yw Corsydd Ynys Môn a Llŷn, ac Aber Dyfrdwy. Caiff nodweddion allweddol y safleoedd hyn eu cyflwyno yn **Atodiad C**.

9.2.10 Mae Cyfarwyddyd Cynllunio (Cymru): Polisi Cynllunio cyfredol a Nodyn Cyngor Technegol (Cymru) 5 yn ymestyn yr un amddiffyniad ar lefel polisi i safleoedd Ramsar rhestredig o ran datblygiad newydd â'r hyn sy'n cael ei roi i safleoedd a ddynodwyd dan y Cyfarwyddebau Adar a Chynefinoedd fel rhan o rwydwaith Natura 2000 yr Undeb Ewropeaidd (UE). Fel y cyfryw, caiff safleoedd Ramsar eu hasesu dan yr un meini prawf wrth wneud Asesiad Rheoliadau Cynefinoedd.

Gwarchodfeydd Biosffer

9.2.11 Mae un o'r gwarchodfeydd bïosffer hyn sy'n gydnabyddedig yn rhyngwladol yng Nghymru (Dyfi) sy'n cael eu neilltuo i astudio sut mae gweithgaredd dynol yn effeithio ar yr amgylchedd lleol. Dim ond yr ail un yn y DU yw hon ac mae'n rhan o gadwyn fyd-eang dan UNESCO.

Gwarchodfeydd Biogenetig

9.2.12 Mae Gwarchodfeydd Biogenetig yn ffurfio rhwydwaith Ewropeaidd o warchodfeydd i warchod planhigion, anifeiliaid ac ardaloedd naturiol all fod yn gyffredin yn un wlad, ond yn brin mewn un arall. Eu bwriad yw cadw deunydd genetig o'r fath at y dyfodol. Rhaid i safleoedd fod yn SoDdGA neu debyg. Dim ond un warchodfa fiogenetig sydd yng Nghymru ac nid yw yn ardal astudiaeth CRhT2.

Dynodiadau Cenedlaethol

Safleoedd o Ddiddordeb Gwyddonol Arbennig (SoDdGA)

9.2.13 Mae morlin Gorllewin Cymru hefyd yn cynnwys amryw safleoedd a ddynodwyd dan ddeddfwriaeth genedlaethol a'r prif ddynodiad cenedlaethol o bwysigrwydd ecolegol yw Safleoedd o Ddiddordeb Gwyddonol Arbennig (SoDdGA) sy'n ffurfio conglfeini gwarchod bywyd gwyllt a chynefinoedd yng Nghymru. Mae mwy na 1,000 SoDdGA yng Nghymru ac mae 43,544ha o SoDdGA Cymru (17% o'r cyfanswm yn ôl arwynebedd) ar lannau môr ac aberoedd islaw'r marc penllanw cymedrig a'r mwyafrif ohonynt yn y parth rhynglanwol. Yng Nghymru mae cyfanswm arwynebedd y parth rhynglanwol tua 56,848ha, 77% ohono wedi ei ddynodi fel SoDdGA (CCGC, 2006). Mae 160 SoDdGA yn ardal yr astudiaeth a chaiff eu nodweddion a statws ffafriol eu manylu yn **Atodiad D**.

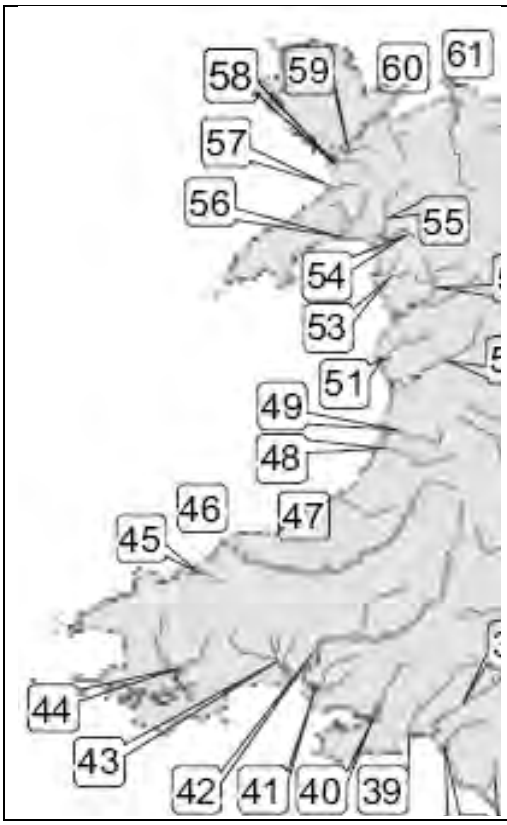
Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoniong DU Cyf.

9.2.14 Mae CCGC yn dynodi bod SoDdGA “o ddiddordeb arbennig oherwydd planhigion, anifeiliaid, neu nodweddion daearegol neu ffisiograffig (gwelwch **Adran 7**). Mae SoDdGA yn cynrychioli ardaloedd o bwysigrwydd cenedlaethol i warchod natur yn y Deyrnas Unedig. Mae llawer o SoDdGA yn cynnal bywyd gwyllt a chynefinoedd o bwysigrwydd rhyngwladol ac, felly, cânt eu dynodi hefyd fel Ardaloedd Cadwraeth Arbennig (ACA) neu Ardaloedd Gwarchodaeth Arbennig (AGA) , er enghraifft. Mae eraill yn Warchodfeydd Natur Cenedlaethol, gan eu cydnabod fel yr enghreifftiau gorau oll o fioamrywiaeth a threftadaeth ddaearegol yn y DU.

9.2.15 Dan Ddeddf Bywyd Gwyllt a Chefn Gwlad 1981 ddiwygiedig, mae’n ddyletswydd ar holl awdurdodau cyhoeddus ar hyd morlin ardal yr astudiaeth, gan gynnwys awdurdodau cynllunio lleol, i hyrwyddo a gwella buddiannau gwarchod natur y safleoedd hyn wrth gynnal eu swyddogaethau statudol. Dylid cyflawni hyn trwy ymgynghori â chynghorwyr gwarchod natur perthnasol y llywodraeth (CCGC yn yr achos hwn) i gael cyngor a yw trwydded arfaethedig neu waith i’w wneud yn uniongyrchol i’r awdurdod yn debygol o niweidio buddiannau’r SoDdGA. Os na chaiff y cyngor ei ddilyn, rhaid i’r awdurdod roi rhesymau dros hyn yn ysgrifenedig i’r Ysgrifennydd Gwladol, a gwneud iawn am unrhyw ddifrod i’r safle.

9.2.16 Mae **Tabl 9.2** yn disgrifio’r dynodiadau SoDdGA yn ardal yr astudiaeth a’u statws ffafriol ac mae **Ffigurau 9.1 – 9.2** yn dangos ble mae’r safleoedd hyn.

Tabl 9.2 Tabl-Map o Orllewin Cymru’n dangos y prif afonydd eogiaid ac yn dynodi’r rhai gyda Cynlluniau Gweithredu ar Eogiaid (*) a’r rhai a ddynodwyd yn Ardaloedd Cadwraeth Arbennig lle rhaid cynnal neu adfer eogiaid i statws cadwraethol ffafriol. Mae’r Tabl yn dynodi cydymffurfio presennol gyferbyn â’r amcan rheoli a chydymffurfio disgwyliedig yn 2013.



Afon	Cydymffurfio Presennol	Cydymffurfio Erbyn 2013
43 Taf	P A R	P A R
44 Dwyrain a Gorllewin Cleddau	A R	P A R
45 Nyfer	P A R	P N A R
46 Teifi	P N A R	P N A R
47 Aeron		
48 Ystwyth		
49 Rheidol	A R	P A R
50 Dyfi	P A R	P N A R
51 Dysynni	A R	A R
52 Mawddach ac Wnion	A R	A R
53 Artro		
54 Dwyryd	P N A R	P N A R
55 Glaslyn	P A R	P N A R
56 Dwyfach a Dwyfawr	A R	A R
57 Llyfni		
58 Gwyrfai		
59 Seiont	P N A R	P N A R
60 Ogwen	N A R	P N A R
61 Conwy	N A R	N A R

Allwedd i asesiadau cydymffurfio: NAR - ‘Nid Mewn Perygl’; PNAR - ‘Nid Mewn Perygl yn ôl pob tebyg’; PAR - ‘Mewn Perygl yn ôl pob tebyg’; AR - ‘Mewn Perygl’. Seiliedig ar ddata amodol 2008. Ffynhonnell: Cefas ac Asiantaeth yr Amgylchedd, 2009.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoniong DU Cyf.

Gwarchodfeydd Natur Cenedlaethol (GNG)

9.2.17 Caiff Gwarchodfeydd Natur Cenedlaethol (GNG) eu dynodi gan CCGC dan Ddeddf Parciau Cenedlaethol a Mynediad i Gefn Gwlad 1949. Mae 71 GNG yng Nghymru a 10 ohonynt o fewn terfynau'r astudiaeth (**Tabl 9.3**). Gwarchodfeydd Natur Cenedlaethol (GNG) yw'r enghreifftiau gorau oll o gynefinoedd a safleoedd bywyd gwyllt a gallant gynnwys nodweddion daearegol diddorol.

Tabl 9.3 Gwarchodfeydd Natur Cenedlaethol (GNG) yn Ardal Astudiaeth CRhT2 Gorllewin Cymru

Enw'r safle	Arwynebedd (ha)
Coed Dolgarrog	69
Coedmor	46
Dyfi	2282
Morfa Dyffryn	197
Morfa Harlech	878
Gwarchodfa Genedlaethol Cwningar Niwbwrch ac Ynys Llanddwyn	1551
Ynys Dewi	280
Ynys Sgomer	314
Ystagbwll	232
Ynys Enlli	178

9.2.18 Mae 15% o arwynebedd GNG dan ddŵr yn barhaol neu dros dro, trwy fod islaw'r marc penllanw cymedrig arfordirol. Mae hyn yn cynnwys glannau môr, aberoedd llai a rhai sianelau islanwol. Fodd bynnag, nid yw GNG yn cael eu defnyddio i warchod safleoedd morol islanwol pwysig – swyddogaeth Gwarchodfeydd Natur y Môr (GNM) yw hynny.

Gwarchodfeydd Natur y Môr (GNM)

9.2.19 Arwynebedd Gwarchodfa Natur y Môr (GNM) Ynys Sgomer yw 1,324ha fel unig GNM Cymru ac un o ddim ond tair yn y DU. Mae GNM yn gwarchod cynefinoedd morol pwysig, bywyd y môr a nodweddion arbennig ar y lan neu ar wely'r môr. Mae'r warchodfa'n amgylchynu Ynys Sgomer ac Ynys Ganol yn gyfan gwbl ac yn cwmpasu morlin y tir mawr o gwmpas trwyn penrhyn Marloes, gan gynnwys bae bach Martin's Haven. Mae Deddf Bywyd Gwyllt a Chefn Gwlad 1981 yn rhoi grym i CCGC wneud cais i Brif Weinidog Cymru bod Cynulliad Cenedlaethol Cymru (CCC) yn dynodi GNM. I roi rhywfaint o amddiffyniad, mae modd llywodraethu GNM trwy is-ddeddfau, i'w creu trwy drafodaethau a chytundebau gyda phawb dan sylw, a'u cymeradwyo gan Gynulliad Cenedlaethol Cymru.

Gwarchodfeydd Natur Lleol (GNL)

9.2.20 Caiff Gwarchodfeydd Natur Lleol (GNL) eu dynodi dan Adran 21 o Ddeddf Parciau Cenedlaethol a Mynediad i Gefn Gwlad 1949 a'u sefydlu gan awdurdodau lleol oherwydd bod ynddynt nodweddion sy'n bwysig yn lleol. Maent yn cyfuno cadwraeth gyda chyfleoedd i fwynhau natur yn dawel. O'r 53 yng Nghymru, mae 20 o fewn 1km i ardal yr astudiaeth (**Tabl 9.4**).

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoniong DU Cyf.

Tabl 9.4 Gwarchodfeydd Natur Lleol (GNL) yn Ardal Astudiaeth CRhT2

Cod y safle	Enw'r Warchodfa Natur Leol	Arwynebedd (ha)
2296	Y Foryd	304
2938	Coed Bodlondeb	8
2281	Bryn Euryn	24
1737	Coed Cyrnol	5
2922	Cytir Mawr	6
2802	Ffos Noddyn	3
2930	Freshwater East	41
2301	Pen y Gogarth	183
2307	Twyni Cinmel	7
2642	Comin Llanddona	16
2308	Lôn Cob Bach	12
2643	Mynydd Marian	11
2314	Parc y Borth	7
2318	Pen y Banc	20
2316	Pendinas	40
2317	Penglais	11
2320	Coed Pwllycrochan	20
2324	Traeth Lafan	2627
2931	Trwyn yr Wylfa	13
2937	Upper Dingle Woods	1

Cynefinoedd a Rhywogaethau Cynlluniau Gweithredu ar Fioamrywiaeth (BAP)

9.2.21 Yn 1994 cyhoeddwyd Cynllun Gweithredu ar Fioamrywiaeth y DU gan Lywodraeth y DU mewn ymateb i Gonfensiwn y Cenhedloedd Unedig ar Amrywiaeth Fiolegol 1992. Nodwedd unigryw'r cynllun yw ei fod yn nodi camau i'w cymryd gan amrywiaeth eang o gyrff statudol ac anstatudol yn cydweithio. Caiff rhai camau eu dwyn ymlaen yn ddaearyddol gan bartneriaethau Cynlluniau Gweithredu Lleol ar Fioamrywiaeth; eraill ar sail y DU ar gyfer cynefinoedd a rhywogaethau arbennig; ac eraill gan gyrff gyda chyfrifoldebau arbennig, fel y Comisiwn Coedwigaeth neu Asiantaeth yr Amgylchedd. Ysbryd y cynllun i raddau helaeth yw un o gydweithrediad a gweithredu ar y cyd, gyda phartneriaid ymhob haen yn cael eu galw i gyfranogi yn natblygiad polisïau a strategaethau ar gadwraeth bioamrywiaeth.

9.2.22 Mae morlin Gorllewin Cymru'n cynnal nifer o rywogaethau blaenoriaethol sy'n cael eu rhestru yn y Cynllun Gweithredu ar Fioamrywiaeth y DU, nifer ohonynt yn gysylltiedig â dŵr fel herlod a gwangod. Mae eogiaid a dyfrgwn yn Rhywogaethau Atodiad II y Gyfarwyddeb Cynefinoedd ac yn rhywogaethau dangos pwysig o afonydd ac ecosystemau iach. Ar hyn o bryd mae poblogaethau dyfrgwn ar gynnydd yng Nghymru.

9.2.23 Caiff y cynefinoedd blaenoriaethol allweddol yn ardal astudiaeth CRhT2 y gallai cynlluniau polisi effeithio arnynt eu manylu isod.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoniong DU Cyf.

Tir Gwlyb:

- Gorgors;
- Merddyfroedd ewtroffaidd;
- Coetir gwlyb;
- Ffeniau; a
- Gwelyau cyrs.

Arfordirol a Morol:

- Twyni tywod arfordirol;
- Cors bori arfordirol a gorlifdir;
- Twyni tywod arfordirol;
- Graean bras arfordirol â llystyfiant;
- Ffeniau;
- Rhostir iseldirol;
- Clogwyni a llethrau morol;
- Gwastadeddau llaid;
- Gwelyau cyrs;
- Morlynnoedd halwynog; a
- Gwelyau morwellt.

9.2.24 Mae gwasgfa arfordirol o gynefinoedd BAP yng ngorllewin Cymru gan gynnwys morfa heli, gwastadeddau llaid a thwyni tywod arfordirol o bryder mawr i Lywodraeth Cynulliad Cymru, Asiantaeth yr Amgylchedd ac Awdurdodau Lleol. Enghraifft o safle allweddol yng ngorllewin Cymru dan fygythiad cynnydd yn lefel y môr a newidiadau i gynefin arfordirol mewn ymateb i wasgfa arfordirol Morlyn yw Cemlyn (gwelwch **Blât 2**).

Pysgodfeydd Arfordirol a Dŵr Croyw

9.2.25 Yn gyffredinol mae morlin Gorllewin Cymru'n arw iawn, gyda thraethau tywodlyd helaeth ger aberoedd ac mewn baeau cysgodol yn unig. O ganlyniad, caiff pysgodfeydd môr eu cyfyngu gan dywydd cyffredin o'r gorllewin yn ystod y gaeaf. Bydd mwyafrif y cychod yn pysgota o fewn 6 milltir i'r arfordir, yn dal cimychiaid, crancod a gwichiaid môr mewn cewyll ac yn rhwydo lledod, penfreision, draenogiad môr, hyrddiaid, penwaig, eogiaid a siwin (Walmsley a Pawson, 2007). Bydd rhai cychod dros 10m o hyd yn defnyddio treillrwydi estyll i ddal pysgod gwyn. Pwyllgor Pysgodfeydd Môr De Cymru a Phwyllgor Pysgodfeydd Môr Gogledd Cymru a Gogledd-orllewin Lloegr sy'n rheoleiddio gweithgaredd pysgota o fewn y terfyn 6 milltir fôr.

9.2.26 Mae ardaloedd hefyd o gwmpas arfordir Cymru sy'n bwysig i boblogaethau pysgod cregyn. Ar hyn o bryd mae 26 o ddyfroedd pysgod cregyn yng Ngorllewin Cymru. Yn Afon Menai mae pysgodfa fwyaf tyfu cregyn gleision yn y DU a chaiff cocos eu casglu â llaw o lawer o aberoedd, y ddwy rywogaeth wedi cael mwy o sylw fel y gwellodd cyfleoedd marchnata. Mae'n amlwg bod ansawdd dŵr y dyfroedd arfordirol hyn yn hollbwysig i lwyddiant y pysgodfeydd gyda'r lan ac ardaloedd cynaeafu meddalogion hyn.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoniong DU Cyf.

9.2.27 Bu hanes maith o dreillio cregyn bylchog yn nyfroedd Cymru, gyda thystiolaeth o'r bysgodfa arbennig hon yn weithredol ers dros 30 mlynedd, ond bod y stoc sydd ar gael wedi amrywio yn ystod y cyfnod hwnnw a'r dulliau sy'n cael eu defnyddio i gynaeafu'r cregyn bylchog yn ddinistriol. Maent yn golygu tynnu fframiau metel trwm ar hyd gwely'r môr i ryddhau cregyn bylchog i'r dŵr ac i'r rhwydi ynghlwm tu cefn. Mae nifer y cychod sy'n gweithredu wedi tyfu'n gyflym yng Ngorllewin Cymru a hefyd eu nerth a nifer y treillrwydi sy'n cael eu tynnu. Gyda nifer mawr o gychod yn gweithredu am oriau lawer y dydd, fe all y difrod i'r amgylchedd morol fod yn sylweddol. Er enghraifft, bu anghydfod (ym mis Mai 2009) ynghylch treillio cregyn bylchog ym Mae Ceredigion ar ôl i reolyddion pysgodfeydd anwybyddu galwad cynghorwyr bywyd gwyllt Cynulliad Cenedlaethol Cymru am wahardd llwyr ar unwaith mewn ardaloedd a warchodwyd gan ddeddfwriaeth gadwraeth Ewropeaidd, oherwydd posibilrwydd bod y gweithgaredd aflonyddol yn effeithio ar ddolffiniaid a morloi, yn ogystal â difrodi neu ddinistrio eu cynefinoedd a magwrfeydd.

9.2.28 Porthladdoedd Aberdaugleddau a Chaergybi yw canolfannau pysgota môr masnachol yng Nghymru, er bod llawer o gychod llai'n gweithredu o lawer o'r aberoedd a phorthladdoedd llai ar hyn y morlin.

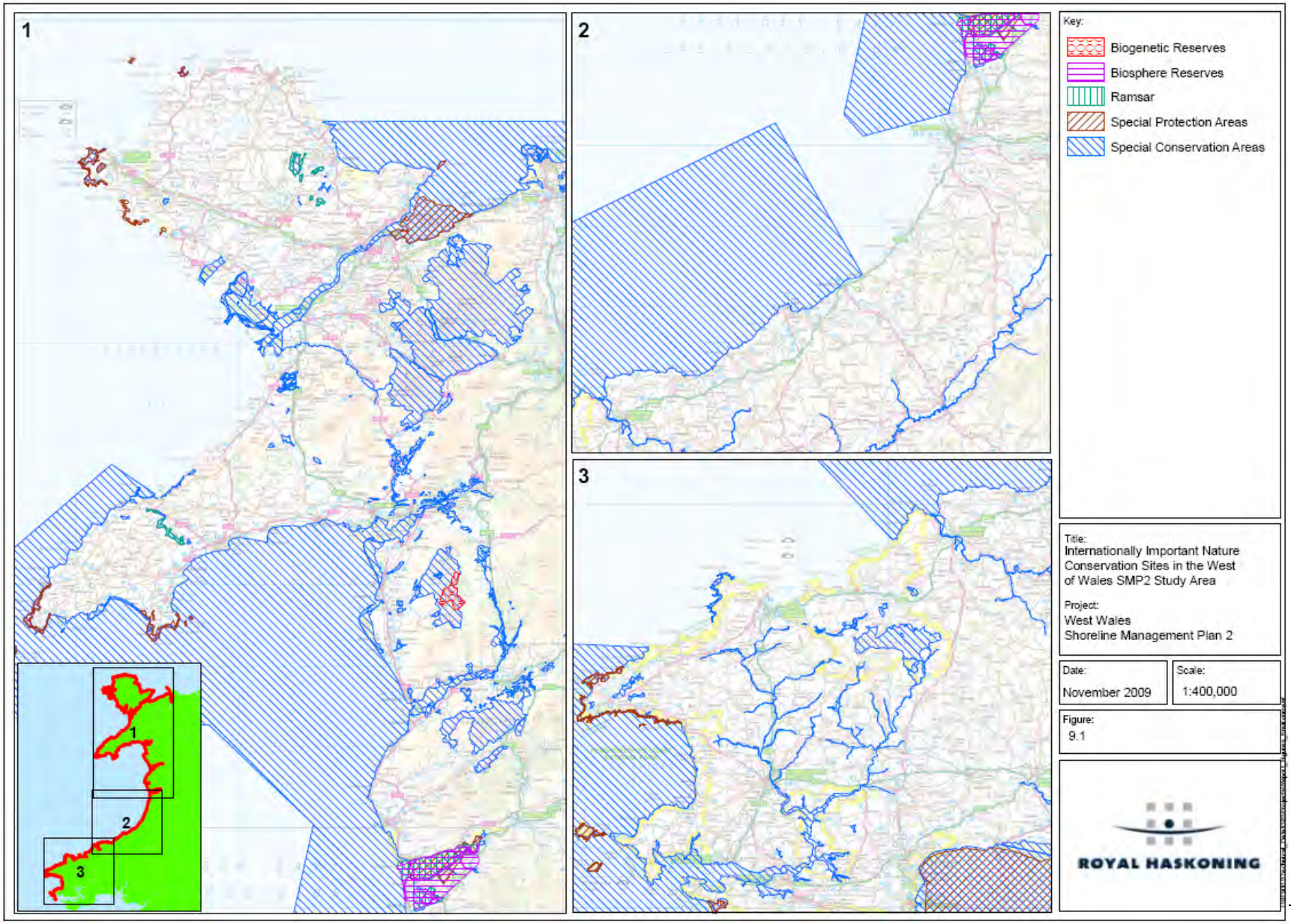
9.2.29 Mae pysgota môr adloniadol yn digwydd hefyd ar hyd llawer o forlin Gorllewin Cymru gyda bron 300 o gychod siarter yn gweithredu o borthladdoedd Cymru. Bydd pysgodfeydd hamdden yng Nghymru'n creu cyfleoedd sylweddol i ddatblygu economïau cefn gwlad ac, i gyfran sylweddol o ymwelwyr â Chymru, mae'n ffurfio rhan o'u rheswm dros ddod. Mae cyfundrefnau arfordirol a dŵr croyw Cymru'n bwysig i nifer o rywogaethau ymfudol, fel eogiaid, siwin a llysywod sydd o werth i'r diwydiant pysgota hamdden. Mae afonydd Gorllewin Cymru'n bwysig i rywogaethau eogiaid gyda dros 240 o afonydd pysgota eog a brithyll. Mae afonydd Cymru yn cyfrif am dros hanner y siwin sy'n cael eu dal yng Nghymru a Lloegr.

9.2.30 Gwelwyd datblygiad hanesyddol nifer o ddulliau pysgota gwahanol yn ogystal â defnyddio gwialen a lein yng Nghymru, gyda'i nifer mawr o afonydd eog a brithyll a'i morlin amrywiol. Defnyddiwyd y dulliau hyn, sy'n gweddu i amgylchiadau lleol, drwy'r canrifoedd i ddal eog a siwin (brithyll môr) ac maent wedi cynnwys defnyddio cwryglau, rhwydi gafl, *putchers*, rhwydi bracso a rhwydi llysg i enwi ond ychydig. Yn draddodiadol mae'r dulliau hyn wedi darparu ffynhonnell fwyd a chyflogaeth i lawer o gymunedau. Am lawer o resymau, mae stociau eogiaid wedi dirywio ac mae deddfwriaeth i atal gor-bysgota, gan gynnwys cau pysgodfeydd stociau cymysg (pysgodfeydd sy'n manteisio ar bysgod o fwy nag un gyfundrefn afon) wedi golygu nad yw llawer o bysgodfeydd yn gweithredu mwyach ac mae daliadau masnachol yng Nghymru wedi lleihau'n ddramatig yn yr ychydig flynyddoedd diwethaf gyda gostyngiad o 53% rhwng 2003 a 2008 (Cefas ac Asiantaeth yr Amgylchedd, 2009). Mae Asiantaeth yr Amgylchedd Cymru wedi paratoi cyfres o gynlluniau gweithredu, ar sail dalgylchoedd afonydd, yn dangos yr hyn sydd angen ei wneud i gynnal ac adfer poblogaethau eogiaid. Mae map o'r prif afonydd eogiaid yng Nghymru gyda data ar eu cyfer yn **Nhabl 9.4** sydd hefyd yn amlinellu cydymffurfio presennol gyferbyn â'r amcan rheoli a chydymffurfio disgwyliedig erbyn 2013.

9.2.31 Mae pysgodfeydd masnachol ar gyfer rhywogaethau eraill fel llysywod melyn ac arian i'w cael hefyd yn ar hyd morlin Gorllewin Cymru. Trwyddedwyd y bysgodfa lysywod gyntaf yn 1986 gyda daliadau'n gyffredinol yn cynnwys llai nag 1% o gyfanswm y daliad datganedig yng Nghymru a Lloegr (Asiantaeth yr Amgylchedd, 2008). Mae gostyngiadau diweddar mewn llysywod wedi arwain at sefydlu Cynllun Rheoli Llysywod ar gyfer Dosbarth Basn Afonydd (DBA) Gorllewin Cymru sy'n anelu at ddisgrifio statws presennol poblogaethau llysywod, asesu cydymffurfio â'r targed a bennwyd Rheoliad Rhif 1100/2007 y Cyngor a manylu mesurau rheoli i gynyddu cilfa llysywod ariannaidd.

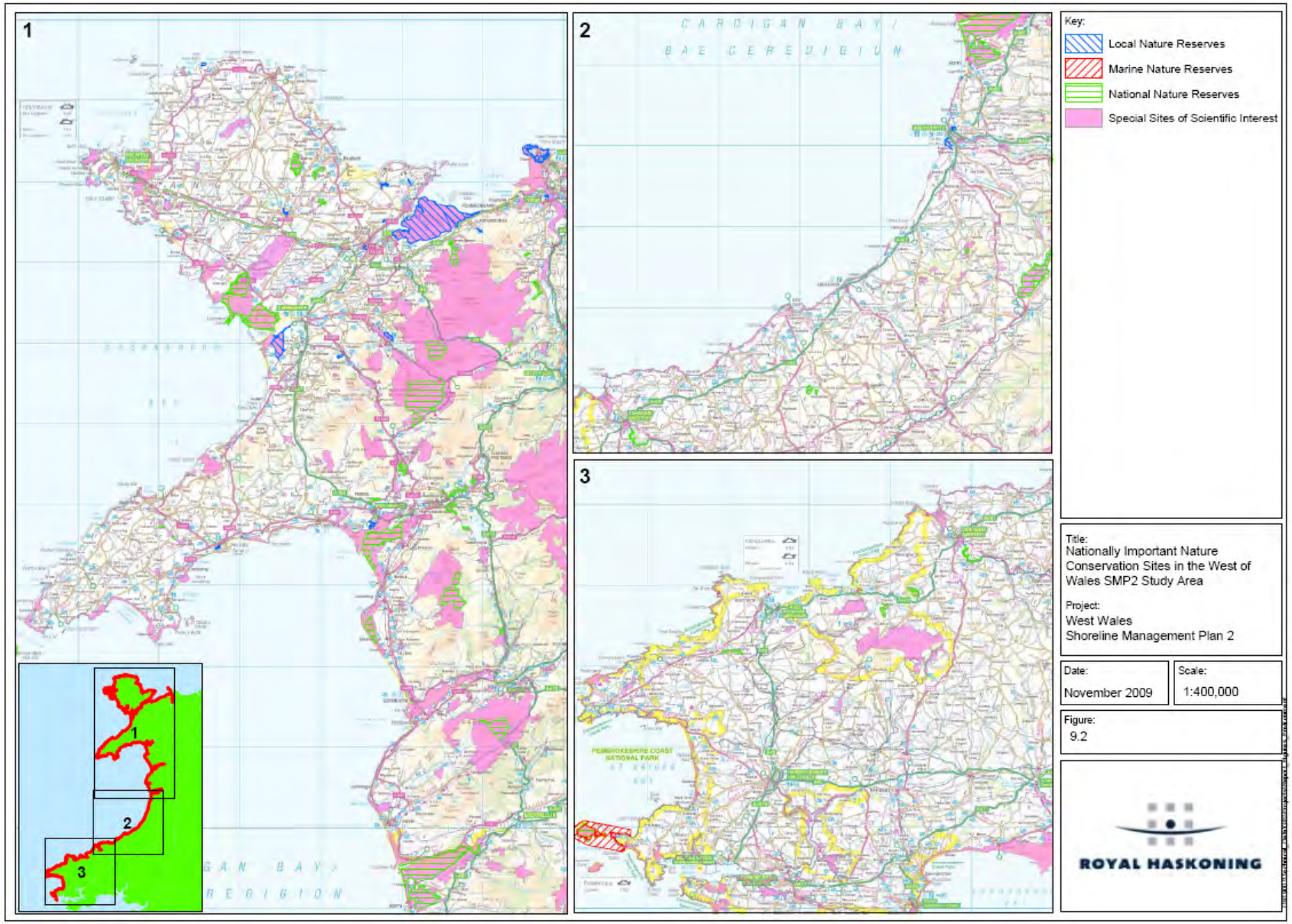
Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoniong DU Cyf.

Ffigur 9.1 Safleoedd Gwarchod Natur o Bwys Rhyngwladol yn Ardal Astudiaeth CRhT2 Gorllewin Cymru



Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Ffigur 9.2 Safleoedd Gwarchod Natur o Bwys Cenedlaethol yn Ardal Astudiaeth CRhT2 Gorllewin Cymru



Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Tudalen wag o fwriad.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

10 YR AMGYLCHEDD HANESYDDOL

10.1 Cyflwyniad

10.1.1 Mae'r adran hon yn rhoi hanes yr amgylchedd hanesyddol ar hyd arfordir ardal astudiaeth CRhT2 Gorllewin Cymru. Mae'n trafod safleoedd archeolegol ac arwynebau tir cyn hanes i adeileddau cyfoes (yr Ail Ryfel Byd.

10.2 Trosolwg

Disgrifiad

10.2.1 Mae ymweld â safle treftadaeth yn un o weithgareddau mwyaf poblogaidd ymwelwyr â glan môr Cymru. Mae fwy neu lai bob milltir o arfordir Cymru'n cynnwys olion hanes Cymru o gladdedigaethau a cheyrydd cyn hanes i amddiffynfeydd arfordirol Rhyfeloedd Napoleon a'r Ail Ryfel Byd. Daw cyffro a hud rhai o'r delweddau arfordirol mwyaf parhaol ac eiconig o'u hamgylchedd hanesyddol, o gyn hanes Carreg Samson yn Sir Benfro, i Gastell Harlech a Phier Llandudno. Cestyll Iorwerth I yn y Gogledd yw un o ddim ond dau Safle Treftadaeth y Byd yng Nghymru a bydd hanner miliwn o bobl y flwyddyn yn ymweld â nhw.

10.2.2 Mae amgylchedd hanesyddol yr arfordir yn cynnwys amrywiaeth eang o safleoedd, adeileddau a thirweddau, gan gynnwys:

- Adeiladau;
- Dyddodion paleolithig;
- Safleoedd archeolegol cyn hanes ôl-rewlifol (holosen);
- Dyddodion mawn;
- Adeileddau coed a phren;
- Tomen gregyn;
- Pyllau halen;
- Morgloddiau; a
- Llongau drylliedig, ysgerbydau llongau ac awyrennau.

10.2.3 Mae'r Amgylchedd Hanesyddol hefyd yn cynnwys tirweddau cyfan. Enghreifftiau amlwg yw parciau, gerddi a meysydd brwydr; ond mae llawer o dirweddau'n gynnyrch defnydd tir a chynllunio dynol dros filoedd o flynyddoedd.

Safleoedd Dynodedig a Henebion

10.2.4 Dim ond cyfran fechan iawn o asedau hanesyddol cydnabyddedig a chofnodedig (llai na 5%) sydd ag unrhyw fath o warchodaeth statudol ac mae llawer mwy o safleoedd archeolegol, efallai'r mwyafrif, eto i'w darganfod. Ymhlith safleoedd dynodedig mae:

- **Henebion Cofrestredig (SM)** sy'n cael eu dynodi dan Ddeddf Henebion a Mannau Archaeolegol 1979;
- **Llongddrylliadau hanesyddol** sy'n cael eu dynodi dan Deddf Diogelu Llongau Drylliedig 1973; ac
- **Adeiladau Rhestredig ac Ardaloedd Cadwraeth** sy'n cael eu dynodi yn ôl telerau Deddf Cynllunio Gwlad a Thref 1990. Caiff adeiladau rhestredig eu garddio'n I, II*, neu II.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

10.2.5 Caiff safleoedd hanesyddol eraill, gan gynnwys Safleoedd Treftadaeth y Byd (sydd hefyd yn SM), parciau a gerddi hanesyddol a safleoedd hanesyddol meysydd y frwydr eu cynnwys ar gofrestri anstatudol, sy'n tanlinellu'r angen i ystyried eu pwysigrwydd arbennig yn y broses gynllunio, pan gaiff datblygiad ei gynnig. Cadw yw gwasanaeth amgylchedd hanesyddol Llywodraeth Cynulliad Cymru. Ei amcanion yw amddiffyn, gwarchod a chynnal amgylchedd hanesyddol Cymru. Mae hyn yn cynnwys rhestru henebion ac adeiladau hanesyddol.

10.2.6 Mae'r wybodaeth sydd ar gael am dirweddau hanesyddol yng Nghymru'n cynyddu'n gyflym. Pedair Ymddiriedolaeth Archeolegol Cymru sy'n cynnal Cofnodion Safleoedd a Henebion (SMR) rhanbarthol eu hardaloedd. Y prif ymddiriedolaethau o berthnasedd i ardal yr astudiaeth yw; Ymddiriedolaeth Archeolegol Dyfed, Ymddiriedolaeth Archeolegol Gwynedd ac Ymddiriedolaeth Archeolegol Clwyd / Powys. O fewn ardaloedd yr ymddiriedolaethau sydd yn ardal astudiaeth CRhT2 mae 20 o dirweddau hanesyddol allan o gyfanswm o 58 yng Nghymru.

10.2.7 Cyngor Cefn Gwlad Cymru yw'r ymgynghorydd statudol i'r llywodraeth ar gynnal harddwch naturiol, bywyd gwyllt a'r cyfle i fwynhau'r awyr agored ar hyd a lled Cymru a dyfroedd ei glannau. Mae'n bartner i Cadw ac ICOMOS (y DU) wrth gynnal Cofrestr Tirweddau o Ddiddordeb Hanesyddol yng Nghymru ac, mewn partneriaeth ag awdurdodau lleol Cymru, mae wedi datblygu LANDMAP, methodoleg asesu tirwedd ar gyfer Cymru (gwelwch dudalen 22). Comisiwn Brenhinol Henebion Cymru (CBHC) yw'r corff cenedlaethol cynnal arolygon a chofnodi. Mae'n crynhoi ac yn gweld bod archif gynhwysfawr o henebion ac adeiladau hanesyddol ar gael –Cofnod Henebion Cenedlaethol (NMR) Cymru.

Safle Treftadaeth y Byd

10.2.8 Safleoedd Treftadaeth y Byd yw mannau neu adeiladau o werth cyffredinol eithriadol. Cenhadaeth Treftadaeth y Byd UNESCO yw annog gwledydd i sicrhau diogelu eu treftadaeth naturiol a diwylliannol eu hunain. Enghreifftiau o Safleoedd Treftadaeth y Byd o fewn terfyn astudiaeth CRhT2 yw Cestyll a Muriau Tref y Brenin Iorwerth yng Ngwynedd a Tirwedd Ddiwydiannol Blaenafon.

Llongau Drylliedig Gwarchodedig

10.2.9 Mae deddfwriaeth ganlynol y DU yn gwarchod Llongau Drylliedig Gwarchodedig: Deddf Diogelu Llongau Drylliedig 1973, Deddf Gwarchod Gweddillion Milwyr 1986 a Deddf Henebion a Mannau Archaeolegol 1979. Daw llongau drylliedig yng Nghymru dan awdurdod Cadw.

10.2.10 Caiff pedair o longau drylliedig eu gwarchod dan Ddeddf Diogelu Llongau Drylliedig 1973 yn ardal astudiaeth CRhT2 a chânt eu manylu yn **Nhabl 10.1** a'u dangos yn **Ffigur 10.1**.

Tabl 10.1 Safleoedd Llongau Drylliedig Gwarchodedig yn Ardal Astudiaeth CRhT2 Gorllewin Cymru

Llong Ddrylliedig Warchodedig	Lleoliad	Blwyddyn y Llongddrylliad	Awdurdod
SS Castilian	Ynys Môn	1943	MCA
Tal-Y-Bont	Bae Ceredigion	1677	Cadw
Cwch Hwylio Brenhinol Mary	Ynysoedd y Moelrhoniaid, Ynys Môn	1675	Cadw

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Pwll Fanog	Afon Menai	Canoloesol	Cadw

Henebion Rhestredig

10.2.11 Diffiniwyd Henebion Rhestredig (SAM) yn Neddf Henebion a Mannau Archaeolegol 1979. Cadw yw gwasanaeth amgylchedd hanesyddol Llywodraeth Cynulliad Cymru ac sy'n gyfrifol am ddynodi Henebion Rhestredig yng Nghymru. Mae dros 4,000 o Henebion Rhestredig yng Nghymru, gyda 308 ohonynt yn ardal yr astudiaeth ac yn cael eu hystyried o bwysigrwydd cenedlaethol (**Ffigur 10.1**). Yn achlysurol caiff Henebion Rhestredig eu dynodi'n adeiladau rhestredig hefyd, er bod y dynodiad hwn yn gyffredinol ond yn berthnasol i adeiladau ac adeileddau sydd neu y byddai modd eu defnyddio o ddydd i ddydd heddiw. Mae'n drosedd peri difrod i Heneb Restredig ac mae angen Caniatâd Heneb Restredig gan yr Ysgrifennydd Gwladol neu'r cywerth datganolog cyn gwneud unrhyw waith yn un ohonynt.

Parciau a Gerddi Hanesyddol

10.2.12 Yng Nghymru, Cadw yw'r asiantaeth sy'n gyfrifol am Cofrestr Parciau a Gerddi o Ddiddordeb Hanesyddol Arbennig yng Nghymru Cadw / ICOMOS. Ar hyn o bryd mae 372 o safleoedd ar y gofrestr. Mae 15 safle o'r fath yn ardal astudiaeth CRhT2.

Adeiladau Rhestredig

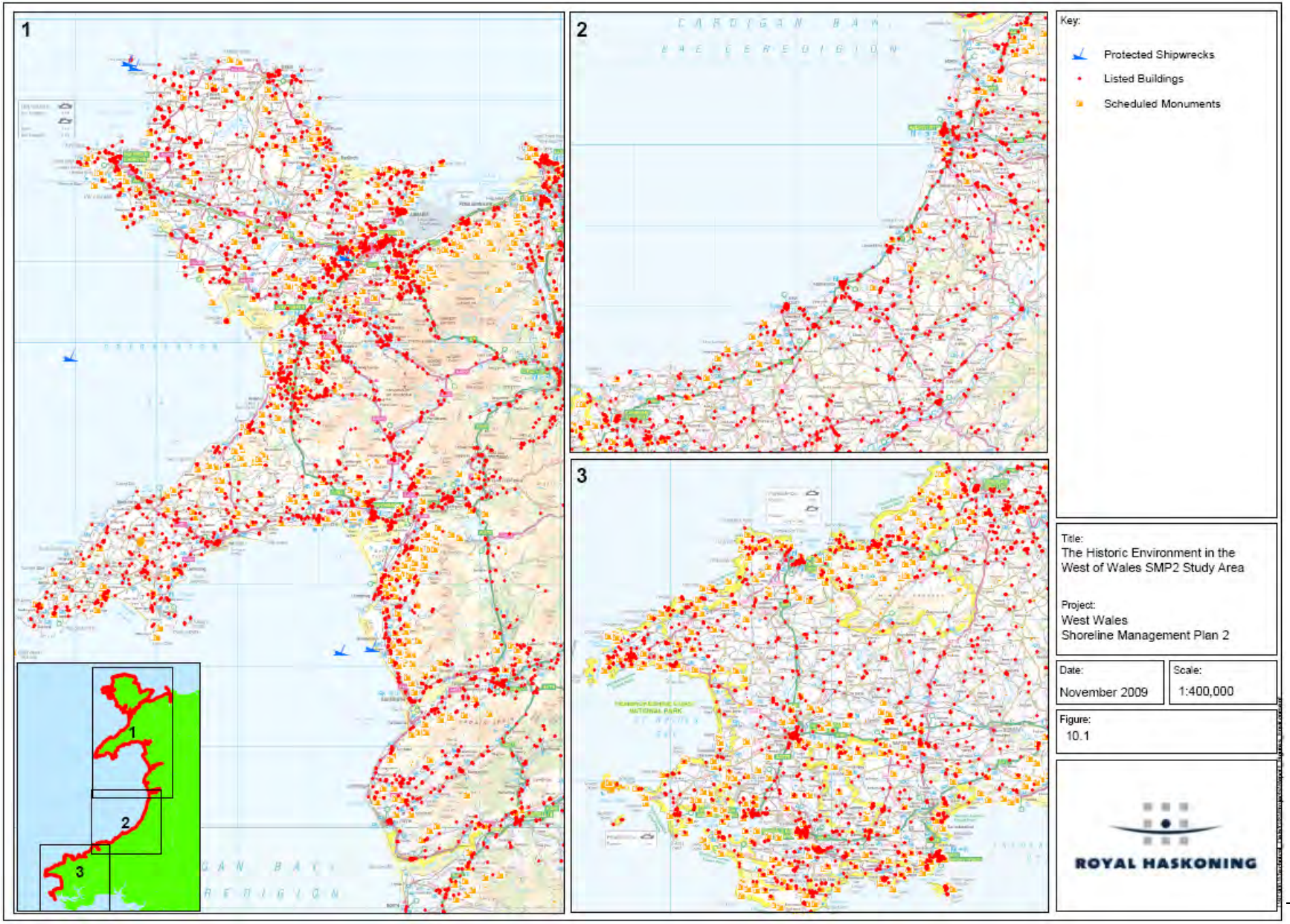
10.2.13 Adeilad rhestredig yw adeilad neu adeiledd arall a ddynodwyd yn swyddogol fel un o arwyddocâd pensaernïol, hanesyddol neu ddiwylliannol arbennig ac nad oes hawl eu dymchwel, ymestyn neu newid heb ganiatâd arbennig yr awdurdod cynllunio lleol. Yng Nghymru, Deddf Cynllunio (Adeiladau Rhestredig ac Ardaloedd Cadwraeth) 1990 sy'n rhoi'r awdurdod i restru ac sy'n cael ei gweinyddu gan Cadw. Dosbarthwyd dros 30,000 o adeiladau rhestredig ar hyd a lled Cymru ac mae 4,061 ohonynt yn ardal astudiaeth arfordirol CRhT2, a chaiff y rhain eu cyflwyno yn **Ffigur 10.1**.

Ardaloedd Cadwraeth

10.2.14 Mae llawer o anheddau ar wahân ar hyd morlin Cymru sydd â chymeriad neilltuol cryf, yn cwmpasu ffurfiau adeiladu pensaernïaeth draddodiadol yn ogystal â dulliau trin mwy ffurfiol. Mae Ardaloedd Cadwraeth yng nghreiddiau hanesyddol llawer o'r trefi glan môr sy'n creu tapestri cyfoethog ac amrywiol, yn diffinio traddodiadau adeiladu'r gorffennol. Awdurdodau cynllunio lleol sy'n dynodi ardaloedd cadwraeth fel ardaloedd o ddiddordeb pensaernïol neu hanesyddol arbennig. Mae natur a chymeriad ardaloedd cadwraeth yn amrywio'n fawr. Maent yn amrywio o ganol ein trefi a dinasoedd hanesyddol; pentrefi pysgota a mwyngloddio, maestrefi o'r 18fed ganrif a'r 19eg, stadau tai model, a phlastai yn eu parciau hanesyddol; a chysylltiadau cludiant hanesyddol a'u cyffiniau, fel darnau o gamlas. Mae 28 ardal gadwraeth yn ardal astudiaeth CRhT2.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Ffigur 10.1 Yr Amgylchedd Hanesyddol yn Ardal Astudiaeth CRhT2 Gorllewin Cymru



Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

11 ASEDAU MATEROL

11.1 Cyflwyniad

11.1.1 Mae'r adran hon yn rhoi hanes yr asedau materol ar hyd arfordir ardal astudiaeth CRhT2 Gorllewin Cymru. Mae'n trafod asedau cymunedol, isadeiledd ac isadeiledd hanfodol. Yr asedau hyn sy'n rhwymo'r defnydd tir ac anheddiad i'w lleoedd.

11.2 Trosolwg

Prif Ganolfannau Trefol ac Asedau Cymunedol

11.2.1 Mae dwy ddinas yn ardal astudiaeth CRhT2, Bangor a Thyddewi (**Tabl 4.1**), ac mae mwyafrif y trefi glan môr mwy yn y Gogledd, fel Bae Colwyn, Llandudno ac Aberystwyth. Maint y canolfannau trefol hyn hefyd sy'n pennu dosbarthiad a nifer asedau cymunedol, gan gynnwys ysgolion, cartrefi gofal ac ysbytai (**Ffigur 11.1**).

Porthladdoedd a Harbwrs

11.2.2 Nododd *Dal y Don* (Awst 2004) un marian ar ddeg o gwmpas arfordir Cymru a rhyw dri harbwr ar hugain (ynghyd â chwech o borthladdoedd masnachol a phymtheg o orsafoedd cychod hwylio). Mae **Tabl 11.1** isod yn disgrifio'r marinâu ac angorfeydd ar hyd y morlin ac mae'n dangos a ydynt yn agored i erydiad ac a oes modd eu hadleoli. Nid yw'r tabl yn disgrifio llithrfeydd, angorfeydd ar y traeth, mewn baeau neu aberoedd na mynedfeydd. Ymhlith safleoedd allweddol a effeithiwyd hefyd gan siltio a charthu mae Harbwr Caernarfon, Marina Deganwy, Harbwr Caergybi, Harbwr Abergwaun, Harbwr y Felinheli, Marina Conwy, Harbwr Aberystwyth a Harbwr Pwllheli.

11.2.3 Y prif borthladdoedd masnachol yw rhai Caergybi, Abergwaun ac Aberdaugleddau sydd â rhwydweithiau ffyrdd a rheilffyrdd da (**Ffigur 11.2**). O'r rhain, mae Aberdaugleddau'n chwarae rhan bwysig fel rhan o'r Rhwydwaith Traws-Ewropeaidd yn cysylltu Gweriniaeth Iwerddon, y DU a thir mawr Ewrop. Aberdaugleddau yw'r porthladd mwyaf ond tri yn y DU o ran tunelledd a'r prysuraf o ran cynhyrchion olew, sector sy'n debygol o dyfu'n dilyn cwblhau'r derfynfa a llinell gyflenwi Nwy Naturiol Hylifedig (LNG). Mae porthladdoedd Caergybi, Abergwaun ac Aberdaugleddau (Dociau Penfro) hefyd yn darparu gwasanaethau pwysig cludo teithwyr a nwyddau (gyrru i mewn - gyrru allan) i Iwerddon. O'r rhain, Caergybi yw'r porthladd fferi teithwyr mwyaf ond dau yn y DU (Llywodraeth Cynulliad Cymru, 2008a, b).

Tabl 11.1 Niferoedd a mathau o farinâu ac angorfeydd yn ardal astudiaeth CRhT2 Gorllewin Cymru a pha mor agored ydynt i erydiad

Enw'r Marina neu Angorfa	Math	Nifer	Agored i Erydiad	Adleoladwy
Harbwr Caernarfon	Harbwr / marina adeiledig	50	Ie	Ie
Marina Deganwy	Marina adeiledig	100	Ie	Ie
Harbwr Porthmadog a'r Aber	Angorfeydd aber a chei	130	Ie	Ie
Angorfeydd a Chei Seiont	Angorfeydd aber a chei	90	Na	Ie
Pier ac Angorfeydd Aberdyfi	Angorfeydd aber a llithrfeydd	70	Ie	Ie
Harbwr Caergybi	Harbwr Pysgota	5	Ie	Ie
Amlwch Harbour	Harbwr	24	Ie	Ie
Harbwr Abergwaun	Harbwr	80	Ie	Ie

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Enw'r Marina neu Angorfa	Math	Nifer	Agored i Erydiad	Adleoladwy
Harbwr Porthclais	Harbwr	25	Ie	Ie
Harbwr Porth-gain	Harbwr	1	Ie	Ie
Harbwr Tywyn	Harbwr	30	Ie	Ie
Harbwr Traeth Bychan	Harbwr	22	Ie	Ie
Marina / Cei Bangor	Llawr caled a llithrfa / lansio	130	Ie	Ie
Parc cychod dienw a ramp	Llawr caled a llithrfa / lansio	45	Ie	Ie
Harbwr y Felinheli	Loc gyda harbwr / camlas	55	Na	Ie
Marina Conwy	Marina	390	Ie	Ie
Harbwr Aberaeron	Marina ac angorfa aber	70	Ie	Ie
Angorfeydd Traeth a Marina Caergybi	Marina ac angorfa aber	290	Ie	Ie
Harbwr Aberystwyth	Marina ac angorfa aber	160	Ie	Ie
Marina Caer Belan	Marina ac angorfa aber	25	Ie	Ie
Harbwr Pwllheli	Marina ac angorfa aber	430	Ie	Ie
Marina Ynys Mochras	Marina ac angorfa aber	70	Ie	Ie
Marina'r Felinheli	Marina a chei	80	Ie	Ie
Porth Penrhyn	Marina / Cei	70	Ie	Ie
Morfa Nefyn	Angorfeydd a lleiniau caled	20	Ie	Ie
Afon Menai gyferbyn â Brynsiencyn	Angorfeydd yn Afon Menai	30	Ie	Ie
Angorfa Gwersyll Rhufeinig Bangor	Angorfeydd yn Afon Menai	30	Na	Ie
Marina'r Felinheli	Angorfeydd yn Afon Menai, gyda pharc cychod a llethr lansio	80	Na	Ie
Trefor Pier	Angorfeydd cysgodol	15	Na	Ie
Angorfeydd Pier Menai	Angorfa pier	2	Ie	Ie
Harbwr y Bermo	Cei ac angorfeydd aber	60	Ie	Ie
Harbwr Conwy	Cei	20	Ie	Ie
Pont Lanio Ynys Dewi	Cei		Ie	Ie

Isadeiledd Cludiant

11.2.4 Daearyddiaeth a hanes Cymru sydd wedi llunio cyfundrefn gludiant heddiw. Y gadwyn o fynyddoedd a bryniau sy'n ymestyn o Eryri i Fannau Brycheiniog, a lleoliad y meysydd glo, fu'r dylanwad cryfaf ar dwf Cymru, gyda phrif anheddau yn tueddu i fod ger yr arfordir, yn bennaf yn y gogledd a'r de. Tyfodd y boblogaeth fwyaf o gwmpas anheddau yn y De. Yng Ngorllewin Cymru mae cymysgedd o fentrau bach i ganolig (BBaCh) yn bennaf, busnesau amaeth a thwristiaeth, gyda chysylltiadau ffyrdd a rheilffyrdd da rhwng dwyrain a gorllewin ar hyd yr arfordir ond cysylltiadau gwaelach rhwng gogledd a de. Mae **Ffigur 11.2** yn dangos yr isadeiledd cludiant yng Ngorllewin Cymru.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

11.2.5 Yn gyffredinol, creodd dirywiad mwyngloddio a diwydiant trwm fwy o angen i bobl deithio o'u cymunedau i gael gwaith. I'r rhai sy'n byw oddi allan i brif ganolfannau cyflogaeth, mae hyn yn aml yn golygu mynediad at y prif ffyrdd rhyngdrefol. I Gaerdydd, Casnewydd, Caernarfon a Bangor mae'r llifau cymudo mwyaf i mewn tra bo'r llifau mwyaf at allan o Fro Morgannwg, Caerffili, Ynys Môn a Rhondda Cynon Taf. Mae traffig sylweddol yn llifo hefyd rhwng Cymru a Lloegr ar y prif dramwyfeydd ffyrdd yn y gogledd (yr A55 yn bennaf) ac yn y de (yr M4 yn bennaf). Yn y de, mae rheilffyrdd y Cymoedd yn cludo nifer sylweddol o gymudwyr o anheddau anghysbell i'r prif ganolfannau cyflogaeth (Llywodraeth Cynulliad Cymru, 2008a a 2008b).

11.2.6 Yn 2005/06, roedd tuag 20.1 miliwn teithiau teithwyr trên yn dechrau neu'n darfod yng Nghymru. Roedd tua 13 miliwn o'r teithiau hyn yn llwyr yng Nghymru, gyda Chaerdydd yn gyrchfan cyfran sylweddol ohonynt (yn agos at 40 y cant) (Llywodraeth Cynulliad Cymru, 2008a a 2008b). Amcangyfrifwyd bod 1.6 miliwn o deithiau lleol teithwyr yn 1999 ar brif linell Gorllewin Cymru i'r gorllewin o Ben-y-bont ar Ogwr. Mae cyswllt rheilffordd allweddol rhwng Aberystwyth a Phwllheli sy'n gyswllt rheilffordd o bwys i ymwelwyr (a thrigolion) ac yn rhedeg ar hyd arfordir Gorllewin Cymru. Mae'r rheilffordd hefyd yn amddiffyn asedau niferus rhag llifogydd yn uniongyrchol neu'n anuniongyrchol ar hyd yr arfordir. Mae Rheilffordd y Gogledd yn cludo tua 1,703 o drenau nwyddau bob blwyddyn (1.1 miliwn tunnell) sydd ar hyn o bryd ond yn darparu gwasanaeth cyfyngedig iawn i borthladd Caergybi. Mae prif linell y De-orllewin, i''r gorllewin o Ben-y-bont ar Ogwr, ac yn cynnwys y llinell Glynebwy, yn cludo rhyw 42,445 trên nwyddau bob blwyddyn (Llywodraeth Cynulliad Cymru, 2008). Cadwyd rhwydwaith sylfaenol o reilffyrdd mewnol, er bod cysylltiadau rhwng gogledd a de'n eithaf cyfyngedig. Eto, cyfyngedig yn unig fu'r buddsoddiad yn y gyfundrefn yn y degawdau diweddar ac, ar hyd a lled y rhanbarth, mae nifer teithwyr cymharol isel yn cyfyngu'n nodweddiadol ar amledd gwasanaethau (Llywodraeth Cynulliad Cymru, 2008a a 2008b).

11.2.7 Bydd pobl Gorllewin Cymru sy'n byw yng nghefn gwlad yn gwario canran uwch o'u hincwm ar gludiant na'r rhai mewn cylchoedd trefol. Ynghyd â daearyddiaeth neilltuol, mae'r ffactorau hyn wedi golygu anhawster teithio rhwng gogledd a de Cymru, a rhwng cymunedau gwledig a'r cylchoedd trefol mwy. Bu tir a phoblogaeth denau rhanbarth Gorllewin Cymru'n her arbennig i ddarparu gwasanaethau cludiant cyhoeddus cost-effeithiol. Caiff hyn ei adlewyrchu mewn mwy o berchenogaeth ceir yng nghefn gwlad (Llywodraeth Cynulliad Cymru 2008a a 2008b).

Isadeiledd Hanfodol

11.2.8 Mae tua 64 gwaith trin dŵr budr a charthion yn ardal astudiaeth CRhT2 i'w cael yn rheolaidd ar hyd y morlin. Mae dosbarthiad pŵer ac is-orsafoedd trydan yn tueddu i glystyru o gwmpas prif ganolfannau trefol yr arfordir (**Ffigur 11.3**). Mae 27 o safleoedd trin gwastraff ac ailgylchu yn ardal CRhT2 (**Tabl 11.2**) y rhan fwyaf ohonynt yn trin gwastraff nad yw'n beryglus neu ailgylchu metelau.

Tabl 11.2 Safleoedd Rheoli Gwastraff yn Ardal Astudiaeth CRhT2 Gorllewin Cymru

Math o wastraff	Cyfeiriad y safle	Cyfeirnod Grid
Safle Ailgylchu Metelau	Uned 6, Stad Ddiwydiannol Waterloo, Doc Penfro, Sir Benfro, SA72 4RR	SM9789403809
Tirlenwi Gwastraff nad yw'n Beryglus	Tir yn Slade Croes, Cosheton, Sir Benfro, SA72 4SX	SM9949202792
Gorsaf Trosglwyddo Gwastraff nad yw'n Beryglus	The Salterns, Dinbych-y-pysgod, Sir Benfro, SA70 7NS	SN1270000500
Trin Gwastraff nad yw'n Beryglus	Purfa Texaco, Penfro, Sir Benfro, SA71 5SJ	SM9100003000

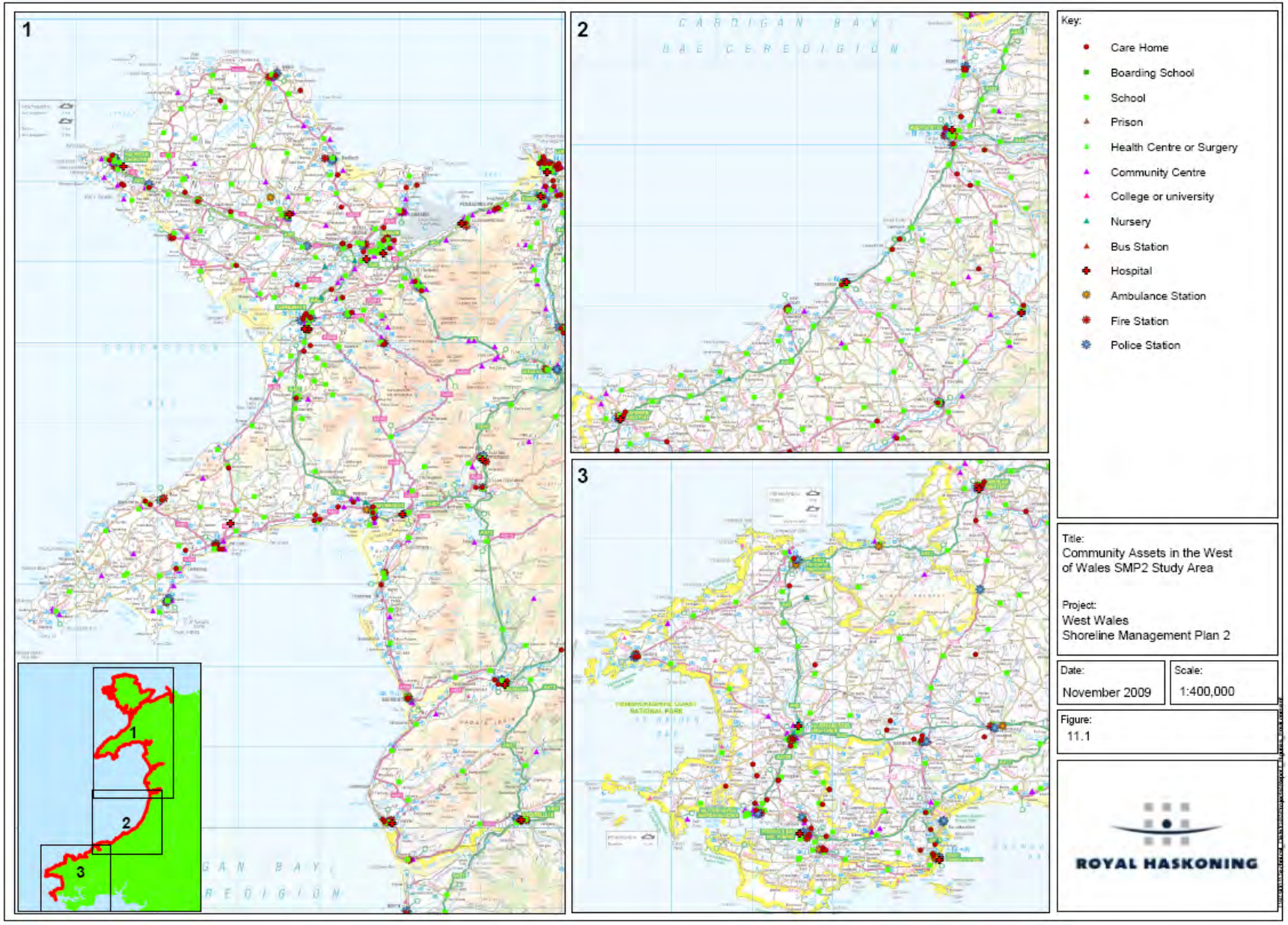
Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Math o wastraff	Cyfeiriad y safle	Cyfeirnod Grid
Trin Gwastraff nad yw'n Beryglus	Gwaith Trin Gwastraff Pont Fadlen, Hwlffordd, Sir Benfro, SA61 1JW	SM9554514651
Gwastraff Arall nad yw'n Beryglus	Safle Amwynderau Dinesig Waterloo, Doc Penfro, Sir Benfro, SA72 4RT	SM9820003700
Gorsaf Trosglwyddo Gwastraff nad yw'n Beryglus	Tir yn Uned A, Stad Ddiwydiannol Waterloo, Doc Penfro, Sir Benfro, SA72 4RT	SM9800203789
Gorsaf Trosglwyddo Gwastraff nad yw'n Beryglus	Manian Fawr, Poppit, Llandudoch, Sir Benfro, SA43 3LL	SN1554247753
Gwastraff Arall nad yw'n Beryglus	Celtic Buildings, The Old Royal Dock, Edgar Morgan Way, Doc Penfro, Sir Benfro, SA72	SM9584403675
Trin Gwastraff nad yw'n Beryglus	Grove Quarry, De Corneli, Pen-y-bont ar Ogwr, CF33 4RB	SM9892200947
Gorsaf Trosglwyddo Gwastraff nad yw'n Beryglus	Oddi ar Marsh Road, Y Rhyl, Sir Ddinbych, LL19 7NT	SJ0031780245
Gorsaf Trosglwyddo Gwastraff nad yw'n Beryglus	Chwarel Plas Gwilym, 78 Ffordd Llysfaen, Bae Colwyn, LL29 9HE	SH8784378074
Gorsaf Trosglwyddo Gwastraff nad yw'n Beryglus	Llain 2a Stad Ddiwydiannol Tremarl, Cyffordd Llandudno, Conwy, LL31 9PN	SH7973877593
Safle Ailgylchu Metelau	Porth Penrhyn, Bangor, Gwynedd, LL57 4HN	SH5927472835
Safle Ailgylchu Metelau	Nefyn, Pwllheli, LL53 6EG	SH3044440544
Gorsaf Trosglwyddo Gwastraff nad yw'n Beryglus	Iard Berwyn, Ffordd Porthdafarch, Caergybi, Ynys Môn, LL65 2SA	SH2479581520
Gorsaf Trosglwyddo Gwastraff nad yw'n Beryglus	Stad Ddiwydiannol Penamser, Porthmadog, Gwynedd, LL49 9NY	SH5619739136
Gorsaf Trosglwyddo Gwastraff nad yw'n Beryglus	Uned 18 Glan y Don, Pwllheli, Gwynedd, LL53 5YT	SH3844935372
Gorsaf Trosglwyddo Gwastraff nad yw'n Beryglus	Safle Comin Glan-Leri, Borth, Ceredigion, SY24 5JF	SN6116189423
Safle Ailgylchu Metelau	Arch Motors, Ffordd Maesdu, Llandudno, Conwy, LL30 1LF	SH7852781273
Safle Ailgylchu Metelau	Uned 1 Stad Ddiwydiannol Glan-y-morfa, Marsh Road, Y Rhyl, Sir Ddinbych, LL18 2PL	SJ0030080400
Gwastraff Arall nad yw'n Beryglus	71 Builder Street, Llandudno, Conwy, LL30 1DR	SH7827481687
Gwastraff Arall nad yw'n Beryglus	Yr Hen Waith Brics, Llain 1 Stad Ddiwydiannol Tre Marl, Cyffordd Llandudno, Conwy, LL31 9BE	SH7963777655
Gwastraff Arall nad yw'n Beryglus	Glanllynnau, Chwilog, Pwllheli, Gwynedd, LL53 6SJ	SH4565137645
Gwastraff Arall nad yw'n Beryglus	Cae Bwsan, Clynnog Fawr, Caernarfon, Gwynedd, LL54 5NN	SH4093449200
Gorsaf Trosglwyddo Gwastraff nad yw'n Beryglus	Ffordd Bronwydd, Treborth, Bangor, Gwynedd, LL57 2NX	SH5449570372
Gorsaf Trosglwyddo Gwastraff nad yw'n Beryglus	Uned 1 Gallaghers Yard, Foryd Bank, Green Avenue, Bae Cinmel, Conwy, LL18 5LE	SH9960080215

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

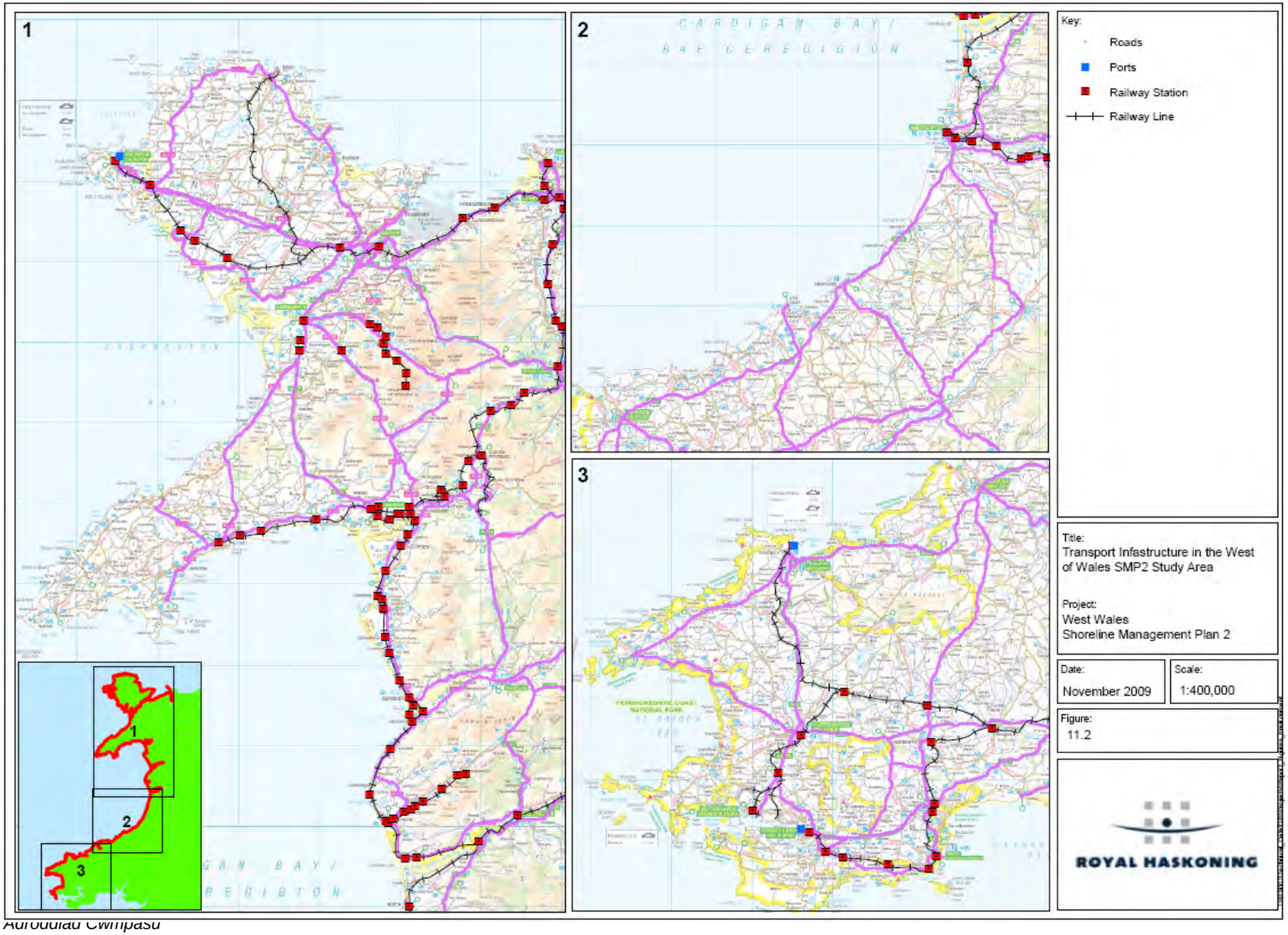
Ffigur 11.1 Asedau Cymunedol yn Ardal Astudiaeth CRhT2 Gorllewin Cymru

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.



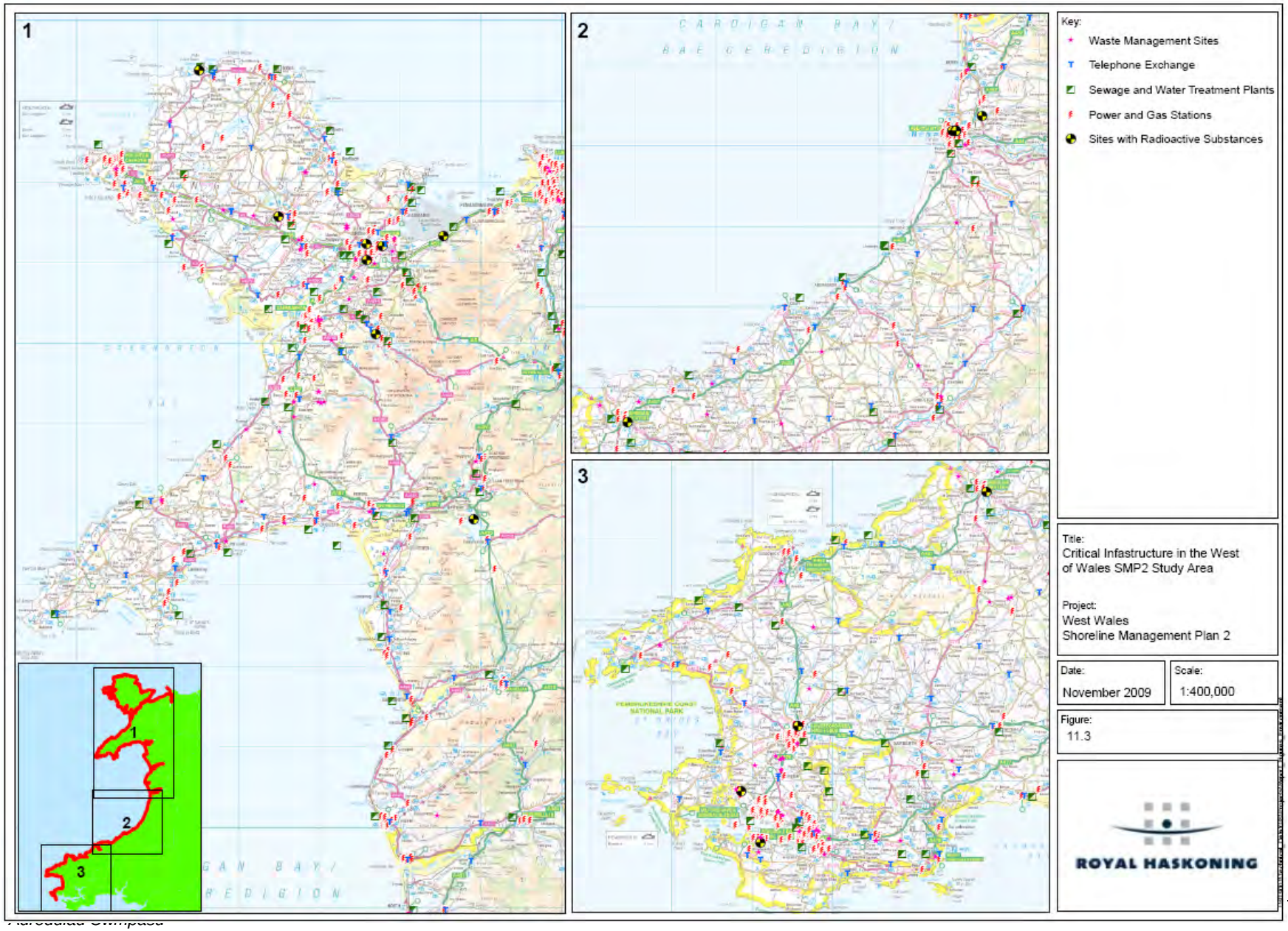
Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Ffigur 11.2 Isadeiledd Cludiant yn Ardal Astudiaeth CRhT2 Gorllewin Cymru



Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Ffigur 11.3 Isadeiledd Hanfodol yn Ardal Astudiaeth CRhT2 Gorllewin Cymru



Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Tudalen wag o fwriad.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

12 NEWID YN YR HINSAWDD

12.1 Cyflwyniad

12.1.1 Mae effeithiau newid yn yr hinsawdd ar Gymru'n cael eu crynhoi isod ar sail Rhaglen y DU ar Effeithiau'r Hinsawdd (http://www.ukcip.org.uk/index.php) yn ystod y cyfnod o 30 mlynedd o 2070 i 2099 (sy'n cael eu galw'n 2080au) gyda senario allyriadau cymedrol, ac ar gyfer tymheredd a dyodiad yr haf a'r gaeaf:

- Gydag allyriadau cymedrol, amcangyfrif canol o gynnydd yn nhymheredd cymedrig y gaeaf yw 2.8ºC; mae'n annhebygol iawn o fod yn llai nag 1.6ºC ac yn annhebygol iawn o fod yn fwy na 4.2ºC;
- Gydag allyriadau cymedrol, amcangyfrif canol o gynnydd yn nhymheredd cymedrig yr haf yw 3.5ºC; mae'n annhebygol iawn o fod yn llai nag 1.9ºC ac yn annhebygol iawn o fod yn fwy na 5.8ºC;
- Gydag allyriadau cymedrol, amcangyfrif canol o newid yn nyodiad cymedrig y gaeaf yw 19%; mae'n annhebygol iawn o fod yn llai na 4% ac yn annhebygol iawn o fod yn fwy na 42%; a
- Gydag allyriadau cymedrol, amcangyfrif canol o newid yn nyodiad cymedrig yr haf yw –20%; mae'n annhebygol iawn o fod yn llai na –43% ac yn annhebygol iawn o fod yn fwy na 5%.

12.1.2 Yn gryno:

- Bydd hafau'n mynd yn gynhesach a bydd gaeafau'n mynd yn fwynach;
- Bydd dosbarthiad glaw'n newid, gan arwain at hafau sychach yn enwedig mewn ardaloedd dwyreiniol a deheuol, a bydd gaeafau'n wlypach ar hyd a lled Cymru;
- Bydd sychder amlach ar hyd a lled Cymru, yn enwedig yn y de;
- Glaw trwm amlach yn y gaeaf yn arwain at fwy o debygolrwydd llifogydd, tirlithriadau, priddoedd gwlypach, a pherygl erydu pridd a thagu cyrsiau dŵr; a
- Llai o oerfel gaeaf a llai o ddiwrnodau rhew.

12.2 Senarios

12.2.1 Erbyn hyn mae newid yn yr hinsawdd yn ffenomen gydnabyddedig a'r rhagolwg yw y bydd yn peri newidiadau sylweddol i lifogydd yn y DU yn yr 21ain ganrif. Mae hyn oherwydd newidiadau ym mhatrymau glaw a chynnydd yn lefel y môr. Gallai newidiadau mewn patrymau glaw beri newidiadau yn nwysedd ac amlder stormydd a dyfnder a pharhad glaw tymhorol.

12.2.2 Bydd newidiadau o'r fath yn effeithio ar wlypter dalgylch, llifau dŵr codi i afonydd, anterth llifau mewn cyrsiau dŵr a draenio trefol. Gallai newidiadau yn lefel y môr beri mwy o gloi llanwol o gyrsiau dŵr sy'n gwagio i'r môr a llifogydd arfordirol a llanwol yn ardal astudiaeth CRhT2 Gorllewin Cymru.

12.2.3 Mae effeithiau posibl newid yn yr hinsawdd ar lifau llifogydd yn dal i gael eu hymchwilio. Disgrifiodd adroddiad Rhagolwg diweddar y Swyddfa Gwyddoniaeth a Thechnoleg setiau o ffactorau y mae disgwyl iddynt beri cynyddu perygl llifogydd yn y 50 mlynedd nesaf, seiliedig ar newidiadau tebygol i'r economi byd-eang a newidiadau dilynol disgwyliedig i allyriadau nwyon tŷ gwydr.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

12.2.4 Gwnaeth DEFRA ac Asiantaeth yr Amgylchedd ymchwil yn ddiweddar i effaith y senarios diweddaraf newid yn yr hinsawdd ar lifau llifogydd mewn dalgylchoedd afonydd (UKCIP02, Rhaglen Effeithiau Hinsawdd Llywodraeth y DU, 2002). Dangosodd hyn yr amrywiad tymhorol sylweddol sy'n cael ei ragweld ar gyfer y DU yn y 2080au.

12.2.5 Yn ogystal, mae arwyddion y bydd newid yn yr hinsawdd yn peri hafau sychach. Mae'r adroddiad yn dangos gostyngiad o ryw 10% i 50% mewn glawiad haf dyddiol, ynghyd â glawogydd trymach, mwy stormus (e.e. glaw taranau). Bydd y rhain yn peri problemau yn nalgylchoedd y CRhT2 gyda thir serth, sy'n debygol o waethygu problemau llifogydd lleol gyda chyfnudrefnau draenio dŵr arwyneb a'r rhwydwaith carthffosiaeth. Yn ogystal, mae problem llifogydd i ffyrdd ac eiddo gan ddŵr ffo o gaeau'n debygol o waethygu oherwydd diffyg athreiddedd priddoedd sych iawn.

12.2.6 Mae canllawiau diweddaraf DEFRA yn FCDPAG3 "Nodyn Atodol i Awdurdodau Gweithredu – Effeithiau Newid yn yr Hinsawdd" (DEFRA, 2006c) yn awgrymu delio â newid yn yr hinsawdd trwy gynyddu maint anterth llifau gymaint â 10% hyd at 2025, ac 20% y tu hwnt i 2025. Y cynnydd hwn mewn llifau fydd yn diffinio'r rhagolwg eithafol uchel o'r sefyllfa yn y dyfodol. Yn ogystal, dengys y canllawiau y dylid tybio y bydd cyflymder gwyntoedd alltraeth yn cynyddu 5% hyd at 2025 a 10% y tu hwnt i 2025, tra dylid tybio y bydd uchder tonnau eithafol yn cynyddu 5% hyd at 2025 a 10% y tu hwnt i 2025 (DEFRA, 2006c).

12.2.7 Hefyd, byddai effeithiau newid yn yr hinsawdd ar gynnydd yn lefel y môr yn cynyddu'r peryglon presennol o lifogydd llanwol, yn ogystal â phroblemau afonol cysylltiedig â'r llanw. Ar hyn o bryd mae DEFRA yn argymell mabwysiadu 3.5mm y flwyddyn rhwng 1990 a 2025, 8mm y flwyddyn rhwng 2025 a 2055, 11.5mm y flwyddyn rhwng 2055 a 2085, a 14.5mm y flwyddyn rhwng 2085 a 2115 (DEFRA, 2006c). Canlyniad hyn fydd lefel y môr yn cynyddu 12cm erbyn 2025, 36cm erbyn 2055, 71cm erbyn 2085 a 114cm erbyn 2115 uwchlaw lefelau 1990.

12.2.8 Mae cyfuno'r gwerthoedd hyn yn rhoi amcangyfrif o 859mm o gynnydd yn lefel y môr rhwng 2009 a 2100. Nid yw'r gwerthoedd hyn yn cyfrif am amrywiadau lleol, sy'n gymharol fychan.

12.2.9 Bydd cynnydd o'r fath yn lefel y môr yn tueddu i wneud rhai ardaloedd isel yn fwy agored i lifogydd arfordirol, ac yn peri i lawer o draethlinau gilio. Bydd clogwyni meddal yn tueddu i erydu'n gyflymach, tra bydd llwyfannau clogwyni caled ar y lan dan ddŵr yn amlach. Bydd traethau'n tueddu i 'dreiglo'n ôl' os nad ydynt yn cael eu cyfyngu tua'r tir. Bydd traethau sy'n cael eu cyfyngu, er enghraifft gan glogwyn neu adeiledd arfordirol, yn tueddu i fynd dan ddŵr, fel bod y llanw'n amlygu llai o'u harwyneb. Yn ogystal, bydd mwy o bwysau ar adeileddau a godwyd i reoli perygl llifogydd neu erydiad. Wrth i ddyfnder y dŵr o'u blaenau gynyddu, bydd tonnau mwy'n eu cyrraedd, gan gynyddu'r grymoedd arnynt. Bydd hyn yn cynyddu cyflymder eu dirywiad ac yn golygu defnyddio adeileddau mwy yn eu lle, os ydynt i gael eu hailgodi.

12.2.10 Nid yw canlyniadau cynnydd yn lefel y môr yn negyddol i gyd; yn wir mae arfordir Gorllewin Cymru ei hun yn gynnyrch y broses hon i raddau helaeth. Pan fo arfordiroedd yn erydu byddant yn rhyddhau gwaddod, sy'n aml yn adeiladu traethau. Fel y disgrifiwyd uchod, ffurfiwyd traethau presennol Cymru gan erydiad arfordirol yn cael ei yrru gan gynnydd yn lefel y môr.

12.2.11 Felly, bydd CRhT2 yn archwilio'r senario newid yn yr hinsawdd ar gyfer y morlin gan ystyried cynnydd o 859mm yn lefel y môr rhwng 2009 a 2100, cynnydd o 10% yn uchder tonnau eithafol, cynnydd o 10% yng nghyflymder gwyntoedd alltraeth, ac 20% o gynnydd yn anterth llifau afonydd.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

13 PERYGLON HEDDIW AC YN Y DYFODOL

13.1 Cyflwyniad

13.1.1 Prif nod yr adran hon yw tynnu sylw'n fyr at ba asedau yn ardal yr astudiaeth sydd mewn perygl llifogydd ac erydiad ar hyn o bryd a sut all y rhain newid yn y dyfodol. Nodwyd y rhain trwy amrywiol ffynonellau gan gynnwys asesiad manwl o'r cynlluniau a strategaethau a nodwyd ac a adolygwyd yn **Atodiad A**.

13.2 Defnydd Tir a Chymunedau Heddiw ac yn y Dyfodol

13.2.1 Ymhlith peryglon allweddol i ddefnydd tir heddiw ac yn y dyfodol mae:

- Mae tirweddau trefol a gwledig Gorllewin Cymru'n fannau deniadol i fyw ynddynt ac ymweld â hwy, er y bydd ardaloedd o'r fath yn dod yn fwyfwy poblog cyn bo hir gyda phosibilrwydd peri effeithiau ar nodweddion pwysig y dirwedd (e.e. geoamrywiaeth a bioamrywiaeth);
- Effeithiau cynnydd yn lefel y môr ar ddatblygiadau trefol / arfordirol presennol ac arfaethedig fel Strategaethau Datblygu'r Borth a Glannau Caergybi;
- Mudo anheddau arfordirol tua'r tir mewn ymateb i gynnydd yn lefel y môr a delio â materion ymarferol yr addasu hwn i rai anheddau, fel y Bermo, sydd islaw clogwyni neu darenni;
- Effeithiau ar ddatblygiad cynaliadwy ac asedau twristiaeth (e.e. colli trên bach yn y Bermo);
- Cynnal cysylltedd cenedlaethol a rhanbarthol gan gynnwys cysylltedd rhwng cymunedau llai gyda mynediad da at wasanaethau a chyfleusterau hanfodol;
- Mae amryw drefi a phentrefi glan môr wedi dioddef difrod stormydd (e.e. Bae Colwyn). Mae amddiffynfeydd arfordirol yn gwarchod bywyd dynol ac eiddo, yn ogystal â llwybrau ffyrdd a rheilffyrdd. Felly, mae'n hanfodol bod gwelliannau i'r amddiffynfeydd arfordirol yn cael yr amddiffyniad mwyaf heb niweidio ansawdd traethau, geoamrywiaeth, ecoleg neu dwristiaeth;
- Mynediad at ddigon o fannau agored adloniadol ar hyd y morlin, all gael ei leihau oherwydd gwasgfa arfordirol a newidiadau i brosesau arfordirol;
- Erydu hynodrwydd lleol a cholli llystyfiant arfordirol i ddatblygiad trefol, diwydiannol ac amaethyddol;
- Wrth i amaethwyr adael y tir, mae diffyg pori sy'n peri bod prysgwydd yn ennill tir;
- Gall halogi tir gan ddatblygiad diwydiannol y gorffennol achosi peryglon annerbyniol i'r gymuned. Gall peryglon o'r fath gynyddu mewn ymateb i newidiadau mewn dŵr ffo / amgylchiadau llifogydd oherwydd newid yn yr hinsawdd;
- Newidiadau defnydd tir fel amaethyddiaeth a goblygiadau cysylltiedig i brosesau draenio a dŵr ffo all ddylanwadu ar forffoleg clogwyni arfordirol;
- Diraddiwyd a chollwyd cynefinoedd afonol a thir gwlyb trwy ddraenio tir, datblygu gorlifdir, effeithiau amaethyddol, ac ymledu rhywogaethau planhigion anfrodorol ymosodol, yn enwedig llysiau'r cythraul; a
- Mae creu safleoedd tirlenwi'n newid tirweddau ac yn cynhyrchu arogleuon, llwch a sŵn. Mae gwaredu gwastraff didrwydded a gwibdaflu sbwriel yn anharddu'r dirwedd. Gall pryderon gwastraff o'r fath ddod yn fwy difrifol oherwydd llifogydd mwy (e.e. gorlifo safleoedd tirlenwi).

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Plât 1: Malwyd promenâd Bae Colwyn gan wyntoedd cryfion a thonnau ffyrnig ym mis Ebrill 2009 gan dynnu sylw at yr angen am well amddiffynfeydd rhag y môr. Ffynhonnell: http://www.northwalesweeklynews.co.uk/)

13.3 Yr Amgylchedd Dŵr

13.3.1 Ymhlith peryglon allweddol yr amgylchedd dŵr heddiw ac yn y dyfodol mae:

- Gorlifiad dŵr stormydd yn amlach a mwy gan arwain at lygru dyfroedd arfordirol naill ai trwy ddiffyg cynnal a chadw neu fwy o law o ganlyniad i newid yn yr hinsawdd;
- Mwy o 'ôl-lifiad' mewn draeniau dŵr storm / carthffosiaeth trwy ddiffyg cynnal a chadw neu fwy o law o ganlyniad i newid yn yr hinsawdd;
- Cynnydd yn lefel y môr yn arwain at ddynameg arfordirol anrhagweladwy, all gynyddu erydiad arfordirol a difrodi amwynderau arfordirol, er enghraifft y difrodi diweddar i bromenâd Bae Colwyn (**Plât 1**) fydd yn agored i ymchwydd a chynnydd yn lefel y môr;
- Gall cynnydd yn lefel y môr arwain hefyd at newidiadau sylweddol mewn dynameg a phrosesau afonol;
- Peryglon i gyflenwad / tyniadau dŵr all ddod o gynnydd yn lefel y môr / ymchwydd;
- Posibilrwydd colli trefi bach a phentrefi oherwydd cynnydd yn lefel y môr a llifogydd llanwol ac afonol, er enghraifft, Y Friog, Biwmares, Y Bermo, Caergybi a Chonwy, Abergwaun ac Wdig;
- Effeithiau ar gynefinoedd dŵr croyw mewn ymateb i amddiffynfeydd a/neu wasgfa arfordirol (e.e. effeithiau ar forfeydd heli);
- Cynnydd mewn gorlifo sydyn oherwydd glaw trwm a chynnydd mewn llifogydd ac erydiad afonol ac arfordirol;
- Llai o ymdrochi ac ansawdd dŵr gwaelach oherwydd posibilrwydd mwy o lygredd gwasgaredig ac ysbwriel ar draethau; a

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

- Newidiadau yng nghynaliadwyedd pysgodfeydd, twristiaeth ac adloniant.

13.4 Amgylchedd a Daeareg yr Arfordir

13.4.1 Ymhlith peryglon allweddol i amgylchedd a daeareg yr arfordir heddiw ac yn y dyfodol mae:

- Mae amddiffynfeydd arfordirol, sy'n gallu cael cryn effaith ar brosesau naturiol yr arfordir, yn ffinio rhyw 29% o forlin Cymru. Maent yn cael cryn effaith ar dirwedd arfordirol Cymru;
- Colli neu ddifrodi nodweddion diddordeb daearegol a geomorffolegol ar yr arfordir oherwydd datblygiad a/neu waith arfordirol / amddiffyn rhag llifogydd, fel yn SoDdGA Solfach, SoDdGA Abermawr, SoDdGA Creigiau Pen y Graig, SoDdGA Traeth Trefdraeth a rhannau o Arfordir Penfro;
- Mae traeth Mwnt (ger Aberteifi) yn cilio'n araf;
- Cynnydd yn lefel y môr a goblygiadau i adloniant a thwristiaeth;
- Dirywiad amddiffynfeydd arfordirol ac amddiffynfeydd rhag llifogydd;
- Mwy o lifogydd llanwol ac afonol gydag ardaloedd o'r fath mewn perygl gan gynnwys yr anheddau hynny a ddisgrifiwyd yn **Adran 13.3**;
- Gwaith amddiffyn yn ymyrryd ar gyflenwadau gwaddod gan waethygu problemau erydu yn rhywle arall;
- Glawogydd amlach a mwy yn y gaeaf yn arwain at orlifo sydyn ac ansadrwydd clogwyni, gydag ardaloedd o'r fath mewn perygl yn cynnwys yr anheddau hynny a ddisgrifiwyd yn **Adran 13.3**; a
- Diffyg cyflenwad gwaddod o gwmpas yr arfordir yn peri gwaethygu problemau erydu, gydag ardaloedd o'r fath mewn perygl yn cynnwys twyni tywod y Borth, tra gallai effeithiau cynnydd yn lefel y môr newid amgylchiadau ffisegol a chemegol presennol cynefinoedd fel halltedd morlynnoedd arfordirol (**Plât 2**).

Plât 2: Morlyn Cemlyn.
(Ffynhonnell: Eric Jones, 2009)

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

13.5 Bioamrywiaeth

13.5.1 Ymhlith peryglon allweddol i fioamrywiaeth heddiw ac yn y dyfodol mae:

- Newidiadau yn nosbarthiad presennol cynefinoedd a rhywogaethau oherwydd newid yn yr hinsawdd;
- Colli cynefinoedd arfordirol (e.e. morfa heli a gwastadeddau llaid) oherwydd gwasgfa arfordirol rhwng moroedd uwch ac amddiffynfeydd caled rhag y môr / llifogydd, er enghraifft colli morfa heli / gwastadeddau llaid Aber Mawddach;
- Posibilrwydd peryglon i gynefinoedd aberol a'r glannau oherwydd cynnydd yn lefel y môr / ymchwydd;
- Darnio cynefinoedd;
- Rhywogaethau 'newydd' yn cytrefu cynefinoedd oherwydd newid yn yr hinsawdd;
- Cynnydd yn lefel y môr a cholled uniongyrchol o fioamrywiaeth a chynefin rhywogaethau, fel llifogydd mwy / perygl gorlifo i Ynys Feurig, Bae Cemlyn, ac AGA Ynysoedd y Moelrhoniaid gan gynnwys Morlyn Cemlyn (**Plât 2**);
- Mwy o ddefnydd adloniadol ar ddyfrffyrdd ac effeithiau cysylltiedig ar gynefinoedd a rhywogaethau, fel effeithiau ar ACA Bae Ceredigion ac ACA Bae Caerfyrddin a'i Aberoedd;
- Dirywiad cynefinoedd a rhywogaethau cysylltiedig oherwydd gwaith arfordirol ac amddiffyn rhag llifogydd a gwaith sefydlogi clogwyni, fel o gwmpas clogwyni a llethrau morol Gwynedd (e.e. Pen Llŷn);
- Datblygiadau presennol a godwyd mewn mannau amhriodol ar yr arfordir yn dibynnu ar waith amddiffyn parhaol;
- Amddiffynfeydd presennol yr arfordir nad oes modd eu cyfiawnhau'n economaidd mwyach ond sydd ag effeithiau gweddilliol;
- Ymyriad ar gyflenwadau a symudiad gwaddod ar hyd y lan yn effeithio ar gynefinoedd a rhywogaethau cysylltiedig;
- Cynefinoedd dŵr croyw a lled-hallt yn dibynnu ar amddiffynfeydd presennol rhag y môr;
- Bydd cynnydd mewn twristiaeth a gweithgareddau dŵr yn effeithio ar erydu'r arfordir a chlogwyni a gall effeithio ar adar, morfilod ac ati; ac
- Mae darnio cynefinoedd yn fater allweddol; yn y blynyddoedd diwethaf bu tuedd gyffredinol i gynefinoedd bywyd gwyllt fynd yn llai ac yn fwy ar wahân. Gallai newid yn yr hinsawdd effeithio mwy ar blanhigion ac anifeiliaid ac, felly, mae'n bwysig sicrhau datblygu cysylltiadau a thramwyfeydd fydd o gymorth i fywyd gwyllt ymateb i newid yn yr hinsawdd.

13.6 Yr Amgylchedd Hanesyddol

13.6.1 Ymhlith peryglon allweddol i'r amgylchedd hanesyddol heddiw ac yn y dyfodol mae:

- Colli safleoedd archeolegol fel Henebion Rhestredig a safleoedd hanesyddol trwy lifogydd ac erydiad arfordirol;
- Mwy o bwysau adloniadol ar safleoedd hanesyddol;
- Datblygiad arfordirol amhriodol yn effeithio ar safleoedd a thirweddau hanesyddol;

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

- Colli mwy o safleoedd hanesyddol trwy newidiadau yn yr hinsawdd fel y rhai sy'n digwydd yn y parth rhynglanwol ac islanwol. Ymhlith safleoedd allweddol all fod dan fygythiad newidiadau yn yr hinsawdd a chyflwr cysylltiedig y tywydd mae: Castell Conwy (**Plât 3**); Castell Cricieth; Capel y Mwnt; adfeilion Eglwys Dwynwen a'r goleudy; Abaty Llandudoch; a Chapel Non; ac
- Mae safleoedd archeolegol niferus heb eu rhestru a heb eu dynodi ar hyd a lled ardal astudiaeth CRhT2, ac mae'n debygol bod llawer mwy o safleoedd sy'n anhysbys ar hyn o bryd a allai ddod i'r amlwg yn y dyfodol oherwydd datblygiad neu erydu arfordirol parhaol, neu sy'n cael eu heffeithio gan bolisïau rheoli'r arfordir.

Plât 3: Castell Conwy. (Ffynhonnell: http://www.redbubble.com/)

13.7 Asedau Materol

4.6.1 Ymhlith peryglon allweddol cysylltiedig â chymunedau ac asedau heddiw ac yn y dyfodol mae:

- Cau mwy o ddarnau rheilffordd arfordirol;
- Cynaliadwyedd isadeiledd presennol, cynnydd yn lefel y môr a chilio rheoledig;
- Erydiad clogwyni (cilio) a pherygl i asedau cymunedol (e.e. Bae Ceredigion);
- Perygl llifogydd, er enghraifft mewn cylchoedd trefol ac anheddau a ddisgrifiwyd yn **Adran 13.3**;
- Lleihau mannau agored cyhoeddus oherwydd cilio clogwyni arfordirol mewn ymateb i erydiad (e.e. Bae Ceredigion);
- Lleihau twristiaeth oherwydd colli traethau i erydiad neu ddiffyg cyflenwad gwaddod;
- Lleihau twristiaeth oherwydd dirywiad yn ansawdd dŵr ymdrochi; a
- Mwy o bwysau i ddatblygu ar hyd yr arfordirol ac isadeiledd cludiant cysylltiedig.

C 13.1 Ydych chi'n teimlo na nodwyd unrhyw beryglon penodol heddiw neu yn y dyfodol?

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Tudalen wag o fwriad.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

14 CWMPASU A METHODOLEG YR AAS

14.1 Materion Cynaliadwyedd a Chyfyngiadau ar gyfer Ardal yr Astudiaeth

14.1.1 Mae'r Strategaeth Amgylcheddol ar gyfer Cymru (2006) yn cyflwyno'r strategaeth neu fframwaith hirdymor i'w gweithredu yng Nghymru yn ystod yr 20 mlynedd nesaf. Mae'n tynnu sylw at y materion cynaliadwyedd allweddol i Gymru gyfan, ac mae'n cyflwyno cyfres o amcanion a gweithrediadau sy'n rhoi fframwaith ar gyfer rhoi sylw i'r materion hyn. Y canlynol yw'r materion allweddol:

- Newid yn yr hinsawdd;
- Ecosystemau ac ansawdd dŵr diraddiedig;
- Defnyddio adnoddau'n anghynaliadwy;
- Colli bioamrywiaeth;
- Colli tirwedd, ansawdd treftadaeth ac arbenigrwydd;
- Ansawdd gwael amgylchedd byw;
- Peryglon amgylcheddol a'u peryglon cysylltiedig i iechyd; ac
- Effaith amddiffynfeydd rhag llifogydd a datblygiadau ar forffoleg arfordirol.

14.1.2 Mae rhai o'r materion ac amcanion hyn yn arbennig o berthnasol i ardal astudiaeth CRhT2 Gorllewin Cymru a chânt sylw yn **Nhabl 14.1**.

Tabl 14.1 Materion Cynaliadwyedd Allweddol yn y Rhanbarth

Mater	Amcan
Newid yn yr Hinsawdd	Ymateb i'r peryglon, heriau a chyfleoedd sy'n deillio o newid yn yr hinsawdd. Mae hyn yn cynnwys mesurau addasu i gynnydd yn lefel y môr, llifogydd arfordirol, gorlifo afonydd a cholli bioamrywiaeth.
Defnyddio Adnoddau Naturiol yn Ddoethach	Sicrhau bod adnoddau naturiol yn cael eu defnyddio'n gynaliadwy, gyda'r difrod amgylcheddol lleiaf, er mwyn gwarchod ansawdd amgylchedd y rhanbarth. Mae hyn yn cynnwys ecosystemau / cynefinoedd, bioamrywiaeth, tirwedd a threftadaeth.
Bwyd, Amaeth, Coedwigaeth a Physgota	Gwella gallu'r sectorau bwyd, amaeth, coedwigaeth a physgota i ddarparu'r buddiannau amgylcheddol a chymdeithasol y mae pobl yn y rhanbarth eu hangen ac yn eu disgwyl, a chynorthwyo sicrhau dyfodol hyfyw iddynt.
Twristiaeth	Hyrwyddo diwydiant twristiaeth a hamdden sy'n gwarchod ac yn gwella'r amgylchedd ac yn cydnabod hynodrwydd y rhanbarth.
Cynllunio Gofodol	Hyrwyddo defnyddio tir yn ddoeth ac amgylchedd diogel ac iach i gymunedau lleol, cyfrannu at ddatblygu cynaliadwy trwy wella'r amgylchedd a sicrhau bod Cymru'n aros yn wlad o dreftadaeth, bywyd gwyllt a thirweddau amrywiol a nodedig.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

14.1.3 Mae materion cynaliadwyedd allweddol penodol sy'n bwysig i CRhT2 Gorllewin Cymru. Mae'r adran hon yn cyflwyno'r materion amgylcheddol a chymdeithasol, a ddeilliwyd o wybodaeth o amrywiol ffynonellau, gan gynnwys y data dechreuol, a chynlluniau, rhaglenni a strategaethau presennol. Mae **Tabl 14.2** yn cyflwyno'r materion a nodwyd ar hyn o bryd.

Tabl 14.2 Materion Cynaliadwyedd yn Ardal Astudiaeth CRhT2 Gorllewin Cymru a nodwyd o'r Adolygiad Cynlluniau a Pholisi

Mater	Gwybodaeth Ategol	Goblygiadau
Newid yn yr hinsawdd a phrosesau afonol	Mae effeithiau amrywiol cysylltiedig â newid yn yr hinsawdd, sef: • Cynnydd yn lefel y môr; • Cynnydd mewn dwysedd glaw ac amlder a maint llifogydd afonol; • Cynnydd yn uchder tonnau eithafol; a hefyd • Cynnydd cyflymder gwyntoedd o'r môr.	Dylai polisïau alluogi addasu i newidiadau naturiol o ganlyniad i newid yn yr hinsawdd, yn arbennig yr angen i roi sylw i'r effeithiau tebygol canlynol: • Cynnydd mewn llifogydd afonol ac arfordirol; • Mwy o erydiad afonol; • Pwysau ychwanegol ar amddiffynfeydd arfordirol ac amddiffynfeydd rhag llifogydd; • Cynnydd mewn difrod stormydd gaeaf ac erydiad arfordirol; • Colli cynefinoedd a rhywogaethau (yn enwedig y rhai cysylltiedig ag amddiffynfeydd); • Newidiadau i'r dirwedd; a • Mwy o erydiad ac ansadrwydd clogwyni oherwydd newidiadau mewn draenio, stormydd cryfach a chynnydd yn lefel y môr.
Asedau Materol	Peryglon llifogydd llanwol ac afonol i asedau materol.	Dylai polisïau'r CRhT geisio sicrhau bod asedau materol gwerthfawr fel isadeiledd cludiant yn cael eu gwarchod a'u cynnal pan fo hynny'n briodol a/neu fod isadeiledd yn gallu ymaddasu i newid yn yr hinsawdd (gwelwch uchod).
Bioamrywiaeth	Mae colli bioamrywiaeth yn parhau oherwydd pob math o bwysau, gan gynnwys gorbori, dwysâd amaethyddol a gormod o faetholion, gorbysgota, halogiad, a mwy o bwysau i ddatblygu. Mae mwy o weithgareddau adloniadol ar hyd yr arfordir hefyd o bryder mawr, yn effeithio ar gynefinoedd a rhywogaethau.	Dylai polisïau warchod ac osgoi holl gynefinoedd dynodedig a rhywogaethau gwarchodedig, yn enwedig y rhai sydd mewn perygl neu'n sensitif, gan gynnwys y rhai cysylltiedig ag amddiffynfeydd arfordirol ac amddiffynfeydd rhag llifogydd, a'r amgylchedd morol a dŵr croyw. Ar ben hynny, dylai mesurau wella ansawdd cynefinoedd dynodedig ble bynnag y bo modd.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Mater	Gwybodaeth Ategol	Goblygiadau
Ansawdd dŵr	Materion newid yn yr hinsawdd cysylltiedig ag ymwthiad dŵr hallt i gyflenwad / tyniadau dŵr. Er bod ansawdd dŵr ymdrochi'n rhesymol yn ardal yr astudiaeth, mae problemau'n dal a allai waethygu gyda datblygiad arfordirol a newid yn yr hinsawdd.	Dylai polisïau sicrhau bod ansawdd dŵr ymdrochi'n cael ei warchod a, lle bo modd, ei wella.
Cyfanrwydd y dirwedd a'r forwedd	Gall pwysau datblygiad ac amddiffynfeydd arfordirol effeithio er gwaeth ar dirweddau a morweddau yn ardal yr astudiaeth. Mae hyn yn debygol o gynyddu dros gyfnod.	Dylai polisïau osgoi tarfu ar y tirweddau a'r morweddau, a gwarchod hynodrwydd lleol a rhanbarthol.
Yr amgylchedd hanesyddol	Fe all asedau treftadaeth gael eu colli a'u difrodi oherwydd pob math o bwysau fel galwadau datblygu'r dyfodol, darparu amddiffynfeydd arfordirol, a hefyd erydiad arfordirol.	Dylai polisïau sicrhau bod asedau'r amgylchedd hanesyddol (a thirweddau hanesyddol) yn cael eu diogelu a'u gwarchod.
Iechyd	Yn gyffredinol mae iechyd cymuned ardal yr astudiaeth yn dda.	Dylai polisïau atal llifogydd arfordirol a llanwol rhag peri mwy o berygl i fywyd.
Amddiffynfeydd arfordirol ac amddiffynfeydd rhag llifogydd	Bydd materion yn codi gyda'r amgylchedd naturiol, e.e. bioamrywiaeth, cynefin a geomorffoleg arfordirol gan gynnwys sefydlogrwydd clogwyni a bydd yn cynyddu gyda newid yn yr hinsawdd.	Dylai polisïau osgoi colli bioamrywiaeth a chynefin yn ddiangen a mwy o ddifrod i geomorffoleg y morlin.

C 14.1 Oes yna unrhyw faterion amgylcheddol arwyddocaol na restrwyd yn Nhablau 14.1 ac 14.2?

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Tudalen wag o fwriad.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

15 CWMPASU A METHODOLEG YR AAS

15.1 Defnyddio'r AAS yn Weithredol ym Mhroses CRhT2

15.1.1 Ar ôl ymgynghori ar yr **Adroddiad Cwmpasu** hwn, bydd y meini prawf asesu (gwelwch adran **15.5**) yn cael eu defnyddio i bwyso a mesur senarios polisi ar gyfer y CRhT2. Bydd yr AAS yn rhoi asesiad cynhwysfawr o effeithiau ar yr amgylchedd fydd hefyd yn cynnwys asesiad strategol o'r effeithiau hynny a nodwyd trwy'r canlynol:

- Yr Asesiad Priodol (AA) dan y Gyfarwyddeb Cynefinoedd ar gyfer CRhT2; ac
- Ystyried gofynion y Gyfarwyddeb Fframwaith Dŵr.

15.1.2 Bydd polisïau a awgrymwyd yn cael eu datblygu fel dewis a ffafriwyd. Ar yr adeg hon bydd yr AAS yn cael ei ddefnyddio i ddangos yn eglur sut y rhoddwyd sylw i ystyriaethau amgylcheddol ym mhroses CRhT2. I'r perwyl hwn, bydd yr AAS yn rhoi adroddiad agored ar sut y rhoddwyd sylw i faterion amgylcheddol a sut yr effeithiodd hyn ar ddewis polisi. Bydd hyn yn arwain at ddarparu'r **Adroddiad Amgylcheddol**.

15.1.3 Fel cydran o'r adroddiad amgylcheddol, bydd cynllun arolygu'r AAS yn rhoi cyfres o gamau gweithredu, seiliedig ar y dangosyddion a ddarparwyd, fydd yn sicrhau nodi canlyniadau annisgwyl y cynllun.

15.2 Cyd-destun a Methodoleg

15.2.1 Mae proses yr AAS yn cael ei diffinio'n eglur yng nghasgliad rheoliadau a chanllawiau'r AAS, a'i disgrifio'n fanylach yn **Adran 15.5** isod. Mae'r broses sylfaenol yn dilyn darparu adroddiad cwmpasu (y ddogfen hon) sy'n rhoi'r man cychwyn, yn nodi materion amgylcheddol allweddol, yn amlinellu'r fethodoleg ac yn cynnig cyfres o feini prawf asesu. Ar ôl ymgynghori ar y ddogfen hon a datblygu ac asesu polisi CRhT2, bydd Adroddiad Amgylcheddol (ER) yn cael ei gynhyrchu sy'n manylu a chofnodi'r asesiad ei hun ac sy'n nodi lliniaru / digolledu all fod ei angen os nad oes modd osgoi neu leihau effeithiau andwyol. Bydd yr ER yn cyd-fynd â chyhoeddi drafft CRhT2 a chamau'n cael eu cymryd o ganlyniad i ymateb y cyhoedd i'w cyflwyno yn y Datganiad Wedi Mabwysiadu (PAS). Mae'r PAS yn manylu sut fydd yr asesiad yn cael ei ddefnyddio i sicrhau bod effeithiau gwirioneddol y CRhT2 yn cael eu hystyried drwy arolygu ac ymateb.

15.3 Dewisiadau / Strategaethau Gwahanol

15.3.1 Bydd CRhT2 Gorllewin Cymru yn rheoli traethlin yr is-unedau trwy edrych ar bedwar gwahanol bolisi sef: cadw'r llinell amddiffyn bresennol; gwella'r llinell amddiffyn bresennol; adlinio rheoledig; neu ddim ymyriad gweithredol (gwelwch **Dabl 2.1**). Bydd y polisïau hyn yn cael eu hasesu gyferbyn â'r asedau a meini prawf amgylcheddol (gwelwch isod) ar gyfer ardal yr astudiaeth, fesul uned.

15.4 Cynnwys / Hepgor Materion AAS

15.4.1 Mae **Tabl 15.1** yn rhoi rhestr o baramedrau allweddol Asesu'r Effaith Amgylcheddol (AEA) sy'n cael eu defnyddio i asesu AAS, a pha rai o'r paramedrau hyn fydd yn cael eu cynnwys neu hepgor o'r AAS o ran eu perthnasedd i oblygiadau warchod yr arfordir ac amddiffyn rhag llifogydd. Hepgorwyd paramedrau o'r AAS yn seiliedig ar adolygu'r pedair gwahanol strategaeth rheoli traethlin a thebygolrwydd y bydd unrhyw effeithiau andwyol sylweddol yn deillio o'r paramedrau penodol.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Tabl 15.1 Paramedrau AEA Dethol ar gyfer AAS

Parametedrau AEA	Yn yr AAS	Allan o'r AAS
Bodau Dynol		
Anheddau ac eiddo	✓	
Asedau cymunedol	✓	
Isadeiledd	✓	
Asedau adloniadol ac amwynder	✓	
Planhigion ac Anifeiliaid		
Cynefinoedd a rhywogaethau	✓	
Prosesau a swyddogaethau geoffisegol	✓	
Pysgodfeydd	✓	
Yr Awyr a Hinsawdd		
Ansawdd yr awyr		×
Sŵn a dirgryniad		×
Newid yn yr hinsawdd	✓	
Tirwedd ac Amwynder Gweledol		
Cymeriad tirwedd	✓	
Amwynder gweledol	✓	
Defnydd Tir		
Math o ddatblygiad	✓	
Rheoli: Newid defnydd	✓	
Yr Amgylchedd Hanesyddol		
Safleoedd archeolegol a henebion	✓	
Asedau heb eu dynodi	✓	
Traffig a Chludiant		
Traffig a chyfaint	✓	
Isadeiledd cludiant	✓	
Pridd, Daeareg a Hydroddaeareg		
Nodweddion a phrosesau daearegol / geomorffolegol	✓	
Hydroddaeareg	✓	
Ansawdd pridd a thir	✓	
Ansawdd Dŵr		
Dyfroedd Ymdrochi	✓	
Dyfroedd Pysgod Cregyn	✓	
Statws dyfroedd arfordirol y Gyfarwyddeb Fframwaith Dŵr	✓	
Effeithiau ar adnoddau dŵr	✓	
Defnyddio Adnoddau Naturiol		
Defnyddio deunydd adeiladu		×
Defnyddio deunydd a ailgylchwyd		×
Defnyddio mesurau ynni-effeithlon		×
Defnyddio dŵr yn ddoeth		×
Gwastraff yn deillio		×

C 15.1 A gafodd yr holl baramedrau perthnasol eu cynnwys yn yr AAS o Dabl 15.1?

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

15.5 Methodoleg AAS CRhT2 Gorllewin Cymru

15.5.1 Caiff fframwaith yr AAS ei nodi yn **Adran 1.2**. Mae'r adran hon yn cyflwyno'r camau manwl i'w cymryd wrth gynhyrchu'r Adroddiad Amgylcheddol.

15.5.2 ***Cam 1 – Asesu Polisïau CRhT2:***

15.5.3 Bydd yr Adroddiad Amgylcheddol (ER) yn nodi effeithiau cadarnhaol neu negyddol arwyddocaol tebygol y themâu arfaethedig ar yr amcanion amgylcheddol a dangosyddion perthnasol (gan gynnwys effeithiau cadarnhaol a negyddol, uniongyrchol, anuniongyrchol, tymor byr, canolig a hir, parhaol a thros dro). Bydd yr ER hefyd yn nodi mesurau lliniaru fydd yn ceisio osgoi, lleihau neu wneud iawn am effeithiau andwyol sylweddol a allai ddeillio o'r cynllun arfaethedig (gwelwch isod). Mae cyfeiriad at effeithiau cronnus polisïau arfaethedig, gyda dadansoddiad ohonynt yn cael ei ddisgrifio yng Ngham 2. Bydd arwyddocâd effeithiau'n cael ei briodoli a'i gyflwyno yn **Nhabl 15.2**.

15.5.4 Trwy ddefnyddio'r wybodaeth hon, yn fras, dosbarthwyd effeithiau fel cadarnhaol neu negyddol, gyda'r disgrifydd 'mân', 'sylweddol' neu 'niwtral' yn cael ei ddefnyddio i ddynodi os yw'r effaith yn arwyddocaol neu beidio ar sail meini prawf arbennig.

15.5.5 ***Cam 2 – Asesu Effeithiau Cronnus Polisïau CRhT2:***

15.5.6 Bydd y dadansoddiad hwn yn defnyddio gwybodaeth a gynhyrchwyd gan yr asesiadau o bolisïau unigol yn nogfen CRhT2 Gorllewin Cymru a wnaed yng Ngham 1. Bydd holl effeithiau polisïau arfaethedig yn cael eu nodi a'u pennu, gan ystyried a oes effeithiau amgylcheddol cronnus arwyddocaol yn debygol o ddigwydd.

15.5.7 ***Cam 3 – Cyfundrefn Liniaru ac Arolygu ar gyfer CRhT2***

Bydd unrhyw fesurau lliniaru neu ddangosyddion arolygu sy'n ofynnol o ganlyniad i'r AAS yn cael eu manylu'n eglur ac yn cael eu rhestru yn yr ER ac, yn y pen draw, yn cael eu cynnwys yng Nghynllun Gweithredu'r CRhT. Mae'r agwedd hon yn darparu'r peirianwaith mwyaf cadarn ar gyfer cyflawni, oherwydd bod y Cynllun Gweithredu a) yn uniongyrchol gysylltiedig â chyflawni'r CRhT a b) yn adeiladu ar y swyddogaethau trefnyddol a ddatblygwyd ym mhroses y CRhT.

15.5.8 Wrth ddeillio'r dangosyddion arolygu arfaethedig bydd sylw arbennig yn cael ei roi i ddangosyddion sy'n perthyn i'r effeithiau a farnwyd fwyaf tebygol o ddigwydd, yn ogystal â'r rhai gyda'r gallu i beri effaith sylweddol ar yr amgylchedd.

15.5.9 Bydd yr ER hefyd yn cyd-fynd â chyhoeddi drafft CRhT2 a bydd adroddiad ar y camau sy'n cael eu cymryd o ganlyniad i ymateb y cyhoedd yn y PAS.

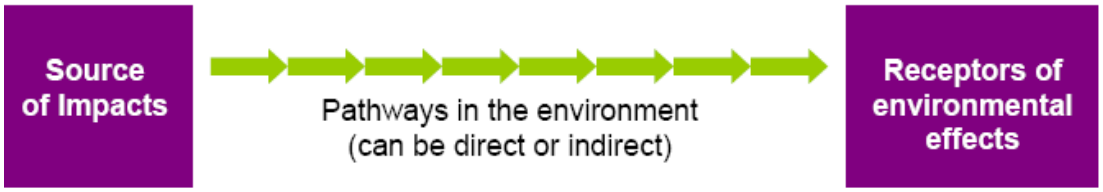
Sylwch: Mae'n bwysig nodi bod yr agwedd at AAS ar gyfer CGRhT2 Gorllewin Cymru ar lefel uwch nag a fyddai'n cael ei chymrwd at Asesu Effaith Amgylcheddol (AEA) prosiect penodol. O ganlyniad, mae effeithiau'n cael eu targedu ar faterion 'rhanbarthol' ac, fel y cyfryw, ystyriwyd bod y dangosyddion sy'n rhoi canolbwynt rhanbarthol yn bwysicach na'r rhai sy'n rhoi gwybodaeth ar raddfa leol neu sirol. Mae hyn yn unol â Chyfarwyddeb AAS.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

15.6 Methodoleg Ragfynegi a Chloriannu

15.6.1 Caiff y fethodoleg arfaethedig ar gyfer nodi a rhagweld effeithiau amgylcheddol sylweddol tebygol gweithredu'r cynllun ei disgrifio isod. I ragweld effeithiau amgylcheddol gweithredu CRhT2, bydd y model ffynhonnell-llwybr-derbynnydd (SPR) sy'n cael ei dderbyn yn eang yn cael ei fabwysiadu fel y mynegir yn **Ffigur 15.1**. Felly, bydd effeithiau posibl polisïau'r CRhT yn cael eu penderfynu ar sail archwilio ffynonellau effaith all ddigwydd (ffisegol, cemegol neu fiolegol), y llwybr ar hyd yr hwn y gallai'r effaith ddylanwadu ar dderbynnydd (e.e. tarfu ôl troed uniongyrchol neu newid proses arfordirol anuniongyrchol) a'r amgylchedd neu adnodd sy'n derbyn (y derbynnydd).

Ffigur 15.1 Y Model Ffynhonnell-Llwybr-Derbynnydd fel y Cymhwyswyd i AAS



15.6.2 Yna caiff arwyddocâd yr effeithiau ei gloriannu ar sail ystyried maint yr effaith all fod, gwerth a sensitifedd yr amgylchedd sy'n derbyn (y derbynnydd), a thebygolrwydd y bydd yr effaith yn digwydd.

15.6.3 Mae'r maint yn cyfeirio at 'faint' neu 'swm' yr effaith mewn perthynas â'r derbynnydd, a chyfnod yr effaith. Rhaid nodi bod hyn hefyd yn ystyried 'cyd-destun' y derbynnydd mewn perthynas â'i brinder neu gyffredinedd, sydd hefyd yn gysylltiedig â gwerth y derbynnydd.

15.6.4 Bydd gwerth a sensitifedd y derbynnydd yn ffwythiant amrywiaeth o ffactorau e.e. gwerth i fioamrywiaeth, gwerth cymdeithasol / cymunedol a gwerth economaidd. Mae modd penderfynu gwerth neu werth dichonol adnodd neu nodwedd mewn cyd-destun daearyddol diffiniedig. Caiff yr hierarchaeth ganlynol ei chymeradwyo gan IEEM (2006) mewn perthynas â pharamedrau ecolegol (a chaiff hyn hefyd ei ddwyn drosodd i baramedrau cymdeithasol, economaidd, yr amgylchedd adeiledig a pharamedrau eraill):

- Rhyngwladol
- Y DU;
- Cenedlaethol (h.y. Cymru / Gogledd Iwerddon / Lloegr / Yr Alban);
- Rhanbarthol;
- Sirol (neu Fetropolitanaidd – e.e. yn Llundain);
- Dosbarth (neu Awdurdod Unedol, Dinas neu Fwrdeistref);
- Lleol neu Blwyf; ac
- O fewn parth dylanwad yn unig (a allai fod yn safle'r prosiect neu ardal fwy).

15.6.5 Mewn perthynas â thebygolrwydd y bydd effaith yn digwydd gallai'r tebygolrwydd hwnnw ddylanwadu ar faint yr effaith, yn enwedig lle nad oes fawr ddim tystiolaeth na pherygl effaith ar, er enghraifft, derbynnydd o bwys cenedlaethol.

15.6.6 Gan ddefnyddio gwerthoedd a sensitifedd y derbynnydd, ynghyd â maint yr effaith, a thebygolrwydd y bydd yr effaith yn digwydd, bydd arwyddocâd yr effeithiau all fod yn cael ei benderfynu.

15.6.7 Bydd y penderfynu a chloriannu hwn yn waith ansoddol seiliedig ar farn broffesiynol, gyda chefnogaeth deunydd darllen a adolygwyd gan gydweithwyr lle bo modd. O dderbyn natur

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

polisi CRhT sy'n lefel uchel ac felly'n brin o fanylion cynllun gwirioneddol, mae'n bwysig pwysleisio y bydd yr asesiad ar sail effeithiau sefydledig ble bynnag y bo modd, ond bydd yn dibynnu'n drwm ar farn arbenigol ar effeithiau disgwyliedig. Bydd perfformiad pob polisi CRhT2 gyferbyn â phob maen prawf asesu yn cael dosbarthiad arwyddocâd yn ogystal â chrynodeb disgrifiadol byr (e.e. effeithiau negyddol helaeth heb ansicrwydd).

15.6.8 Ar gyfer pob polisi CRhT2, bydd y tabl asesu hefyd yn cynnwys sail resymegol fwy cynhwysfawr o'r broses farnu a ddefnyddiwyd i benderfynu effeithiau amgylcheddol ac arwyddocâd tebygol pob polisi CRhT2. Yn arbennig, bydd yr ystyriaethau canlynol yn hollbwysig wrth benderfynu effaith amgylcheddol ac arwyddocâd tebygol:

- Gwerth a sensitifedd y derbynyddion;
- A yw'r effaith yn barhaol / dros dro;
- A yw'r effaith yn gadarnhaol / negyddol;
- A yw'r effaith yn debygol / annhebygol;
- A yw'r effaith yn aml / anfynych;
- A yw'r effaith yn uniongyrchol / anuniongyrchol; ac
- A fydd yna effeithiau eilaidd, cronnus a/neu synergaidd?

15.6.9 Yn fras, bydd yr effeithiau'n cael eu dosbarthu fel naill ai cadarnhaol neu negyddol, gyda'r disgrifydd 'mân', 'sylweddol' neu 'niwtral' yn cael ei ddefnyddio i ddynodi a yw'r effaith yn sylweddol neu beidio ar sail meini prawf arbennig. Caiff disgrifiad manwl ei gyflwyno yn **Nhabl 15.2.**

15.6.10 Bydd yr asesiad yn cael ei gofnodi mewn cyfres o dablau asesu fel sy'n cael eu dangos yn yr enghraifft yn **Nhabl 15.3**, gyda phob polisi CRhT2 yn elwa ar adroddiad eglur ac agored o'i effeithiau tebygol ar yr amgylchedd ac arwyddocâd effeithiau o'r fath, gan gynnwys a yw'r effaith yn uniongyrchol, anuniongyrchol, eilaidd, parhaol neu dros dro. Caiff effeithiau cronnus eu hasesu ar wahân wrth gwblhau'r asesiad dechreuol.

15.6.11 Bydd angen data i gefnogi asesiad o effeithiau tebygol ar amrywiaeth o dderbynyddion amgylcheddol. Bydd yr asesiad hwn ar sail gwybodaeth sydd ar gael a bydd yn ystyried natur gymharol haniaethol polisi CRhT2 (mewn cymhariaeth â data lefel cynllun).

15.6.12 Ystyriwyd defnyddio derbynyddion priodol wrth ddatblygu meini prawf asesu, fel bod disgrifiad eglur o sut mae CRhT2 yn effeithio ar bob derbynnydd (mewn ymateb i faterion amgylcheddol arfordir Gorllewin Cymru). Lle bo bylchau yn y wybodaeth (cysylltiedig â'r wybodaeth sydd ei hangen i gefnogi asesiad o'r cyswllt rhwng polisi a derbynnydd), bydd barn arbenigol yn cael ei defnyddio neu benderfyniad o effaith anfesuradwy yn cael ei gofnodi.

Sylwch: Mae'n bwysig nodi bod yr agwedd at AAS ar gyfer CGRhT2 Gorllewin Cymru ar lefel uwch nag a fyddai'n cael ei chymrwd at Asesu Effaith Amgylcheddol (AEA) prosiect penodol. O ganlyniad, mae effeithiau'n cael eu targedu ar faterion 'rhanbarthol' ac, fel y cyfryw, ystyriwyd bod y dangosyddion sy'n rhoi canolbwynt rhanbarthol yn bwysicach na'r rhai sy'n rhoi gwybodaeth ar raddfa leol neu sirol. Mae hyn yn unol â Chyfarwyddeb AAS.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Tabl 15.2 Meini Prawf Arwyddocâd i'w defnyddio wrth Asesu Effeithiau

Sgôr	Disgrifiad
Cadarnhaol Iawn ✓✓✓	Mae'r polisi'n debygol o arwain at effaith gadarnhaol ar baramedrau pwysig yn genedlaethol (neu'n rhyngwladol), neu gyflawni'r amcan cynaliadwyedd yn sylweddol. Gall yr effeithiau cadarnhaol fod yn fyrdymor ar raddfa fawr neu hirdymor ac ar raddfa genedlaethol. Yn ogystal, mae effeithiau cadarnhaol cronnus ac anuniongyrchol sylweddol yn debygol o fewn ac oddi allan i ardal CRhT2 Gorllewin Cymru.
Cadarnhaol Cymedrol ✓✓	Mae'r polisi'n debygol o arwain at effaith gadarnhaol ar baramedrau pwysig yn rhanbarthol, neu gyflawni'r amcan cynaliadwyedd yn gymedrol, neu effaith gadarnhaol sylweddol ar raddfa leol. Gall yr effeithiau cadarnhaol fod yn fyrdymor ar raddfa fawr neu hirdymor ac ar raddfa ranbarthol. Byddai effeithiau cronnus cadarnhaol yn digwydd rhwng cylchoedd lleol neu nifer o baramedrau.
Mân Gadarnhaol ✓	Mae'r polisi'n debygol o arwain at effaith gadarnhaol ar baramedrau pwysig yn lleol, neu gyflawni'r amcan cynaliadwyedd i raddau. Byddai effeithiau'n fyrdymor a hirdymor, neu gallent fod yn effeithiau negyddol cymedrol yn y byrdymor. Fe all fod effeithiau cronnus neu anuniongyrchol cyfyngedig os o gwbl yn ardal CRhT2 Gorllewin Cymru.
Niwtral **O**	Ni fyddai gan y polisi unrhyw effeithiau cadarnhaol na negyddol nac yn newid yr amcan yn y byrdymor neu hirdymor. Mae sgôr niwtral yn codi pan fo cryn dipyn o sicrwydd nad oes rhagolwg o effaith gadarnhaol na negyddol, neu pan fyddai effaith yn ddibynnol ar leoliad mesurau polisi o'r fath.
Mân Negyddol ×	Mae'r polisi'n debygol o arwain at effaith negyddol ar baramedrau pwysig yn lleol, neu ostwng ychydig ar yr amcan cynaliadwyedd. Byddai effeithiau'n fyrdymor a hirdymor, neu gallent fod yn effeithiau negyddol cymedrol yn y byrdymor. Fe all fod effeithiau cronnus neu anuniongyrchol cyfyngedig os o gwbl yn ardal CRhT2 Gorllewin Cymru.
Negyddol Cymedrol ××	Mae'r polisi'n debygol o arwain at effaith negyddol ar baramedrau pwysig yn rhanbarthol, neu ostwng yr amcan cynaliadwyedd yn gymedrol. Byddai effeithiau'n fyrdymor a hirdymor, neu gallent fod yn effeithiau negyddol sylweddol yn y byrdymor. Gall y polisi fod ag effeithiau cronnus ac anuniongyrchol cyfyngedig mewn ardal prosiect.
Negyddol Iawn ×××	Mae'r polisi'n debygol o effeithio'n negyddol ar baramedrau pwysig yn genedlaethol (neu'n rhyngwladol) neu gyfres o effeithiau (cronnus) hirdymor ar raddfa fach. Mae'r polisi'n debygol o darfu'n sylweddol ar gyflawni'r amcan cynaliadwyedd. Gall effeithiau anuniongyrchol ymestyn oddi allan i ardal CRhT2 Gorllewin Cymru hefyd.
Cymysg ✓✓/× neu ✓/××	Mae disgwyl i'r polisi arwain at effeithiau cadarnhaol a negyddol. Gallai effeithiau cymysg fod yn sylweddol yn yr hirdymor a pheri effeithiau cronnus.
Anfesuradwy **?**	Mae maint effaith y polisi'n anrhagweladwy, ond caiff barn ei mynegi ar faint yr effaith mewn perthynas â'r amgylchedd sy'n dylanwadu at ei gilydd. Gall yr effaith fod yn ddibynnol ar lawer o ffactorau nad oes modd gwybod beth ydynt yn strategol fel hyn, er enghraifft pan fo'r dewis yn cwmpasu amrywiaeth o faterion, neu pan fydd gweithrediad yn penderfynu'r effaith.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Tabl 15.3 Dull Deillio Effeithiau amgylcheddol ac Arwyddocâd Tebygol

Sail resymegol / cefndir	Canlyniadau disgwyliedig	Effaith debygol	Asesiad / argymhelliad
		Manylu effeithiau: • Parhauster • Maint • Cyfeiriad • Amlder • Graddfa • Parhad • Effeithiau eilaidd, cronnus neu synergaidd. Sensitifedd (pwysigrwydd) yr adnodd. Tebygolrwydd yr effaith.	

15.6.13 Lle nodwyd a gwerthuswyd effeithiau a allai fod yn negyddol iawn, bydd mesurau lliniaru'n cael eu harchwilio i gael gwybod a oes ffurfiau arbennig ar reoli'r arfordir neu ble fyddai modd gwneud newidiadau polisi neu unrhyw gamau gweithredu eraill i atal, lleihau cymaint â phosibl neu wneud iawn am / adfer yr effaith. Iawndal yw'r gobaith olaf, tra bo atal yn ateb gorau ble bynnag y bo modd (a phan nad yw hyn yn gwrthdaro â derbynyddion eraill neu'n peri mwy fyth o effeithiau negyddol arnynt).

15.7 Cyflwyniad i Amcanion yr AAS

15.7.1 Nod datblygu cynaliadwy yw cydbwyso cynnydd economaidd gydag anghenion cymdeithasol ac amgylcheddol, a pheidio â chymryd adnoddau y gall cenedlaethau'r dyfodol fod eu hangen i oroesi a datblygu. Polisïau rheoli traethlin yn gynaliadwy fydd y rhai sy'n ystyried y cysylltiadau ag amddiffynfeydd, datblygiadau a phrosesau eraill, ac sy'n osgoi, mor bell ag y bo modd, ymrwymo cenedlaethau a ddaw i ddewisiadau amddiffyn anhyblyg a drud. Dylai gweithredu'r polisïau elwa rhanddeiliaid a chynorthwyo gwella'r amgylchedd, yn genedlaethol ac yn lleol. Mewn perthynas â'r arfordir, mae ansawdd amgylcheddol yn cynnwys daeareg a geomorffoleg, tirwedd, treftadaeth, planhigion ac anifeiliaid a'u cynefinoedd cysylltiedig, ansawdd ac adnoddau dŵr (ar gyfer bodau dynol a'r amgylchedd naturiol), a'r "asedau" a "adnoddau" amgylcheddol niferus eraill.

15.7.2 Amcanion cynaliadwyedd yw'r arf hanfodol ar gyfer cymharu a phenderfynu wrth greu a dewis polisïau CRhT2. Caiff amcanion CRhT2 Gorllewin Cymru eu cyflwyno yn **Nhabl 15.4**, a seiliwyd ar amcanion CRhT2 Gogledd Cymru a Gogledd-orllewin Lloegr cyffiniol i'r dwyrain o'r Gogarth (Halcrow, 2010) er mwyn sicrhau cysondeb ar draws yr unedau CRhT yn ogystal â chysondeb wrth asesu effeithiau posibl polisïau'r CRhT. Ychwanegwyd at y dangosyddion a gyflwynwyd gyda'r amcanion cynaliadwyedd (Halcrow, 2010) pan oedd hynny'n berthnasol i ardal astudiaeth y CRhT hwn. Mae'r dangosyddion yn sicrhau bod modd gwneud asesiad gwrthrychol a mesuradwy o'r polisïau ble bynnag y bo modd, gan roi mwy o eglurder. Gall y dangosyddion hyn hefyd ddarparu rhai o'r dangosyddion allweddol fyddai'n cael eu defnyddio i gadw golwg ar bolisïau CRhT2 i'r dyfodol.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Table 15.4 Amcanion a Dangosyddion Cynaliadwyedd CRhT2 Gorllewin Cymru

Amcan AAS	Nodweddion dan yr amcan (yn dilyn cwmpasu)	Dangosydd	Targed
Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid			
Cynorthwyo prosesau naturiol a chynnal a gwella cyfanrwydd safleoedd gwarchod natur a ddynodwyd yn rhyngwladol a chynnal / cyflawni cyflwr ffafriol eu nodweddion diddordeb (cynefinoedd a rhywogaethau)	• Ardaloedd Gwarchodaeth Arbennig (AGA) • Ardaloedd Cadwraeth Arbennig (ACA) • Safleoedd Ramsar ac Ardaloedd Morol Gwarchodedig	Statws cadwraeth dywededig o safleoedd cadwraeth rhyngwladol cysylltiedig â rheoli perygl llifogydd ac erydiad	Dim dirywiad yn statws cadwraeth safleoedd dynodedig o ganlyniad i newidiadau mewn mesurau rheoli perygl llifogydd / erydiad.
Osgoi effeithiau andwyol ar ddiddordeb dynodedig safleoedd gwarchod natur a ddynodwyd yn genedlaethol, eu gwarchod a'u gwella lle bo hynny'n ymarferol. Cynnal / cyflawni cyflwr ffafriol.	• Safleoedd o Ddiddordeb Gwyddonol Arbennig (SoDdGA) • Gwarchodfeydd Natur Cenedlaethol (GNG)	Statws cadwraeth dywededig safleoedd cadwraeth cenedlaethol cysylltiedig â rheoli perygl llifogydd ac erydiad	Dim dirywiad yn statws cadwraeth safleoedd dynodedig o ganlyniad i newidiadau mewn mesurau rheoli perygl llifogydd / erydiad.
Osgoi effeithiau andwyol ar ddiddordeb dynodedig safleoedd gwarchod natur a ddynodwyd yn lleol, eu gwarchod a'u gwella lle bo hynny'n ymarferol (mae hefyd yn cynnwys Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg)	• Gwarchodfeydd Natur Lleol (GNL) • Gwarchodfeydd RSPB Mae hefyd dyletswydd statudol gyffredinol (Deddf Amgylchedd Naturiol a Chymunedau Gwledig 2006) i ystyried gwarchod bioamrywiaeth sy'n berthnasol i holl gyrff cyhoeddus ac sy'n ymestyn y tu hwnt i safleoedd dynodedig.	Statws cadwraeth dywededig safleoedd cadwraeth lleol cysylltiedig â rheoli perygl llifogydd ac erydiad	Dim dirywiad yn statws cadwraeth safleoedd dynodedig o ganlyniad i newidiadau mewn mesurau rheoli perygl llifogydd / erydiad.
Osgoi effeithiau andwyol ar gynefinoedd BAP cenedlaethol a lleol, eu gwarchod a'u gwella lle bo hynny'n ymarferol	• Cynefinoedd BAP cenedlaethol a lleol	Cynefin BAP sy'n bresennol	Dim colled o faint cynefin BAP.
Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg			
Cynorthwyo prosesau naturiol a chynnal amlygiadau daearegol yn holl safleoedd daearegol a ddynodwyd yn genedlaethol	• Safleoedd Daearegol o Ddiddordeb Gwyddonol Arbennig (SoDdGA) cysylltiedig â rheoli perygl llifogydd ac erydiad	Statws cadwraeth dywededig SoDdGA daearegol	Dim dirywiad yn statws cadwraeth safleoedd dynodedig o ganlyniad i newidiadau mewn mesurau rheoli perygl llifogydd / erydiad.
Cynnal a gwella nodweddion fel amddiffynfa naturiol rhag llifogydd	• Traethau • Cyfundrefnau twyni	Nifer y nodweddion naturiol sydd â swyddogaeth amddiffyn naturiol rhag llifogydd ar hyn o bryd	Colli dim nodweddion naturiol sydd â swyddogaeth amddiffyn naturiol rhag llifogydd ar hyn o bryd.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Amcan AAS	Nodweddion dan yr amcan (yn dilyn cwmpasu)	Dangosydd	Targed
Dŵr			
Rheoli a lleihau perygl llygredd o ffynonellau halogedig	• Safleoedd tirlenwi hanesyddol a gweithredol (ffynhonnell EA), safleoedd diwydiant sylweddol a gwastraff peryglus, tystiolaeth chwedlonol o fwyngloddiau segur, tir a allai fod yn halogedig, dŵr ymdrochi dynodedig, dŵr arwyneb a dŵr codi (e.e. Parthau Diogelu Ffynonellau Dŵr Codi) • Pysgodfeydd masnachol a physgodfeydd cregyn (e.e. Ardaloedd Cynaeafu Pysgod Cregyn)	Nifer y safleoedd llygru a allai fod mewn perygl llifogydd llanwol a/neu erydiad arfordirol	Dim cynnydd mewn perygl i safleoedd a allai fod yn llygru sydd mewn perygl llifogydd llanwol a/neu erydiad arfordirol o'i gymharu â'r polisi 'gwneud dim'.
Cymeriad Tirwedd ac Amwynder Gweledol			
Gwarchod a gwella tirweddau a ddynodwyd yn genedlaethol mewn perthynas â pheryglon llifogydd arfordirol ac erydiad ac osgoi gwrthdaro ag Amcanion AHNE a Chynlluniau Rheoli'r Parciau Cenedlaethol	Newidiadau yng nghymeriad tirwedd a golygfeydd o fewn: • Ardaloedd o Harddwch Naturiol Eithriadol (AHNE) • Parciau Cenedlaethol • Arfordiroedd Treftadaeth	Cydymffurfio ag amcanion AHNE a'r Parciau Cenedlaethol perthnasol i reoli perygl llifogydd llanwol / erydiad. Newid cymeriad tirwedd o fewn ardaloedd dynodedig.	Dim effeithiau andwyol ar gymeriad tirwedd o fewn safleoedd dynodedig o ganlyniad i newid mesurau rheoli perygl llifogydd / erydiad.
Yr Amgylchedd Hanesyddol (Etifeddiaeth Ddiwylliannol)			
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i asedau a safleoedd rhestredig eraill a'u hamgylchoedd ac etifeddiaeth ddiwylliannol sy'n bwysig yn rhyngwladol a chenedlaethol.	• Safleoedd Treftadaeth y Byd • Henebion Cofrestredig (SM) (Cymru a Lloegr) • Parciau a Gerddi Cofrestredig • Adeiladau Rhestredig • Ardaloedd Cadwraeth	Ardaloedd o bwysigrwydd pensaernïol ac archeolegol sydd mewn perygl o lifogydd llanwol a/neu erydiad arfordirol	Dim cynnydd mewn perygl llifogydd llanwol / erydu i nodweddion archeolegol sy'n agored i lifogydd / erydiad, o'i gymharu â'r polisi 'gwneud dim'.
Asedau Materol			
Lleihau effaith polisïau ar weithrediadau a gweithgareddau morol	• Porthladdoedd, ierdydd cychod, angorfeydd, clybiau hwylio, llwybrau fferi a dyfrffyrdd, gwylwyr y glannau, badau achub ac achubwr. • Mynediad at y môr a mordwyo	Nifer y gweithrediadau a gweithgareddau morol sy'n teimlo effaith llifogydd llanwol a/neu erydiad arfordirol	Dim cynnydd yn nifer y gweithrediadau a gweithgareddau morol sy'n teimlo effaith llifogydd llanwol a/neu erydiad arfordirol o'i gymharu â'r polisi 'gwneud dim'.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Amcan AAS	Nodweddion dan yr amcan (yn dilyn cwmpasu)	Dangosydd	Targed
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i isadeiledd hanfodol a chynnal gwasanaethau hanfodol.	• Traffyrdd, ffyrdd A, B a mân (lle bo cysylltiad yn fater allweddol) • Rheilffyrdd a gorsafoedd • Meysydd awyr • Meysydd awyr rhyngwladol • Gorsafoedd pwmpio, gweithfeydd trin carthion, tyrbinau gwynt, chwareli, cyfleusterau presennol cynhyrchu trydan (e.e. ffermydd gwynt), is-orsafoedd • Mynediad ar gyfer y gwasanaethau brys	Nifer yr asedau isadeiledd hanfodol sydd mewn perygl llifogydd llanwol a/neu erydiad arfordirol	Dim cynnydd yn nifer yr asedau isadeiledd hanfodol sydd mewn perygl llifogydd llanwol a/neu erydiad arfordirol o'i gymharu â'r polisi 'gwneud dim'.
Defnydd Tir			
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i dir amaethyddol a gweithgareddau garddwriaethol	Tir amaeth Graddau 1 – 3a	Graddau tir amaethyddol sydd mewn perygl llifogydd llanwol a/neu erydiad arfordirol	Dim perygl llifogydd llanwol / erydiad i dir amaethyddol Graddau 1 – 3a.
Poblogaeth			
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i bobl ac eiddo preswyl	• Eiddo ar wahân • Tai mewn pentrefi, trefi a dinasoedd glan môr • Cymunedau	Nifer yr eiddo preswyl sydd mewn perygl llifogydd llanwol a/neu erydiad arfordirol	Dim cynnydd yn nifer yr eiddo preswyl sydd mewn perygl llifogydd llanwol neu erydiad arfordirol o'i gymharu â'r polisi 'gwneud dim'.
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i gyfleusterau cymunedol, adloniadol ac amwynderol allweddol.	• Cyfleusterau cymunedol allweddol agored i niwed (e.e. meddygfeydd, ysbytai, cartrefi henoed, ysgolion, siopau, eglwysi, llyfrgelloedd, prifysgolion ac ati) • Cyfleusterau amwynderol allweddol (e.e. tir agored cyhoeddus ac ati) • Cyfleusterau adloniadol allweddol (e.e. cyrsiau golff, traethau ymdrochi, promenadau ffurfiol, llwybrau beicio cenedlaethol, parciau gwledig, hawliau tramwy cyhoeddus, cestyll a cheyrydd ac ati) • Mynediad at gyfleusterau cymunedol / amwynderol	Nifer y cyfleusterau cymunedol, amwynderol ac adloniadol gwerth uchel sydd mewn perygl llifogydd llanwol a/neu erydiad arfordirol	Dim cynnydd yn nifer y cyfleusterau cymunedol, amwynderol ac adloniadol gwerth uchel sydd mewn perygl llifogydd llanwol a/neu erydiad arfordirol o'i gymharu â'r polisi 'gwneud dim'.
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i asedau a gweithgareddau diwydiannol, masnachol, economaidd a thwristaidd.	Siopau, swyddfeydd, busnesau, ffatrïoedd, warysau, tir a ddynodwyd i'w adfywio, meysydd carafanau, meysydd awyr, safleoedd tynnu carreg a mwynau, sefydliadau milwrol a mannau cyflogaeth allweddol eraill	Nifer yr asedau diwydiannol, masnachol, economaidd a thwristaidd sydd mewn perygl llifogydd llanwol a/neu erydiad arfordirol	Dim cynnydd yn nifer yr asedau diwydiannol, masnachol, economaidd a thwristaidd sydd mewn perygl llifogydd llanwol a/neu erydiad arfordirol o'i gymharu â'r polisi 'gwneud dim'.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Amcan AAS	Nodweddion dan yr amcan (yn dilyn cwmpasu)	Dangosydd	Targed
Lleihau perygl llifogydd ac erydiad arfordirol i feysydd tanio'r MoD.	• Safleoedd y MoD (gan gynnwys safleoedd gwaredu yn y DU, safleoedd creiddiol a meysydd tanio)	Nifer safleoedd y MoD sydd mewn perygl llifogydd llanwol a/neu erydiad arfordirol	Dim cynnydd yn nifer safleoedd y MoD sydd mewn perygl llifogydd llanwol a/neu erydiad arfordirol i'i gymharu â'r polisi 'gwneud dim'.

15.7.3 Canolbwyntiwyd casglu a chrynhoi'r data cysylltiedig â nodi effeithiau presennol amddiffynfeydd rhag llifogydd arfordirol ar yr amcanion a'r dangosyddion a all fod yn gysylltiedig â hwy. Yn ogystal, cysylltwyd nodi cyfyngiadau a chyfleoedd hefyd lle bo modd â'r amcanion a dangosyddion.

15.8 Asesiad Cronnus

15.8.1 Effeithiau cronnus yw'r rhai sy'n deillio o newidiadau cynyddol a achoswyd gan ddatblygiadau, cynlluniau neu brosiectau eraill ynghyd â'r CRhT arfaethedig. Mae dau brif fath o effaith gronnus:

- Cyfuniad o wahanol fathau o effeithiau'r amrywiol bolisïau yn y cynllun ar dderbynnydd arbennig (hefyd yn cael eu galw'n 'rhyngweithiad effeithiau'); ac
- Effeithiau amryw bolisïau, cynlluniau neu brosiectau, a allai fod yn ddinod yn unigol ond, o'u hystyried gyda'i gilydd, allai beri effeithiau cronnus arwyddocaol.

15.8.2 Felly, bydd yr asesiad effaith gronnus yn nodi a oes effeithiau cronnus ar draws unedau polisi ac unedau rheoli'r CRhT a allai beri effeithiau negyddol sylweddol, a bydd yn archwilio sut allai polisïau, cynlluniau a phrosiectau eraill ryngweithio a pheri effeithiau cronnus gydag effeithiau polisïau'r CRhT.

15.9 Asesiad Rheoliadau Cynefinoedd

15.9.1 Daw'r angen am Asesiad Rheoliadau Cynefinoedd (HRA) o ofynion Cyfarwyddeb Cynefinoedd y CE (92/43/EEC) a'i weithrediad yng Nghymru dan IVA y Rheoliadau Cynefinoedd (Rheoliadau Cadwraeth (Cynefinoedd Naturiol, ac ati) (Diwygio) (Cymru a Lloegr) 2007). Caiff y weithdrefn ar gyfer yr HRA ei nodi yn rheoliad 85A-E yn Rheoliadau 2007. Yn gryno rhaid i'r HRA wneud asesiad priodol o oblygiadau polisïau'r CRhT ar y Safleoedd Ewropeaidd o ystyried eu hamcanion cadwraeth. Lle polisïau caiff eu hasesu fod ganddynt neu y gallai fod ganddynt effaith andwyol sylweddol ar gyfanrwydd Safleoedd Ewropeaidd, naill ai'n unigol neu ar y cyd, rhaid dangos nad oes unrhyw atebion eraill yn lle'r polisi ac, os felly, rhaid cyflwyno achos dros Resymau Hanfodol er Budd Gor-redol y Cyhoedd (IROPI). Wedyn, byddai angen sicrhau cynefin cydadferol yn y CRhT.

15.9.2 Mae amgylchedd naturiol CRhT2 Gorllewin Cymru o werth cadwraeth uchel a gallai polisïau rheoli traethlin CRhT2 effeithio ar Safleoedd Ewropeaidd sy'n cynnwys ACA ac AGA (gwelwch **Dabl 9.1 a 9.4**). Felly, bydd gofyn HRA er mwyn sicrhau nad yw'r polisïau dewisol ar gyfer rheoli traethlin cysylltiedig â phob uned bolisi yn cael unrhyw effaith sylweddol ar Safleoedd Ewropeaidd, neu nad oes unrhyw atebion eraill a bod y polisi'n ofynnol o ganlyniad i IROP, ac y bydd angen nodi neu gynnwys cynefin cydadferol addas yng nghamau gweithredu'r CRhT.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

15.10 Yr Adroddiad Amgylcheddol

15.10.1 Bydd cyfnod yr adroddiad yn golygu crynhoi pob agwedd ar y broses a ddisgrifiwyd yn yr adroddiad cwmpasu hwn, a chyflwyno'r canfyddiadau mewn dogfen glir, fanwl, gyffrous, addysgiadol a darllenadwy. Bydd hefyd yn darparu deunydd cyflwyniadol perthnasol y mae modd ei ddefnyddio i hysbysu'r cyhoedd. Bydd yr Adroddiad Amgylcheddol yn cyflwyno'r broses, cwmpasu (gan gynnwys astudiaethau ac arolygon cefndir ategol), ac asesiad CRhT2 Gorllewin Cymru, yn arwain at argymhellion ar gyfer gwaith parhaol.

15.10.2 Yn benodol bydd yr Adroddiad Amgylcheddol yn darparu:

- Crynodeb annhechnegol;
- Cyflwyniad a chefndir;
- Methodoleg (ac ymgynghori);
- Crynodeb o ddiben ac amcanion CRhT2 Gorllewin Cymru;
- Amcanion yr AAS (a blaenoriaethu);
- Man cychwyn amgylcheddol (gan gynnwys agweddau economaidd-gymdeithasol);
- Materion amgylcheddol a chymdeithasol cysylltiedig ag ardal CRhT2 Gorllewin Cymru;
- Disgrifiad o'r dewisiadau a archwiliwyd a'r rhai a wrthododd;
- Nodi effeithiau amgylcheddol gwahanol ddewisiadau;
- Nodi mesurau lliniaru posibl;
- Nodi effeithiau amgylcheddol y dewisiadau ffafriedig;
- Nodi mesurau lliniaru posibl y dewisiadau ffafriedig;
- Ansicrwydd a risgiau;
- Cysylltiadau â chynlluniau a pholisïau penodol i brosiectau; a hefyd
- Cynigion ar gyfer arolygu.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

16 Y CAMAU NESAF

Yn yr adran hon, caiff yr ymgynghori fydd yn digwydd drwy gydol proses yr AAS ei ddisgrifio. O ganlyniad, mae'n amlinellu:

- Diben ymgynghori a'r dulliau sy'n cael eu defnyddio; a
- Sut fydd ymateb yn cael ei gynnwys ym mhroses yr AAS.

16.1 Yr Agwedd at Ymgynghori

16.1.1 Bydd yr ymgynghori ar yr AAS hwn ar sail cyfnod ymgynghori dechreuol ar yr **Adroddiad Cwmpasu** (y ddogfen hon), yn cael ei ddilyn gan gyfnod o ymgynghori ar ddrafft CRhT2, fydd yn cael ei gynnal gan y wybodaeth yn yr **Adroddiad Amgylcheddol** (a dogfennau eraill).

16.1.2 Mae'r adroddiad hwn yn cynrychioli diwedd **Cam 1** y broses ymgynghori, lle bu ymgynghori ar fethodoleg, man cychwyn a meini prawf asesu drafft ar gyfer asesiad strategol CRhT2 Gorllewin Cymru. Darparwyd Drafft yr Adroddiad Cwmpasu am bedair wythnos o ymgynghori â chynulleidfa eang, gan gynnwys y canlynol:

- Cyngor Sir Penfro;
- Cyngor Sir Ceredigion;
- Cyngor Sir Powys;
- Cyngor Gwynedd;
- Awdurdod Parc Cenedlaethol Eryri;
- Awdurdod Parc Cenedlaethol Arfordir Penfro;
- Llywodraeth Cynulliad Cymru;
- HENEB;
- Network Rail;
- Cyngor Cefn Gwlad Cymru;
- CBHC;
- Archeoleg Dyfed; ac
- Asiantaeth yr Amgylchedd Cymru.

16.1.3 Yn ogystal, gwelwyd bod **Adroddiad Cwmpasu'r** A**AS** ar gael i'r cyhoedd ar wefan CRhT Gorllewin Cymru (http://www.westofwalessmp.org/).

16.1.4 Yn dilyn yr ymgynghori ar **Gam 1**, golygwyd a choethwyd yr Adroddiad Cwmpasu hwn. Caiff y newidiadau i'r Adroddiad Cwmpasu eu nodi yn yr ymatebion i sylwadau a wnaed yn **Atodiad E**, ac mae'r man cychwyn, methodoleg ac amcanion cynaliadwyedd a gyflwynwyd yn yr Adroddiad Cwmpasu terfynol hwn i gael eu defnyddio wrth gloriannu ac asesu polisïau CRhT2.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

16.1.5 Diben allwedd Drafft yr Adroddiad Cwmpasu oedd cael ymateb yr amrywiol asiantaethau a restrwyd uchod a hefyd fel cyfle i ymgyngoreion cyhoeddus roi sylw i'r cwestiynau canlynol:

1. A yw'r adroddiad cwmpasu wedi nodi'r materion amgylcheddol ar arfordir Gorllewin Cymru'n gywir? (h.y. oes yna faterion ychwanegol sydd angen rhoi sylw iddynt?).
2. A yw manylder y man cychwyn yn briodol i gynnal yr asesiad?
3. A yw'r meini prawf asesu'n rhoi peirianwaith priodol ar gyfer asesu effeithiau amgylcheddol CRhT2, ac a ydynt yn berthnasol i'r morlin dan sylw?
4. A yw'r fethodoleg awgrymedig yn cael ei hystyried yn gadarn a phriodol i asesu effeithiau amgylcheddol CRhT2?

16.1.6 Unwaith y dewiswyd y polisïau a ddymunwyd ar gyfer CRhT2 a'u cynnig ar ffurf drafft ymgynghori, bydd **Adroddiad Amgylcheddol** yn cael ei ddarparu sy'n dangos asesiad manwl o'r senarios a ddewiswyd a dewisiadau eraill ymarferol. Bydd yr **Adroddiad Amgylcheddol** hefyd yn cynnwys manylion sut fydd effeithiau CRhT2 yn cael eu harolygu, a'u mesur gyferbyn ag amcanion yr AAS. Bydd yr Adroddiad Amgylcheddol yn cael ei gyflwyno at ymgynghori ochr yn ochr â drafft CRhT2, sy'n ffurfio **Cam 2** proses ymgynghorol yr AAS. Mae disgwyl i hyn ddigwydd ym mis Gorffennaf 2010.

16.1.7 Yn dilyn ymgynghori **Cam 2**, bydd CRhT2 yn cael ei derfynu, a bydd **Datganiad Wedi Mabwysiadu** yn cael ei gynhyrchu, fydd yn nodi sut yr ystyriwyd atebion y cyhoedd (ac asiantaeth statudol) yn yr **Adroddiad Amgylcheddol**. Os oes angen newidiadau i ddrafft CRhT2 ar ôl ymgynghori, bydd **Adroddiad Amgylcheddol** diwygiedig yn cael ei gyflwyno ar gyfer rhagor o ymgynghori. Bydd hyn yn ffurfio **Cam 3** proses ymgynghorol yr AAS.

16.2 Materion Allweddol a Godwyd trwy Ymgynghori

16.2.1 Caiff materion allweddol a godwyd trwy'r broses ymgynghori ar Ddrafft yr Adroddiad Cwmpasu eu cyflwyno yn **Atodiad E** a byddant yn porthi proses yr AAS.

16.2.2 Bydd materion allweddol o'r gwaith ymgynghori hwn yn cael eu manylu hefyd yn yr **Adroddiad Amgylcheddol**.

C 16.1 Oes yna unrhyw ymgyngoreion ychwanegol neu benodol y dylid anfon yr Adroddiad Amgylcheddol atynt i gael eu sylwadau?

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

17 CYFEIRIADAU

CCGC (2001). *Arweiniad i Arferion Gorau Asesu Morweddau*. Cyngor Cefn Gwlad Cymru.

CCGC (2006). *Safleoedd o Ddiddordeb Gwyddonol Arbennig (SoDdGA) yng Nghymru – Adroddiad ar sefyllfa bresennol gwybodaeth Ebrill 2005 – Mawrth 2006*. Cyngor Cefn Gwlad Cymru.

Cyngor Cefn Gwlad Cymru, English Nature, Asiantaeth yr Amgylchedd, Y Gymdeithas Frenhinol er Gwarchod Adar (2004). *Asesiad Amgylcheddol Strategol a Bioamrywiaeth: Canllawiau i Ymarferwyr*.

DEFRA (2004). *Canllawiau ar AAS*. Adran yr Amgylchedd, Bwyd a Materion Gwledig.

DEFRA (2006a). *Canllawiau Cynlluniau Rheoli Traethlin Cyfrol 1: Nodau a Gofynion*. Adran yr Amgylchedd, Bwyd a Materion Gwledig.

DEFRA (2006b). *Canllawiau Cynlluniau Rheoli Traethlin Cyfrol 2: Gweithdrefnau*. Adran yr Amgylchedd, Bwyd a Materion Gwledig.

DEFRA (2006c). *FCDPAG3 Arfarniad Economaidd: Nodyn Atodol i Awdurdodau Gweithredu – Effeithiau Newid yn yr Hinsawdd*.

Rheoliadau Asesiadau Amgylcheddol o Gynlluniau a Rhaglenni (Cymru) 2004. http://www.opsi.gov.uk/legislation/wales/wsi2004/20041656e.htm

FSA (2008). *Dosbarthiadau Cynaeafu Pysgod Cregyn Cymru a Lloegr: 2008-2009*. Yr Asiantaeth Safonau Bwyd. http://www.food.gov.uk/foodindustry/farmingfood/shellfish.

Halcrow (2010). *ChRhT2 Gogledd Cymru a Gogledd-orllewin Lloegr – Drafft Ymgynghori Asesiad Amgylcheddol Strategol (AAS) Adroddiad*. Ar ran Cyngor Blackpool.

Haskoning (2009). *CRhT2 Gorllewin Cymru: Adolygiad o Brosesau'r Arfordir a Daeareg (Cyflwyniad)*.

Sefydliad Ecoleg a Rheoli'r Amgylchedd (2006). *Canllawiau i Asesiad Effaith Ecolegol yn y Deyrnas Unedig*. http://www.ieem.net/ecia/.

SDBW (2005a). *Canllaw Ymarferol i'r Gyfarwyddeb Asesu Amgylcheddol Strategol*. Swyddfa'r Dirprwy Brif Weinidog.

SYG (2004). *Cyfrifiad 2001*. Y Swyddfa Ystadegau Gwladol. www.statistics.gov.uk/census2001/default.asp

SYG (2007). *Ystadegau'r Boblogaeth ac Ystadegau Bywyd Allweddol – Ardaloedd Awdurdodau Lleol ac Awdurdodau Iechyd*. Cyfres VS Rhif 33, PPI Rhif 21. Y Swyddfa Ystadegau Gwladol.

Walmsley S.A. a Pawson, M.G (2007). *The coastal fisheries of England and Wales, Part V: a review of their status 2005–6.* Sci. Ser. Tech Rep., Cefas Lowestoft, 140: 83 tud.

LlCC (2002). Strategaeth Wastraff Genedlaethol Cymru. Llywodraeth Cynulliad Cymru.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

LlCC (2007). Strategaeth Dwristiaeth Glan Môr Cymru, drafft dogfen strategaeth derfynol Ionawr 2007. Llywodraeth Cynulliad Cymru.

LlCC (2008a). Strategaeth Drafnidiaeth Cymru Ebrill 2008. Llywodraeth Cynulliad Cymru.

LlCC (2008b). Cymru'n Un: Cysylltu'r Genedl. Strategaeth Drafnidiaeth Cymru. G/MH/2589/04-08.

LlCC (2009). Poblogaeth Cymru: Trosolwg Demograffig 2009. Llywodraeth Cynulliad Cymru.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

18 ABBREVIATIONS AND ACRONYMS

AA	Adroddiad Amgylcheddol
AAS	Asesiad Amgylcheddol Strategol
AAS	Asesiad Amgylcheddol Strategol
AGA	Ardal Gwarchodaeth Arbennig
AHNE	Ardal o Harddwch Naturiol Eithriadol
BAP	Cynllun Gweithredu ar Fioamrywiaeth
Cadw	Henebion Cymru
CCW	Cyngor Cefn Gwlad Cymru
CE	Y Comisiwn Ewropeaidd
CFfD	Y Gyfarwyddeb Fframwaith Dŵr
DBA	Dosbarth Basn Afon
DEFRA	Adran yr Amgylchedd, Bwyd a Materion Gwledig
DU	Y Deyrnas Unedig
EAW	Asiantaeth yr Amgylchedd Cymru
GIS	System Gwybodaeth Ddaearyddol
Ha	Hectarau
JNCC	Cydbwyllgor Cadwraeth Natur
km	Cilometr
km^2	Cilometr sgwâr (neu 100ha)
LBAP	Cynllun Gweithredu Lleol ar Fioamrywiaeth
LICC	Llywodraeth Cynulliad Cymru
m	Metrau
MNR	Gwarchodfa Natur Forol
NNR	Gwarchodfa Natur Genedlaethol
NTS	Crynodeb Annhechnegol
^oC	Graddau Celsius
PPP	Cynlluniau, Rhaglenni a Pholisïau
RDP	Cynllun Datblygu Gwledig
SFRA	Asesiad Strategol Perygl Llifogydd
SM	Heneb Restredig
SPA	Ardal Gwarchodaeth Arbennig

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

SR	Adroddiad Cwmpasu
SSSI	Safle o Ddiddordeb Gwyddonol Arbennig
UDO	Uwchlaw Datwm Ordnans
UE	Yr Undeb Ewropeaidd
UKCIP	Rhaglen Effaith Newid yn Hinsawdd y UK
WHS	Safle Treftadaeth y Byd
Y&D	Ymchwil a Datblygiad

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

19 GEIRFA

Addaswyd o: http://www.environment-agency.gov.uk/commondata/acrobat/6_chapter_5_glossary__1388113.pdf

Ardal o Harddwch Naturiol Eithriadol (AHNE)
Dynodwyd Ardaloedd o Harddwch Naturiol Eithriadol (AHNE) dan Ddeddf Parciau Cenedlaethol a Mynediad i Gefn Gwlad 1949 i warchod ardaloedd o gefn gwlad gydag ansawdd olygfaol arbennig nad oes modd eu dewis ar gyfer statws Parc Cenedlaethol oherwydd diffyg cyfleoedd hamdden awyr agored ynddynt (un o amcanion hanfodol Parciau Cenedlaethol). Yr Asiantaeth Cefn Gwlad sy'n gyfrifol am ddynodi AHNE a chynghori'r Llywodraeth ac eraill ar sut y dylid eu gwarchod a'u rheoli. Mae rhagor o wybodaeth am AHNE i'w chael yn http://www.aonb.org.uk/

Cynllun Gweithredu ar Fioamrywiaeth (BAP)
Cynllun a gytunwyd ar gyfer cynefin neu rywogaeth, sy'n ffurfio rhan o ymrwymiad y DU i fioamrywiaeth. Mae rhagor o wybodaeth ar wefan BAP: http://www.ukbap.org.uk

Y Gyfarwyddeb Adar
Cyfarwyddeb y Gymuned Ewropeaidd (79/409/EEC) ar warchod adar gwyllt. Gweithredwyd yn y DU fel Rheoliadau Cadwraeth (Cynefinoedd Naturiol, ac ati) 1994. I gael rhagor o wybodaeth ymwelwch â gwefan Gwasg Ei Mawrhydi:
http://www.hmso.gov.uk/si/si1994/Uksi_19942716_en_1.htm

Cyrff Ymgynghori
Awdurdodau sydd, oherwydd eu cyfrifoldebau amgylcheddol, yn debygol o fod â diddordeb mewn effeithiau gweithredu cynlluniau a rhaglenni ac y mae'n orfodol ymgynghori â hwy ar gyfnodau penodedig yr AAS.

Asiantaeth yr Amgylchedd Cymru
Corff cyhoeddus anadrannol sy'n gyfrifol am gyflawni polisi'r llywodraeth ar yr amgylchedd a rheoli perygl llifogydd yng Nghymru.

Arfarniad Amgylcheddol
Ffurf ar asesiad amgylcheddol sy'n cael ei defnyddio yn y DU (yn bennaf ar gyfer cynlluniau datblygu) ers y 1990au cynnar, gyda chefnogaeth "Arfarniad Amgylcheddol o Gynlluniau Datblygu: Arweiniad Arferion Da" (DoE, 1993); disodlwyd yn fwy diweddar gan arfarniad o gynaliadwyedd. Mae rhai agweddau ar arfarniad amgylcheddol yn rhagfynegi gofynion y Gyfarwyddeb AAS.

Asesu'r Effaith Amgylcheddol (AEA)
Yn gyffredinol, dull neu weithdrefn ar gyfer rhagweld effeithiau cynnig ar yr amgylchedd, naill ai brosiect unigol neu "strategaeth" lefel uwch (polisi, cynllun neu raglen), gyda'r bwriad o ystyried yr effeithiau hyn wrth wneud penderfyniadau. Caiff y term "Asesu'r Effaith Amgylcheddol" (AEA) ei ddefnyddio, fel yng Nghyfarwyddeb Ewropeaidd 337/85/EEC, wrth asesu prosiectau. Haenau o asesiad amgylcheddol yw AAS ac AEA – y cyntaf yn cael ei wneud yn strategol a'r ail ar lefel prosiect.

Adroddiad Amgylcheddol (AA)
Dogfen ofynnol gan Gyfarwyddeb AAS fel rhan o asesiad amgylcheddol, sy'n nodi, disgrifio a chloriannu effeithiau sylweddol tebygol gweithredu cynllun neu raglen ar yr amgylchedd.

Ardaloedd Amgylcheddol Sensitif (AAS)
Cyflwynodd y Weinyddiaeth Amaethyddiaeth, Pysgodfeydd a Bwyd (MAFF; rhagflaenydd DEFRA) gynlluniau AAS yn 1987 a chânt eu dynodi yn ôl darpariaethau adrannau 18 a 19 o Ddeddf Amaethyddiaeth 1986 a Gorchymyn Dynodi Ardaloedd o Sensitifrwydd Amgylcheddol Arbennig (Cyfnod II) (Newid) (Rhif 2) 2001. DEFRA sy'n eu llywodraethu ac

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

maent yn cynnig cymhellion (dan gytundeb 10 mlynedd gyda chymal terfynu 5 mlynedd) i annog amaethwyr i fabwysiadu arferion amaethyddol fyddai'n gwarchod a gwella rhannau o'r wlad yn arbennig o werth mawr oherwydd tirwedd, bywyd gwyllt neu hanes. Mae rhagor o fanylion i'w cael ar wefan DEFRA:
http://www.defra.gov.uk/erdp/schemes/esas/default.htm

Cyrch
Y pellter y bydd gwynt yn chwythu dros y môr.

Map Llifogydd
Y Map Llifogydd yw map gwybodaeth gyhoeddus Asiantaeth yr Amgylchedd am orlifdiroedd. Mae'n dangos meintiau'r Parth Llifogydd, sy'n anwybyddu amddiffynfeydd, lleoliad amddiffynfeydd dyrchafedig, a'r arwynebedd sy'n elwa ar amddiffynfeydd. Ar gael ar wefan Asiantaeth yr Amgylchedd, mae hefyd yn rhoi gwybodaeth am debygolrwydd gorlifo darnau cyffredinol o dir.

Dynodiad Cyfarwyddeb Pysgodfeydd Dŵr Croyw
Bwriad Cyfarwyddeb 78/659/EEC y Gymuned Ewropeaidd ar Ansawdd Dyfroedd Croyw sydd Angen eu Gwarchod neu Wella er mwyn Cynnal Bywyd Pysgod ('Cyfarwyddeb Pysgod Dŵr Croyw') yw gwarchod a gwella ansawdd dŵr ac mae'n ffurfio rhan o raglen arolygu ansawdd dŵr Asiantaeth yr Amgylchedd. Dan y Gyfarwyddeb roedd gofyn i Lywodraeth y DU ddynodi dau ddosbarth o ddŵr: dyfroedd addas ar gyfer rhywogaethau eogiaid (dyfroedd sy'n gallu cynnal pysgod o'r teulu Salmonidae, yn bennaf eogiaid a brithyll ond hefyd penllwyd) a dyfroedd addas ar gyfer sypriniaid (o'r teulu Cyprinidae ynghyd â phenhwyad, draenogyn dŵr croyw a llysywen). Mae'r Gyfarwyddeb yn pennu safonau ar gyfer gwarchod pysgodfeydd dŵr croyw, cysylltiedig ag ansawdd y dŵr yn bennaf, ac mae'n gofyn bod darnau arbennig o ddŵr yn cyrraedd y safonau hyn er mwyn i bysgod allu byw neu fagu. I gael rhagor o wybodaeth ymwelwch â'r wefan: http://www.environment-agency.gov.uk/

System Gwybodaeth Ddaearyddol (GIS)
System gyfrifiadurol yw GIS ar gyfer cipio, cadw, cadarnhau, cyfuno, trin, dadansoddi ac arddangos data gofodol.

Dŵr Codi
Dŵr sy'n digwydd dan ddaear mewn ffurfiannau naturiol (creigiau, graeanau a thywodydd yn nodweddiadol).

Dangosydd
Mesur o newidynnau dros gyfnod, yn cael ei ddefnyddio'n aml i fesur cyflawni amcanion.

Defnydd Tir
Dynodiadau amrywiol o weithgareddau, datblygiadau, cnydau, ac ati y caiff tir ei ddefnyddio ar eu cyfer.

Rheoli Tir
Amrywiol weithgareddau cysylltiedig ag arferion amaethyddol, coedwigaeth, ac ati.

Cynlluniau Datblygu Awdurdodau Lleol
Yn gyffredinol mae'r cynlluniau datblygu tir statudol hyn yn cwmpasu cyfnod o 10 mlynedd o ddyddiad eu mabwysiadu.

Cynllun Gweithredu Lleol ar Fioamrywiaeth (LBAP)
Agenda lleol (a gynhyrchir gan yr awdurdod lleol) gyda chynlluniau a thargedau i warchod a gwella bioamrywiaeth a chyflawni datblygiad cynaliadwy. Rydym yn ymrwymo i Gynlluniau Gweithredu ar Fioamrywiaeth ac yn gweithio gyda llywodraeth ganolog (Uwch-gynhadledd y Ddaear yn Rio di Janeiro, 1992) i wireddu amcanion LBAP.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Lliniaru
Caiff ei ddefnyddio yn yr AAS hwn i gyfeirio at fesurau i osgoi, lleihau neu wneud iawn am effeithiau andwyol sylweddol ar yr amgylchedd.

Gwarchodfa Natur Genedlaethol (GNG)
Caiff Gwarchodfeydd Natur Cenedlaethol eu dynodi dan Ddeddf Parciau Cenedlaethol a Mynediad i Gefn Gwlad 1949 neu Ddeddf Bywyd Gwyllt a Chefn Gwlad 1981 (fel y newidiwyd) yn bennaf ar gyfer gwarchod natur, ond gallant hefyd gynnwys safleoedd gyda nodweddion daearegol o ffisiograffig arbennig. Cawsant eu sefydlu i warchod yr ardaloedd pwysicaf o gynefin bywyd gwyllt a ffurfiannau daearegol ym Mhrydain, ac fel mannau ar gyfer ymchwil wyddonol. Mae pob GNG yn "bwysig yn genedlaethol" ac yw enghreifftiau gorau o gynefin / ecosystem arbennig. Caiff GNG ddynodiad SoDdGA dan Ddeddf Cefn Gwlad a Hawliau Tramwy 2000 a Deddf Bywyd Gwyllt a Chefn Gwlad 1981 (fel y newidiwyd).

Parciau Cenedlaethol
Darnau eang o gefn gwlad a ddynodwyd dan Ddeddf Parciau Cenedlaethol a Mynediad i Gefn Gwlad 1949 oherwydd eu harddwch naturiol a'u cyfleoedd adloniant awyr agored. Mae dynodiad yn cefnogi gwarchod a gwella eu tirweddau, bywyd gwyllt ac etifeddiaeth ddiwylliannol, a hyrwyddo dealltwriaeth a mwynhad o'u rhinweddau arbennig. I gael rhagor o wybodaeth, ymwelwch â gwefan Awdurdodau'r Parciau Cenedlaethol
http://www.anpa.gov.uk/

Amcan
Datganiad o'r hyn a fwriadwyd, gan fanylu ar gyfeiriad dewisol newid mewn tueddiadau.

Datwm Ordnans Newlyn
System draddodiadol o gyfesurynnau fertigol yw Datwm Ordnans Newlyn (ODN), yn cynnwys datwm medrydd llanw gyda man dechreuol yn Newlyn (Cernyw) a Ffrâm Cyfeirnodau Daearol a grëwyd gyda lefel wirod rhwng 200 o feincnodau sylfaenol ar hyd a lled Prydain. Mae gan bob meincnod uchder orthometrig yn unig (nid uchder elipsoid na sefyllfa lorweddol fanwl). Mae'r system gyfesurynnau hon yn bwysig am ei bod yn cael ei defnyddio i ddisgrifio sefyllfaoedd fertigol nodweddion ar fapiau Prydeinig (er enghraifft, pwyntiau uchder a chyfuchliniau) fel uchder uwchlaw lefel môr cymedrig. A bod yn fanwl gywir, mae'r gair Datwm yn y teitl yn cyfeirio at bwynt dechreuol y medrydd llanw yn unig, yn hytrach na'r meincnodau cenedlaethol a lefelwyd.

Cynllun neu Raglen
Mae'r term "cynllun neu raglen" yn cynnwys unrhyw gynlluniau neu raglenni y mae Cyfarwyddeb AAS yn berthnasol iddynt.

Safle Ramsar
Tiroedd gwlyb pwysig yn rhyngwladol a ddynodwyd dan Gytundeb Ramsar 1971 ar 'Wlyptiroedd o Bwysigrwydd Rhyngwladol yn Enwedig fel Cynefin Adar Dŵr'. Mae rhagor o wybodaeth i'w chael ar wefan Gytundeb Ramsar ar wlyptiroedd: http://www.ramsar.org/

Awdurdod Cyfrifol
Y sefydliad sy'n paratoi cynllun neu raglen dan y Gyfarwyddeb ac sy'n gyfrifol am yr AAS.

Amcan Ansawdd Afonydd (RQO)
Caiff afonydd a chamlesi eu harolygu dan ofynion y Deddf Adnoddau Dŵr 1991. Rhoddodd y ddeddfwriaeth hon awdurdod i'r Ysgrifennydd Gwladol dros yr Amgylchedd a thros Gymru i bennu Amcanion Statudol Ansawdd Dŵr i sicrhau safonau ansawdd dŵr penodol. I ateb y gofyniad hwn rydym ni, fel y corff statudol enwebedig, wedi sefydlu cyfundrefn ddosbarthu Amcan Ansawdd Afonydd (RQO). Ar hyn o bryd, caiff RQO eu dosbarthu trwy ddefnyddio Dosbarthiad Ecosystem Afonydd (RE), a seiliwyd ar gyfres o baramedrau cemegol

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

ansawdd dŵr a ddiffiniwyd yng Nghyfarwyddeb Pysgod Dŵr Croyw y CE (78/659/EEC). Mae pum dosbarth ecosystem afon, o RE1 i RE5. Mae trefn ddosbarthu RQO yn rhoi syniad o amgylchiadau ansawdd y dŵr yr hoffem eu gweld yn holl afonydd sylweddol ond nid oes unrhyw ofynion cyfreithiol yn uniongyrchol gysylltiedig â hi. Yn hytrach, mae'r system RQO yn rhoi syniad o ansawdd dyfroedd 'delfrydol' a, thrwy hynny, mae'n rhoi syniad o'u pwysigrwydd cymharol. I gael rhagor o wybodaeth ymwelwch â'r wefan ganlynol: http://www.environment-agency.gov.uk

Henebion Cofrestredig
Er mwyn gwarchod safleoedd archeolegol i'r cenedlaethau a ddaw, mae modd "rhestru" y mwyaf gwerthfawr ohonynt. Rhestru yw proses rhoi amddiffyniad cyfreithiol i safleoedd a henebion pwysig yn genedlaethol trwy eu rhoi ar restr, neu 'restru'

Cwmpasu
Proses benderfynu cwmpas a manylder AAS, gan gynnwys yr effeithiau amgylcheddol a gwahanol ddewisiadau sydd angen eu hystyried, y dulliau asesu i'w defnyddio a strwythur a chynnwys yr Adroddiad Amgylcheddol.

Sgrinio
Proses benderfynu a oes angen AAS ar gynllun neu raglen.

Traeth Graean
Traeth graean yw traeth a arfogwyd gyda cherrig mân neu gerrig crynion bach i ganolig. Yn nodweddiadol gall cyfansoddiad y garreg raddoli o feintiau nodweddiadol yn rhedeg o 2 i 200 milimetr o dryfesur.

Cynllun Rheoli Traethlin (CRhT)
Cynlluniau anstatudol i lunio polisïau cynaliadwy amddiffyn yr arfordir (er mwyn atal erydiad gan y môr a gorlifo tir arfordirol isel), ac i bennu amcanion ar reoli'r draethlin yn y dyfodol. Asiantaeth yr Amgylchedd ac awdurdodau lleol arforol sy'n eu paratoi, yn gweithredu'n unigol neu fel rhan o grwpiau amddiffyn yr arfordir.

Effeithiau Amgylcheddol Sylweddol
Effeithiau ar yr amgylchedd sy'n sylweddol yng nghyd-destun cynllun neu raglen. Caiff meini prawf ar gyfer asesu arwyddocâd eu cyflwyno yn Helaethiad II i'r Gyfarwyddeb AAS.

Safle o Ddiddordeb Gwyddonol Arbennig (SoDdGA)
Safleoedd pwysig yn genedlaethol sy'n ffurfio rhwydwaith o enghreifftiau gorau a mwyaf cynrychiadol o nodweddion ein bywyd gwyllt a geoamrywiaeth. Cânt eu dewis a'u dynodi gan CCGC a'u diogelu dan Ddeddf Bywyd Gwyllt a Chefn Gwlad 1981 (fel y newidiwyd).

Ardaloedd Cadwraeth Arbennig (ACA)
Caiff ACA eu dynodi dan Cyfarwyddeb 92/43/EEC y Gymuned Ewropeaidd yn dwyn yr enw 'Y Gyfarwyddeb Cynefinoedd'. Mae hon gofyn gwarchod cynefinoedd a rhywogaethau pwysig, prin neu dan fygythiad ar hyd a lled Ewrop.

Ardaloedd Gwarchodaeth Arbennig (AGA)
Caiff AGA eu dynodi dan Gyfarwyddeb 79/409/EEC y Gymuned Ewropeaidd, yn dwyn yr enw 'Y Gyfarwyddeb Adar', i warchod cynefinoedd rhai adar ymfudol neu brin.

Asesiad Amgylcheddol Strategol (AAS)
Term cyffredinol sy'n cael ei ddefnyddio i ddisgrifio asesiad amgylcheddol fel sy'n berthnasol i bolisïau, cynlluniau a rhaglenni. Yn yr adroddiad hwn, caiff "AAS" ei ddefnyddio i gyfeirio at y math o asesiad amgylcheddol sy'n ofynnol dan y Gyfarwyddeb AAS.

Cyfarwyddeb AAS

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Cyfarwyddeb Ewropeaidd 2001/42/EC “ar asesu effeithiau cynlluniau a rhaglenni arbennig ar yr amgylchedd”.

Rheoliadau AAS
Y rheoliadau sy’n trosi’r Gyfarwyddeb AAS yn ddeddf, sef Rheoliadau Asesiadau Amgylcheddol o Gynlluniau a Rhaglenni 2004.

Asesiad Strategol Perygl Llifogydd (SFRA)
Asesiad bras o berygl llifogydd a wneir gan awdurdod unedol neu gyngor dosbarth. Caiff dogfennau o’r fath eu llunio fel bod modd cloriannu datblygiadau arfaethedig yn gyflym gyferbyn â Chanllawiau Polisi Cynllunio.

Cynllun Fframwaith
Cynllun statudol yn cynnwys rhan o’r Cynllun Datblygu, sy’n cael ei baratoi gan Gynghorau Sir neu gyfuniad o awdurdodau unedol, yn cynnwys polisïau strategol sy’n cwmpasu materion cynllunio allweddol dros faes eang ac yn rhoi fframwaith i gynllunio lleol.

Cynaliadwyedd
Cysyniad sy’n ymwneud ag effaith dynolryw, trwy ddatblygiad, ar yr amgylchedd. Datblygu cynaliadwy yw ‘datblygu sy’n diwallu anghenion y presennol heb beryglu gallu cenedlaethau a ddaw i ddiwallu eu hanghenion eu hunain’ (Brundtland, 1987). Dylai hefyd ystyried, er enghraifft, y galwadau hirdymor am ddeunyddiau anadnewyddadwy.

Y Gyfarwyddeb Fframwaith Dŵr (CFfD)
Cyfarwyddeb y Gymuned Ewropeaidd (2000/60/EC) ar reoli basnau afonydd yn gyfannol. Mae’r CFfD yn cyflwyno amcanion amgylcheddol ar statws dŵr yn seiliedig ar: paramedrau ecolegol a chemegol; strategaethau arolygu ac asesu cyffredin; trefniadau ar gyfer gweinyddu a chynllunio basn afon; a rhaglen o fesurau ar gyfer cyflawni’r amcanion. I gael rhagor o fanylion, ymwelwch â gwefan y Comisiwn Ewropeaidd: http://europa.eu.int

Deddf Bywyd Gwyllt a Chefn Gwlad
Deddf Bywyd Gwyllt a Chefn Gwlad 1981 (fel y newidiwyd) yw’r prif beirianwaith deddfwriaethol ar gyfer gwarchod bywyd gwyllt. Rhannwyd Deddf Bywyd Gwyllt a Chefn Gwlad yn bedair rhan:

- Mae Rhan I yn ymwneud â gwarchod bywyd gwyllt;
- Mae Rhan II yn ymwneud â chefn gwlad a pharciau cenedlaethol (a dynodi ardaloedd gwarchodedig);
- Mae Rhan III yn ymwneud â hawliau tramwy cyhoeddus; a
- Mae Rhan IV yn ymwneud â darpariaethau amrywiol y Ddeddf.

Mae dynodi rhywogaethau gwarchodedig yn Atodlenni 1, 5 ac 8 i’r Ddeddf, sy’n rhestru adar gwarchodedig, anifeiliaid gwarchodedig a phlanhigion gwarchodedig, yn ôl eu trefn.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

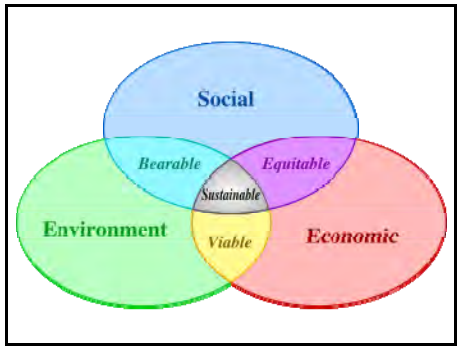
Tudalen wag o fwriad.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

ATODIAD A POLISÏAU, CYNLLUNIAU A STRATEGAETHAU PRESENNOL PERTHNASOL ALLWEDDOL

Cynllun	Nodau (ac Amcanion)	Dylanwadau ar CRhT2	Dylanwadau ar yr AAS	Materion Perthnasol Allweddol
Cyd-destun Ewropeaidd				
Y Gyfarwyddeb Fframwaith Dŵr Ewropeaidd	• Bwriad y Gyfarwyddeb yw gwella dyfrffyrdd a gwlyptiroedd drwy Ewrop gyfan, i sicrhau bod dŵr yn cael ei ddefnyddio mewn ffordd gynaliadwy, i leihau llygru dŵr ac i leihau effeithiau llifogydd a sychderau. • Bydd y gyfarwyddeb yn sefydlu fframwaith strategol ar gyfer rheoli'r amgylchedd dŵr ac mae'n darparu agwedd gyffredin at warchod a phennu amcanion amgylcheddol ar gyfer holl ddyfroedd codi a dyfroedd arwyneb a hyrwyddo defnyddio dŵr yn gynaliadwy. • O ran dŵr arwyneb, mae'r Gyfarwyddeb yn gofyn bod amcanion amgylcheddol yn cael eu seilio ar statws cemegol ac, yn fwy arwyddocaol, ar statws ecolegol y corff dŵr. O ran dŵr codi, rhaid pennu amcanion meintiol a chemegol. • Mae'r Gyfarwyddeb hefyd yn gofyn bod cynlluniau rheoli strategol statudol yn cael eu cynhyrchu ar gyfer pob Dosbarth Basn Afon (DBA).	Dylai gwybod am, a mynediad at, wybodaeth newydd o'r Gyfarwyddeb (e.e. data basn cyfan am ddŵr ffo), gynorthwyo gwella'r rhestri gwybodaeth sy'n cael eu dal gan Grwpiau Arfordirol a'i ymdoddi yn CRhT heddiw ac yn y dyfodol. Ni ddylid edrych gweld y Gyfarwyddeb fel cynllun arfordirol neu gynllun rheoli perygl arfordirol trosfwaol. Yn hytrach, dylid ymdoddi egwyddorion y Gyfarwyddeb yn eglur ac yn hanfodol yn CRhT2 Gorllewin Cymru.	Gall yr AAS atgyfnerthu cynnwys cynlluniau gofodol cysylltiedig â'r Gyfarwyddeb (fel Cynlluniau Rheoli Basnau Afonydd) o ran y cyswllt rhwng dŵr â phrosesau ac effeithiau wynebau clogwyni arfordirol. Dylid adlewyrchu gofynion y Gyfarwyddeb cysylltiedig â materion fel mwy o ddŵr ffo a llygredd yn yr AAS.	Effeithiau ar glogwyni arfordirol a thirweddau cysylltiedig gan gynnwys ardaloedd a warchodwyd oherwydd pwysigrwydd a chymeriad eu tirwedd.
Cyfarwyddeb Cynefinoedd Ewrop	• Cynnal neu adfer mathau cynefinoedd naturiol dynodedig, a chynefinoedd rhywogaethau dynodedig. • Cymryd camau priodol i osgoi diraddio neu ddinistrio ACA. • Dylid cadw adeileddau llinellol (afonydd, nentydd, gwrychoedd, terfynau caeau ac ati) sy'n galluogi symudiad a mudo rhywogaethau.	Dylai unrhyw gynllun neu brosiect sy'n debygol o gael effaith sylweddol ar safle dynodedig gael asesiad priodol o'i oblygiadau i amcanion cadwraeth y safle.	Sicrhau bod gofynion y Gyfarwyddeb yn cael eu hadlewyrchu yn yr AAS.	Effeithiau neu golledion mathau cynefinoedd naturiol dynodedig oherwydd newidiadau yn nulliau rheoli'r arfordir (e.e. adlinio rheoledig a cholli corsydd pori neu wastadeddau llaid) a phrosesau naturiol yr arfordir.
Cyfarwyddeb AAS Ewropeaidd	• Mae'r gyfarwyddeb hon yn ceisio sicrhau bod ystyriaethau amgylcheddol ynghlwm wrth baratoi a mabwysiadu cynlluniau a phrosiectau arbennig sy'n debygol o gael effaith sylweddol ar yr amgylchedd. • Mae'r gyfarwyddeb yn gorchymyn pa gynlluniau a rhaglenni ddylai orfod cynhyrchu AAS ffurfiol. • Darparu safon uchel o amddiffyniad i'r amgylchedd a gweld bod ystyriaethau amgylcheddol yn rhan o baratoi a mabwysiadu cynlluniau arbennig.	Dylai amcanion a pholisïau CRhT2 Gorllewin Cymru ystyried yr atebion cynaliadwy i reoli traethlin a'r amgylchedd.	Sicrhau bod gofynion y Gyfarwyddeb yn cael eu hadlewyrchu yn agwedd / methodoleg yr AAS a wnaed ar gyfer CRhT2 Gorllewin Cymru.	Effeithiau ar yr amgylchedd cysylltiedig â rheoli traethlin a phrosesau naturiol yr arfordir.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Cynllun	Nodau (ac Amcanion)	Dylanwadau ar CRhT2	Dylanwadau ar yr AAS	Materion Perthnasol Allweddol
Cyfarwyddeb Adar Ewropeaidd	• Amddiffyn, rheoli a chadw trefn ar holl rywogaethau adar sy'n bodoli'n naturiol. • Cymryd camau i gadw, cynnal neu ailsefydlu amrywiaeth ac arwynebedd digonol o gynefin.	Dylai amcanion a pholisïau CRhT2 Gorllewin Cymru gydymffurfio â'r Gyfarwyddeb.	Sicrhau bod gofynion y Gyfarwyddeb yn cael eu hadlewyrchu yn yr AAS.	Effeithiau ar y cynefin adar cysylltiedig â rheoli traethlin a phrosesau naturiol yr arfordir.
Strategaeth Datblygiad Cynaliadwy yr UE	• Wedi'i chymeradwyo yn 2006, nod SDS yr UE yw nodi a datblygu camau gweithredu sy'n galluogi i'r UE gyflawni gwelliant parhaol yn ansawdd bywyd cenedlaethau heddiw a'r dyfodol, trwy greu cymunedau cynaliadwy sy'n gallu rheoli a defnyddio adnoddau'n effeithlon a manteisio ar botensial arloesi ecolegol a chymdeithasol yr economi, gan sicrhau ffyniant, diogelu'r amgylchedd a chydlyniad cymdeithasol. • **Y themâu allweddol yw**: - Newid yn yr hinsawdd ac ynni glân; - Cludiant cynaliadwy; - Treuliant a chynhyrchiad cynaliadwy; - Cadw a rheoli adnoddau naturiol; - Iechyd y cyhoedd; - Cynhwysiad cymdeithasol, demograffeg, mudo; a - Tlodi byd-eang a heriau cynaliadwy. • **Y polisïau trawsbynciol yw**: - Addysg a hyfforddiant; - Ymchwil a datblygiad; - Cyllido ac Offerynnau Economaidd; a hefyd - Cyfathrebu, paratoi gweithredwyr a lluosi llwyddiant.	Dylai amcanion a pholisïau CRhT2 Gorllewin Cymru ystyried y themâu a pholisïau allweddol cysylltiedig â SDS yr UE.  *Datblygiad Cynaliadwy (Ffynhonnell: http://www.ac-nancy-metz.fr/enseign/anglais/Henry/Sustainable.png)*	Sicrhau bod yr AAS yn adlewyrchu gofynion SDS yr UE.	**Yn gyffredinol:** Effeithiau ar gynaliadwyedd hirdymor cymunedau (e.e. anheddau) a'r amgylchedd naturiol. **Pwyntiau allweddol:** - Cyfyngu ar newid yn yr hinsawdd a'i gostau ac effeithiau negyddol ar gymdeithas a'r amgylchedd. - Sicrhau bod cyfundrefnau cludiant diwallu anghenion economaidd, cymdeithasol ac amgylcheddol cymdeithas wrth leihau eu heffeithiau annymunol ar yr economi, cymdeithas a'r amgylchedd. - Atal colli bioamrywiaeth a chyfrannu at ostyngiad sylweddol yng nghyflymder colli bioamrywiaeth fyd-eang erbyn 2010. - Gwella rheolaeth ac osgoi gorfanteisio ar adnoddau naturiol adnewyddadwy fel pysgodfeydd, bioamrywiaeth, dŵr, awyr, pridd a'r atmosffer, gan adfer ecosystemau morol a ddiraddiwyd. - Creu cymdeithas gynhwysol trwy ystyried undod rhwng ac o fewn cenedlaethau a sicrhau a gwella ansawdd bywyd dinasyddion fel rhag-amod o ffyniant unigolion parhaol. Dylai'r Comisiwn ac Aelod-wladwriaethau weithio tuag at reoli adnoddau dŵr yn fwy cyfannol, yr amgylchedd morol a hyrwyddo rheoli'r parth arfordirol yn gyfannol.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Strategaeth Fioamrywiaeth yr UE	• Ar 4 Chwefror 1998, mabwysiadodd y Comisiwn Ewropeaidd Ddogfen Gyfathrebu ar Strategaeth Fioamrywiaeth Ewropeaidd. • Bwriad y strategaeth hon yw rhagweld, atal ac ymosod ar achosion gostyngiad sylweddol neu golli bioamrywiaeth yn llygad y ffynnon. Bydd hyn yn cynorthwyo gwyrdroi tueddiadau presennol yn nirywiad bioamrywiaeth a gweld bod rhywogaethau ac ecosystemau, gan gynnwys ecosystemau amaeth, yn cyflawni statws cadwraeth boddhaol, o fewn a thu hwnt i diriogaeth yr Undeb Ewropeaidd (UE). • Caiff y Strategaeth ei threfnu o gwmpas pedair thema strategol ac wyth o feysydd polisi. Hefyd datblygwyd pedwar Cynllun Gweithredu thematig ar gyfer y themâu canlynol: - Cadwraeth Adnoddau Naturiol; - Amaethyddiaeth; - Pysgodfeydd; a hefyd - Cydweithrediad Economaidd.	Dylai amcanion a pholisïau CRhT2 Gorllewin Cymru ystyried y themâu allweddol cysylltiedig â'r Strategaeth Fioamrywiaeth. *Peunog, Ynys Môn, Gorllewin Cymru (Ffynhonnell: http://www.anglesey.info/horses.htm)*	Sicrhau bod yr AAS yn adlewyrchu gofynion y Strategaeth Fioamrywiaeth.	Caiff nodau trosfwaol y Strategaeth Fioamrywiaeth eu disgrifio fel: "cyfrannu at wrthdroi tueddiadau presennol colledion bioamrywiaeth", a "gweld bod statws cadwraeth rhywogaethau ac ecosystemau'n foddhaol o fewn a thu hwnt i diriogaeth yr Undeb Ewropeaidd".
Persbectif Datblygu Gofodol Ewropeaidd	• Seiliwyd y Persbectif Datblygu Gofodol Ewropeaidd (ESDP) ar nod yr UE o gyflawni datblygiad cytbwys a chynaliadwy, yn arbennig trwy atgyfnerthu cydlynu economaidd a chymdeithasol. • **Ymhlith polisïau allweddol y Safbwynt mae**: - Datblygu cyfundrefn drefol lluosganolog a chytbwys, ac atgyfnerthu'r bartneriaeth rhwng cylchoedd trefol a gwledig, fel ag i greu perthynas newydd rhwng tref a chefn gwlad. - Hyrwyddo cysyniadau cludiant a chyfathrebu cyfun, sy'n cefnogi datblygiad lluosganolog tiriogaeth yr UE, fel bod symudiad graddol tuag at gydraddoldeb mynediad at isadeiledd a gwybodaeth. - Rheoli'r etifeddiaeth naturiol a diwylliannol yn ddoeth, fydd yn cynorthwyo gwarchod hunaniaethau rhanbarthol ac amrywiaeth ddiwylliannol yn wyneb hollfydedd.	Dylai amcanion a pholisïau CRhT2 Gorllewin Cymru ystyried polisïau allweddol y Safbwynt, yn arbennig polisi 3.	Sicrhau bod yr AAS yn adlewyrchu gofynion y Safbwynt, yn arbennig polisi 3.	Dewisiadau / materion polisi allweddol: - Paratoi strategaethau datblygu gofodol cyfannol ar gyfer ardaloedd gwarchodedig, ardaloedd amgylcheddol sensitif ac ardaloedd gyda bioamrywiaeth fawr fel ardaloedd arfordirol a gwlyptiroedd, gan gydbwyso amddiffyn a datblygu ar sail asesiadau effaith tiriogaethol ac amgylcheddol. - Gwarchod y pridd fel sail bywyd bodau dynol, anifeiliaid a phlanhigion, trwy leihau erydiad, dinistrio pridd a gorddefnyddio mannau agored. - Cadw ac adfer gwlyptiroedd mawr sydd mewn perygl tynnu dŵr gormodol neu ddargyfeirio mewnfeydd. - Rheolaeth unedig o'r moroedd, yn arbennig cadw ac adfer ecosystemau morol sydd dan fygythiad.
Strategaeth Thematig yr UE ar Amddiffyn a Gwarchod yr	Mae'r Strategaeth Thematig yn pennu canllawiau eglur a gweithredol ar sut i gyflawni "statws amgylcheddol da" ymhob un o ardaloedd morol yr UE erbyn 2021, fel bod pobl yn gallu elwa ar foroedd a chefnforoedd sy'n ddiogel, yn lân ac yn llawn natur.	Dylai amcanion a pholisïau CRhT2 Gorllewin Cymru gydymffurfio â'r Strategaeth fel bod ardaloedd morol Gorllewin Cymru'n cyflawni statws amgylcheddol da.	Sicrhau bod yr AAS yn adlewyrchu gofynion cyflawni statws amgylcheddol da yn ardaloedd morol Gorllewin Cymru.	Ar hyn o bryd mae pob math o fygythion ar yr amgylchedd morol, yn amrywio o golli neu ddiraddio bioamrywiaeth a newidiadau yn ei strwythur, colli cynefinoedd, halogiad gan sylweddau peryglus a maetholion ac effeithiau posibl newid yn yr hinsawdd yn y

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Amgylchedd Morol	Amcan cyflawn y Strategaeth yw gwarchod ac adfer cefnforoedd a moroedd Ewrop a sicrhau bod gweithgareddau dynol yn cael eu gwneud mewn ffordd gynaliadwy fel bod cenedlaethau heddiw a'r dyfodol yn mwynhau ac yn elwa ar gefnforoedd a moroedd bioamrywiol a dynamig sy'n ddiogel, yn lân, yn iach ac yn gynhyrchiol.			dyfodol.
Cyfarwyddeb Ansawdd Dŵr Ymdrochi	Mae'n pennu safonau gorfodol ar ansawdd dŵr ymdrochi.	Lle bo modd dylai polisïau CRhT2 Gorllewin Cymru sicrhau pennu mesurau i warchod neu adfer ansawdd dyfroedd ymdrochi i safonau BWD.	Sicrhau bod gofynion y Gyfarwyddeb yn cael eu hadlewyrchu yn yr AAS.	Effeithiau ar y dyfroedd ymdrochi cysylltiedig â rheoli traethlin a phrosesau naturiol yr arfordir.
Cyd-destun Cenedlaethol a Rhanbarthol				
Gwarchod Arfordiroedd Dynamig: **Fframwaith at reoli Natura 2000**	Mae'r fframwaith yn canolbwyntio ar rai materion sy'n effeithio ar safleoedd Natura 2000 arfordirol yn y Deyrnas Unedig, yn enwedig rheoli llifogydd a'r angen i adeiladu ar agweddau presennol at bolisi a rheolaeth arfordirol. **Mae canlyniadau'r fframwaith yn cynnwys**: - Gwell dealltwriaeth o swyddogaeth mesurau amddiffyn rhag llifogydd wrth gyflawni nod y Cynefinoedd; - Cyfarwyddeb ar arfordir y DU; - Gwell dealltwriaeth o gymhwyso'r Gyfarwyddeb Cynefinoedd ymhlith Aelod-wladwriaethau eraill; - Rhanddeiliaid o ganlyniad i'r ddau weithdy Ewropeaidd; a hefyd - Camau gweithredu i hyrwyddo rheoli safleoedd Natura 2000 arfordirol i gyflawni statws cadwraethol ffafriol, dwyn ymlaen y canlyniadau'r prosiect at ei gilydd yng nghyd-destun materion dynodi terfynau safleoedd a hyrwyddo datblygu dealltwriaeth glir o gysyniad rhwydwaith cydlynol yn y DU.	Mae'r adroddiad / fframwaith hwn yn hyrwyddo agwedd fwy strategol at reoli safleoedd a'r ymateb i newid dynamig. Bydd camau arfaethedig yr adroddiad yn cynorthwyo gweithredu'r Cyfarwyddebau Cynefinoedd ac Adar yn y Deyrnas Unedig. Dylai CRhT2 Gorllewin Cymru (fel y dywedwyd dan y Cyd-destun Ewropeaidd) gynnwys nodi iawndal priodol / safleoedd lliniaru ar bwys ardaloedd gwarchodedig oherwydd ei fod, ar hyn o bryd, yn annhebygol o gyflawni fframwaith o'r fath.	Bydd yr AAS yn ymgorffori cyfeiriadau strategol at reoli safleoedd Natura 2000 cysylltiedig â CRhT2 Gorllewin Cymru.	Rheoli'r amgylchedd naturiol o ran safleoedd Natura 2000 cysylltiedig ag amgylchedd yr arfordir (e.e. effeithiau ar safleoedd dynodedig oherwydd prosesau naturiol yr arfordir a'i reoli, er enghraifft, bylchu'r arfordir, erydiad clogwyni, sefydlogi clogwyni, gwasgfa arfordirol, ymyrraeth ar gyflenwadau gwaddod ac ati).
Asesu Cymeriad Tirwedd: **Papur Pwnc 9 – Newid yn yr Hinsawdd**	Mae'r papur yn amlinellu proses ddeall y rhyngweithiadau all fod rhwng newid yn yr hinsawdd a chymeriad tirwedd y DU. Ymhlith effeithiau uniongyrchol a ystyriwyd mae newidiadau cymeriad tirwedd fel llifogydd, tymhorau tyfu hwy, llifau bach mewn afonydd a cholli tirweddau cyfan mewn ymateb i gynnydd yn lefel y môr.	Mae angen ystyried effaith newid yn yr hinsawdd fel cynnydd yn lefel y môr yn CRhT2 Gorllewin Cymru ynghyd â mwy o lifogydd afonol a llanwol ar y polisïau rheoli traethlin dewisold (e.e. adlinio rheoledig).	Sicrhau bod y materion allweddol cysylltiedig ag effeithiau newid yn yr hinsawdd ar gymeriad tirwedd a drafodwyd yn y papur pwnc yn cael eu hadlewyrchu yn yr AAS.	Effeithiau newid yn yr hinsawdd ar y tair thema a nodwyd, gan gynnwys yr amgylchedd naturiol, defnydd tir ac etifeddiaeth ddiwylliannol. Er enghraifft, cynnydd yn lefel y môr ac effeithiau ar gynefinoedd / rhywogaethau, twristiaeth ac adloniant neu effeithiau mwy o lifogydd afonol a llanwol ar oferiad llygredd, etifeddiaeth ddiwylliannol a chynefinoedd.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

		 Cynnydd yn lefel y môr (Ffynhonnell: http://www.treehugger.com/20090831-katrina-flooding-alabama.jpg)		

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Drafft Mesur Morol 2008	Mae'r Mesur drafft yn cynnwys amrywiaeth o fesurau a luniwyd i wella'r penderfyniadau hirdymor, strategol ar reoli'r amgylchedd morol, ac i symleiddio'r cyfundrefnau sy'n cael eu defnyddio i reoli adnoddau morol. Mae'r Mesur drafft hefyd yn cynnwys mesurau i wella rheoli pysgodfeydd ymfudol a dŵr croyw a chynyddu mynediad at yr arfordir. **Mae'r mesuraue'n cwmpasu'r canlynol**: - Creu'r Sefydliad Rheoli Morol; - Cynllunio morol; - Gwell penderfyniadau trwyddedu; - Gwarchod natur; - Rheoli pysgodfeydd môr; - Diwygio pysgodfeydd ymfudol a dŵr croyw; - Gorfodaeth; - Cosbau gweinyddol; a - Mynediad at dir arfordirol.	Yn CRhT2 Gorllewin Cymru mae angen ystyried y mesurau allweddol at wella rheoli pysgodfeydd morol, dŵr croyw ac ymfudol, yn unol ag egwyddorion datblygu cynaliadwy. Yn ogystal, mae angen ystyried y mesurau i gael mwy o fynediad arfordirol dan ddrafft y Mesur Morol wrth ddatblygu dewisiadau polisi CRhT2 Gorllewin Cymru. *Dolffiniaid Cyffredin, Sir Benfro, Gorllewin Cymru (Ffynhonnell: http://news.sky.com/skynews/Home/Sky-News-Archive/Article/200806413411802?f=rss)*	Sicrhau bod mesurau allweddol drafft y Mesur Morol yn cael eu hadlewyrchu yn yr AAS, yn arbennig diogelu mynediad arfordirol.	- Newid yn yr hinsawdd yn newid cynefinoedd morol. - Mae erydiad arfordirol, perygl llifogydd, a cholli cynefinoedd i gyd yn cynyddu (mae'r arfordir yn erydu ym mwy na 25% o safleoedd dan arolygaeth yng Nghymru a Lloegr). - Mae stociau pysgod morol ac ymfudol yn isel. Gostyngodd nifer y llysywennod ifanc yn dychwelyd i Gymru a Lloegr 70% ers y 1980au cynnar (yn Ewrop, mae'r gostyngiad hwn >95%). Dosbarthwyd stociau eogiaid fel 'mewn perygl' yn 43% o brif afonydd eogiaid yn 2006. - Gall dulliau pysgota modern wneud drwg i gynefinoedd gwely'r môr. - Mae un mewn tri o bobl yn byw ger y môr ac mae'r arfordir yn gyrchfan gwyliau poblogaidd ac yn tyfu. Mae Cynulliad Cenedlaethol Cymru wedi nodi'r materion canlynol cysylltiedig â drafft y Mesur Morol: 1. Cyfuno cynllunio gofodol morol gyda pholisïau eraill Cymru, y DU a'r UE a Chynllun Gofodol Cymru; 2. Ymestyn dyfroedd tiriogaethol Cymru. 3. Trefniadau cynllunio a thrwyddedu ar gyfer cynhyrchu trydan alltraeth a safbwynt Llywodraeth Cynulliad Cenedlaethol Cymru ar ddatganoli pwerau ychwanegol. 4. Rhan a swyddogaethau'r Uned Caniatadau Morol a'i rhyngweithiad â chyrff trwyddedu eraill. 5. Gweithrediad ac eglurder y drefn apelio. 6. Swyddogaethau'r MMO a Llywodraeth Cynulliad Cymru wrth gyflawni rheoli a thrwyddedu morol. 7. Swyddogaeth ac effeithiolrwydd Parthau Cadwraeth Morol a gorchmynion cadwraeth. 8. Swyddogaeth pwerau statudol wrth greu mynediad at yr arfordir yng Nghymru. 9. Y berthynas rhwng y Mesur Morol Drafft a'r Gorchymyn Cymhwysedd Deddfwriaethol arfaethedig ar Reoli Gwastraff a Diogelu'r Amgylchedd.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

				Gwnaeth Cynulliad Cenedlaethol Cymru argymhellion hefyd (gwelwch http://www.assemblywales.org/index.htm).
Strategaeth Amgylcheddol ar gyfer Cymru a'i Chynllun Gweithredu 2006	Diben y Strategaeth Amgylcheddol ar gyfer Cymru yw rhoi'r fframwaith ar gyfer cyflawni amgylchedd sy'n lân, yn iach, yn fioamrywiol ac yn cael ei werthfawrogi gan bobl Cymru. Erbyn 2026, y weledigaeth yw gweld amgylchedd Cymru'n ffynnu ac yn cyfrannu at ffyniant economaidd a chymdeithasol ac iechyd holl bobl Cymru. Yn ategu'r Strategaeth mae Cynllun Gweithredu, sy'n manylu camau gweithredu penodol sy'n anelu at wireddu'r weledigaeth a chanlyniadau sy'n cael eu cyflwyno yn y Strategaeth.	Mae angen i CRhT2 Gorllewin Cymru ystyried effaith materion fel cynnydd yn lefel y môr ar yr amgylchedd o ran gallu'r dewisiadau polisi traethlin i ymladd yn erbyn pryderon amgylcheddol o'r fath.	Sicrhau bod holl ganlyniadau a dangosyddion perthnasol cysylltiedig â'r Strategaeth (a'r Cynllun Gweithredu) yn cael eu hadlewyrchu yn yr AAS.	Mae amryw weithgareddau, sy'n bwysig ynddynt eu hunain, yn rhoi pwysau ar amgylchedd Cymru, gan gynnwys: • Cludiant; • Amaethyddiaeth, pysgodfeydd a choedwigaeth; • Diwydiant a masnach; • Defnyddio ynni; ac • Adeiladu a datblygu. O ganlyniad i'r pwysau hyn, mae amgylchedd Cymru'n wynebu nifer o heriau allweddol: • Newid yn yr hinsawdd a chynnydd yn lefel y môr; • Defnyddio adnoddau'n anghynaliadwy; • Ecosystemau diraddiedig; • Colli bioamrywiaeth; • Colli ansawdd a hynodrwydd tirwedd a threftadaeth; • Ansawdd gwael amgylcheddau lleol; a hefyd • Peryglon amgylcheddol.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Cyflwr Amgylchedd Cymru 2003	Er nad yw Adroddiad yr Amgylchedd yn gynllun, mae'n gwneud argymhellion (gwelwch isod), ac yn amlinellu materion perthnasol allweddol cysylltiedig ag amgylchedd Cymru (gwelwch Materion Perthnasol Allweddol). Argymhellion brys o berthnasedd i CRhT2 Gorllewin Cymru: - Adolygu'r Strategaeth Newid yn yr Hinsawdd ar gyfer Cymru i sicrhau bod mesurau addasu a lliniaru priodol Llywodraeth Cynulliad Cymru a'i Hasiantaethau 2004 yn cael eu hyrwyddo a'u cyllido; - Ymchwilio i'r cyfleoedd i addasu arferion defnydd tir cyfredol Llywodraeth Cynulliad Cymru a'i Hasiantaethau yn enwedig yn yr ucheldiroedd i liniaru rhag llifogydd yn y gwastadeddau; - Lleihau datblygiadau mewn gorlifdiroedd gymaint â phosibl; a chyllido a chefnogi prosiectau adfer ar raddfa tirwedd Llywodraeth Cynulliad Cymru, 2004 ar gwmpasu cynefinoedd, rhywogaethau a mynediad.	Mae angen i CRhT2 Gorllewin Cymru ystyried pryderon cynnydd yn lefel y môr ac effeithiau cysylltiedig ar gynefinoedd (e.e. morfa heli) mewn ymateb i bosibilrwydd gwasgfa arfordirol. *Ymchwydd llanwol, Mawrth 10 2008 – Abereiddi, Gorllewin Cymru*	Sicrhau bod y materion allweddol a nodwyd yn adroddiad yr amgylchedd yn cael eu hadlewyrchu wrth wneud AAS. Dylid rhoi neu gynhyrchu digon o wybodaeth yn yr AAS ar gyfer yr HRA i bwyso a mesur effeithiau cynnydd yn lefel y môr ar y dewisiadau polisi a safleoedd Natura 2000 cyfagos.	Ymhlith materion amgylcheddol allweddol a nodwyd yn Adroddiad yr Amgylchedd mae: - Colli llystyfiant arfordirol i ddatblygiad trefol, diwydiannol ac amaethyddol. - Amaethwyr yn gadael glaswelltiroedd pen clogwyn fel bod diffyg pori'n gadael i brysgwydd ennill tir. - Mae cyfundrefnau twyni tywod yn dod yn or-sefydlog oherwydd datblygiad llystyfiant, yn peri dirywiad rhai rhywogaethau prin. - Dangosodd adolygiad newydd o glogwyni meddal arfordirol yng Nghymru bod llawer ohonynt dan fygythiad. Mae'r cynefin hwn o bwysigrwydd mawr i anifeiliaid di-asgwrn-cefn daearol, fel yr unig boblogaethau o'r saerwenynen *Osmia xanthomelana* yn y DU. - Mae amddiffynfeydd arfordirol, sy'n gallu cael cryn effaith ar brosesau naturiol yr arfordir, ar ryw 29% o forlin Cymru. Maent yn cael cryn effaith ar dirwedd arfordirol Cymru. Mae adeileddau o'r fath yn atal cynefinoedd arfordirol, fel gwastadeddau llaid a morfa heli, rhag datblygu ymhellach tua'r tir i wneud iawn am y colledion sy'n digwydd pan fydd lefel y môr yn cynyddu ac yn boddi cynefin presennol. Sylwch: Mae rhai o'r rhain yn cael sylw ar hyn o bryd ers cyhoeddi'r adroddiad gan gynnwys, er enghraifft, cynghori Llywodraeth Cynulliad Cymru ac Awdurdodau Lleol ar wneud amddiffynfeydd arfordirol yn fwy derbyniol yn amgylcheddol.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Cynllun Gweithredu Datblygiad Cynaliadwy 2004-2007	Rhannwyd Cynllun Gweithredu Datblygiad Cynaliadwy (SDAP) yn bedwar maes sy'n adlewyrchu'r materion allweddol sy'n wynebu Cymru a'r meysydd lle gall Llywodraeth Cynulliad Cymru wneud y gwahaniaeth mwyaf. Rhaid i'r holl faterion hyn ryngweithio a chael eu symud ymlaen yn gydlynol i gyflawni dyfodol mwy cynaliadwy. Lle na chaiff dim cerrig milltir penodol eu pennu, bydd y camau gweithredu'n cael eu cwblhau erbyn 2007. 1. Byw Wahanol: Rhoi sylw i brif faterion strwythurol datblygu cynaliadwy – ynni, anheddau, yr amgylchedd naturiol, a chynhyrchiad a threuliant; 2. Arweiniad a Chyflawni: Creu strwythurau llywodraethu a chymdeithas sifil sy'n gallu cyflawni datblygiad cynaliadwy; 3. Gwneud i'n harian weithredu: Gwneud yn siŵr bod y Cynulliad a gwariant arall y sector cyhoeddus yn canolbwyntio ar gyflawni datblygiad cynaliadwy; a 4. Mesur ein cynnydd: Ein profi gyferbyn â dangosyddion newydd a hysbysu cynnydd.	Mae angen i ddewisiadau polisi CRhT2 Gorllewin Cymru ystyried mater datblygiad cynaliadwy a'r hyn y mae SDAP yn rhoi sylw iddo ar hyd traethlin Gorllewin Cymru, er enghraifft rheoli llygredd o ffynhonnell wasgaredig (gwelwch y Materion Perthnasol Allweddol).	Sicrhau bod materion allweddol a nodwyd yn y SDAP cysylltiedig â'r amgylchedd naturiol yn cael eu hadlewyrchu yn yr AAS.	Materion allweddol y bydd SDAP yn rhoi sylw iddynt: - Sicrhau bod ein polisïau sy'n datblygu ar amaeth, coedwigaeth a chefn gwlad, yn cynorthwyo gwarchod y carbon sydd ar gadw ym mhriddoedd Cymru. - Arfarnu'n ffurfiol y fframwaith cludiant diwygiedig ar gyfer Cymru gyferbyn â'n fframwaith datblygu cynaliadwy. - Annog Awdurdodau'r Parciau Cenedlaethol i weithio gyda datblygwyr i ddarparu tai rhad a chynaliadwy ar raddfa fach yn y Parciau Cenedlaethol. - Defnyddio dyfodiad yr Asesiad Amgylcheddol Strategol wedi'i gyfuno ag Arfarnu Cynaliadwyedd ar gyfer cynlluniau datblygu i sicrhau rhoi sylw priodol i faterion a chysylltiadau cylch ehangach. - Mae gan Gymru ddyfroedd y môr sy'n llawn bioamrywiaeth, gwell ansawdd afonydd a llawer gwell ansawdd yr awyr. Daw her allweddol sy'n parhau o ffynonellau llygredd gwasgaredig fel cyfraniad cyfunol amaethyddiaeth a chludiant. Felly, bydd cam gweithredu allweddol ar lygredd gwasgaredig yn cael ei weithredu, fel gofyniad dan y Gyfarwyddeb Fframwaith Dŵr, gan ymgynghori ar y mater fel y mae'n ymwneud ag amaethyddiaeth. - Gweithredu ein strategaeth coetiroedd, fel y bydd 50% o Goetiroedd y Cynulliad Cenedlaethol wedi trosi o lwyrdorri i orchudd di-dor erbyn. *[Ar gyfer materion eraill y cynllun gweithredu, gwelwch y SDAP]*

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Pobl, Lleoedd, Dyfodol: Cynllun Gofodol Cymru (Diweddariad) 2008	Yn wreiddiol Mabwysiadwyd Cynllun Gofodol Cymru, Pobl, Lleoedd, Dyfodol, gan Gynulliad Cenedlaethol Cymru ym mis Tachwedd 2004. Mae'r Diweddariad hwn yn gweld bod Cynllun Gofodol Cymru'n cyd-fynd â Chymru'n Un, ac yn rhoi statws i'r gwaith Ardal sydd wedi datblygu dros y ddwy flynedd diwethaf. **Mae agenda 20 mlynedd bras a swyddogaeth, diben ac egwyddorion Cynllun Gofodol Cymru at ei gilydd yn aros yn ddigyfnewid:** - Gwneud yn siŵr bod penderfyniadau'n cael eu gwneud o ran eu heffaith y tu hwnt i'r ffiniau sectoraidd neu weinyddol uniongyrchol a bod gwerthoedd craidd datblygu cynaliadwy'n llywodraethu popeth a wnawn; - Pennu cyd-destun cynllunio lleol a chymunedol; - Dylanwadu ar ble caiff arian ei wario gan Lywodraeth Cynulliad Cymru trwy ddealltwriaeth o'r swyddogaethau a rhyngweithiadau rhwng lleoedd; a Darparu sail dystiolaeth eglur ar gyfer y sectorau cyhoeddus, preifat a thrydydd i ddatblygu polisi a gweithred. **Mae materion allweddol yn gysylltiedig â phum thema**: 1. Adeiladu Cymunedau Cynaliadwy; 2. Hyrwyddo Economi Gynaliadwy; 3. Gwerthfawrogi ein Hamgylchedd; 4. Sicrhau Hygyrchedd Cynaliadwy; a hefyd 5. Parchu Nodweddion Unigryw.	Mae angen i CRhT2 Gorllewin Cymru ystyried themâu gofodol cysylltiedig y Cynllun gan gynnwys: 1. Y Weledigaeth; 2. Adeiladu Cymunedau Cynaliadwy; 3. Hyrwyddo Economi Gynaliadwy; 4. Gwerthfawrogi ein Hamgylchedd; 5. Sicrhau Hygyrchedd Cynaliadwy; a hefyd 6. Parchu Nodweddion Unigryw. Hefyd mae angen i CRhT2 Gorllewin Cymru ystyried Strategaethau Ardal Cynllun Gofodol Cymru ar gyfer y Gogledd-orllewin, y Canolbarth Cymru a Sir Benfro – Yr Hafan. **Nodyn 1**: Nodwyd Strategaeth Amddiffyn Arfordir Bae Colwyn yn y Cynllun, sy'n dangos asesiad strategol a chynigion ar gyfer mesurau amddiffyn yr arfordir i warchod ochr yr arfordir tua'r tir sy'n cynnwys cysylltiadau ffordd a rheilffordd y prif Rwydwaith Traws-Ewropeaidd ar draws y Gogledd ar hyd llain arfordirol Conwy. **Nodyn 2**: Mae rhaglen Blaenau'r Cymoedd y'n targedu cefnogaeth ar adfywio ardaloedd mwyaf difreintiedig rhanbarth y Brifddinas, gan gynnwys anheddau allweddol Merthyr Tudful a Glynebwy, cysylltiedig â deuoli'r A465 ffordd Blaenau'r Cymoedd.	Bydd yr AAS yn sicrhau bod y materion amgylcheddol allweddol yn cael sylw. Fodd bynnag, dylai'r AAS hefyd dynnu sylw at neu ymgorffori thema Parchu Nodweddion Unigryw'n llwyddiannus.	- Mae peryglon llifogydd ac erydiad arfordirol yn y dyfodol yn fygythiad economaidd sylweddol i rai o ganolfannau economaidd allweddol Gorllewin Cymru ac mae gallu darparu gwasanaethau'n dal i greu rhwystr i dwf economaidd mewn rhannau arbennig o'r rhanbarth. - Addasu ac ymateb i newid yn yr hinsawdd o ran heriau a chyfleoedd i Orllewin Cymru (perygl llifogydd, hidlo / gwrthbwyso carbon, erydiad arfordirol, ynni adnewyddadwy). - Cyflawni defnydd cynaliadwy o'n hadnoddau, gan gynnwys gwastraff, dŵr, priddoedd, mwynau, agregau a thir ar gyfer cynhyrchu bwyd. - Gwarchod a gwella ein hecosystemau a chynyddu gallu bioamrywiaeth i wrthsefyll effeithiau newid yn yr hinsawdd. - Gwella'r amgylchedd lleol, gan gynnwys yr amgylchedd adeiledig, a mynediad at yr arfordir a chefn gwlad, a rhoi blaenoriaeth i ddatblygu safleoedd tir llwyd. - Hyrwyddo addysg amgylcheddol a datblygu sgiliau yn y cylch i gael yr eithaf o'r cyfleoedd amgylcheddol a thechnolegau eginol. - Parchu hynodrwydd: cadw unigrywiaeth Cymru gan gynnwys y Gymraeg ac etifeddiaeth ddiwylliannol. - Datblygu cyfleusterau rhwydwaith cyfannol er mwyn gwella arferion rheoli gwastraff cynaliadwy yng Ngorllewin Cymru.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Cymru'n Un: Cysylltu'r Genedl – Strategaeth Drafnidiaeth Cymru 2008	Nod Cymru'n Un: Cysylltu'r Genedl yw hyrwyddo rhwydweithiau cludiant cynaliadwy sy'n amddiffyn yr amgylchedd wrth atgyfnerthu bywyd economaidd a chymdeithasol y wlad. Mae'r strategaeth drafnidiaeth yn nodi cyfres o ganlyniadau lefel uchel ac yn pennu'r camau i'w cyflawni. **Nodwyd pum maes allweddol lle mae angen cynnydd sylweddol:** 1. Lleihau allyriadau nwyon tŷ gwydr ac effeithiau amgylcheddol eraill; 2. Gwella cludiant cyhoeddus a chysylltu gwell rhwng dulliau teithio; 3. Gwella cysylltiadau a mynediad rhwng anheddau a safleoedd allweddol ar hyd a lled Cymru a chysylltiadau Cymru gyfan sy'n bwysig yn strategol; 4. Gwella cysylltedd rhyngwladol; a hefyd 5. Cynyddu diogelwch a sicrwydd.	Mae angen i CRhT2 Gorllewin Cymru ystyried effeithiau'r dewisiadau polisi ar isadeiledd cludiant fel rheilffyrdd a ffyrdd rhwng anheddau er mwyn cynnal cysylltedd a lleihau effeithiau unigedd gymaint â phosibl. *Ymchwydd llanwol ac isadeiledd rheilffordd (Ffynhonnell: ttp://knowledge.allianz.com/nopi_downloads/images/sorm_devon_train_z.jpg)*	Sicrhau bod yr AAS yn ymgorffori effeithiau tebygol colledion cludiant ac effeithiau cysylltiedig ar y gymuned.	Mae angen i'r Strategaeth ystyried effeithiau tebygol newid yn yr hinsawdd ar isadeiledd cludiant. Gall y rhain gynnwys gorlifo sydyn, oherwydd glaw trwm, mwy o lifogydd ac erydiad afonol ac arfordirol, tymereddau uchel yn yr haf a cholli cynefinoedd a rhywogaethau. Bydd angen i isadeiledd cludiant allu gwrthsefyll yr effeithiau hyn yn arbennig y llwybrau cludiant hynny sy'n dilyn y draethlin. Gall isadeiledd cludiant gyfrannu hefyd at strategaethau addasu i'r hinsawdd – er enghraifft defnyddio ffyrdd fel rhwystrau mewn cynlluniau amddiffyn rhag llifogydd. *[Gwelwch amcanion y Strategaeth ar gyfer materion eraill]*
Fframwaith Bioamrywiaeth Cymru 2007	Crëwyd Fframwaith Bioamrywiaeth Cymru gan Bartneriaeth Bioamrywiaeth Cymru (WBP) fel canllaw cam cyntaf i'r canlynol: - Nodi gyrwyr ymarferol, polisi a deddfwriaethol allweddol gwarchod, adfer a gwella bioamrywiaeth yng Nghymru; - Amlinellu'r peirianwaith ar gyfer hyrwyddo gweithredu cadarnhaol; - Egluro swyddogaethau a chylch gwaith y rhai sy'n gyfrifol am weithred ar fioamrywiaeth; a - Darparu cysylltiadau â'r offer a gwybodaeth i gynorthwyo cynnal a gwella bioamrywiaeth yng Nghymru.	Mae angen i CRhT2 Gorllewin Cymru ystyried camau gweithredu ar fioamrywiaeth yn ôl y Strategaeth Amgylcheddol (gwelwch Helaethiad A) yn arbennig y gweithrediadau hynny sy'n gysylltiedig â chynefin arfordirol. Er enghraifft, cynhyrchwyd Rheolaeth Integredig ar Barthau Arfordirol – strategaeth newydd ar gyfer Cymru ar ICZM fydd yn cael ei hadolygu ym mis Gorffennaf 2010 gyda chynllun gweithredu newydd i'w ddatblygu i fynd â phrosesau'r ICZM ymhellach ymlaen (Gweithred 47).	Sicrhau bod camau gweithredu penodol y fframwaith yn cael eu hadlewyrchu yn yr AAS. Er enghraifft, cael safleoedd dynodedig i gyflawni cyflwr ffafriol neu'n gwella trwy gyfres o fesurau'n anelu at gael rheolaeth fwy ystyriol (Gweithred 32).	- Adeiladu a datblygu – tai, ffyrdd, masnachol, diwydiant, amddiffynfeydd rhag llifogydd ac isadeiledd ynni; - Defnydd o ynni, cludiant a gweithgareddau teithio'n cynyddu; - Rheoli tir yn amhriodol gan gynnwys diffyg pori a gorbori; - Llygru'r awyr, pridd a dŵr; - Mwy o alwadau ar gyflenwad dŵr; - Gweithrediadau coedwigaeth amhriodol; - Rhywogaethau ymosodol; - Gorbysgota a chasglu abwyd anghynaliadwy; - Pwysau adloniadol fel defnyddio cerbydau oddi ar y ffordd; ac - Effeithiau newid yn yr hinsawdd ar fioamrywiaeth a chynefinoedd.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Cyflawni Ein Potensial: Strategaeth Dwristiaeth ar gyfer Cymru 2000	Yn ategu'r weledigaeth mae'r amcanion strategol canlynol: 1. Marchnata Cymru'n fwy effeithiol fel cyrchfan ddeniadol i ymwelwyr drwy gydol y flwyddyn; 2. Rhagori ar ddisgwyliad ymwelwyr â Chymru trwy ddarparu safonau uchel a sicrhau bod buddsoddiad mewn twristiaeth yn ymatebol i'w hanghenion newidiol; 3. Gwella proffesiynoldeb ac arloesi trwy hyrwyddo proffil y diwydiant a thrwy wella sgiliau, hyfforddiant a chymhelliad yn y diwydiant; a 4. Mabwysiadu agwedd gynaliadwy at ddatblygu twristiaeth sydd o fudd i gymdeithas, sy'n cynnwys cymunedau lleol, ac sy'n cyfoethogi asedau amgylcheddol a diwylliannol unigryw Cymru.	Mae angen i ddewisiadau polisi CRhT2 Gorllewin Cymru ystyried sut all dewisiadau o'r fath ddylanwadu ar dwristiaeth ar hyd traethlin Gorllewin Cymru.	Bydd yr AAS yn sicrhau bod y derbynyddion amgylcheddol allweddol sy'n fuddiol i dwristiaeth Cymru'n cael eu hasesu.	- Gwella ansawdd amgylchedd yr arfordir gan gynnwys dyfroedd ymdrochi er lles y gymuned leol ac ymwelwyr. - Effeithiau newid yn yr hinsawdd ar blanhigion ac anifeiliaid, cynefinoedd a thirweddau a goblygiadau cysylltiedig i dwristiaeth Cymru. - Datblygu twristiaeth gynaliadwy.
Dogfen Ymgynghori ar Strategaeth Newid yn yr Hinsawdd 2009	Mae'r Ddogfen Ymgynghori ar Strategaeth Newid yn yr Hinsawdd yn cyflwyno bwriadau polisi Llywodraeth y Cynulliad mewn perthynas â newid yn yr hinsawdd ac yn ymhelaethu ar ymrwymiadau *Cymru'n Un*. Mae'n cyflwyno'r her i Gymru, targedau a'r meysydd sy'n gofyn gweithredu manwl. Yn rhan gyntaf 2010 bydd ymgynghoriad ar raglen weithredu ar newid yn yr hinsawdd yn dilyn y Strategaeth, fydd yn cynnwys cynnig camau gweithredu penodol.	Mae angen i CRhT2 Gorllewin Cymru ystyried effaith newid yn yr hinsawdd fel cynnydd yn lefel y môr ynghyd â mwy o lifogydd afonol a llanwol ar y polisïau rheoli traethlin a ddewiswyd (e.e. adlinio rheoledig). Hefyd mae angen ystyried strategaethau addasu anheddau ar hyd traethlin Gorllewin Cymru i gynnydd yn lefel y môr fel dewisiadau yn lle gwella neu newid amddiffynfeydd arfordirol.	Sicrhau bod y materion allweddol cysylltiedig ag effeithiau newid yn yr hinsawdd ar blanhigion ac anifeiliaid a thirwedd yn cael eu hadlewyrchu yn yr AAS.	- Cynnydd mewn gorlifo sydyn oherwydd glaw trwm a chynnydd mewn llifogydd ac erydiad afonol ac arfordirol; - Pwysau ychwanegol ar garthffosydd; - Cynnydd yn nifrod stormydd gaeaf; - Newid mewn cynefinoedd a rhywogaethau; - Newidiadau i'r dirwedd; - Prinderau dŵr yn yr haf a lifau bach yn amlach mewn afonydd (wedi ei gysylltu â mwy o alw); - Mwy o berygl ymsuddiant mewn ardaloedd sy'n dueddol o ymsuddo; - Mwy o anesmwythder gwresol mewn adeiladau; a hefyd - Problemau iechyd yn yr haf, gan gynnwys marwolaethau cysylltiedig â gwres a llygru'r awyr yn fawr.
Newid Hinsawdd Cymru – Dysgu Byw'n Wahanol 2001	Mae'r adroddiad yn disgrifio sut all cymuned Cymru addasu i hinsawdd sy'n newid.	Mae angen i CRhT2 Gorllewin Cymru ystyried strategaethau addasu i gynnydd yn lefel y môr, llifogydd afonol i anheddau, isadeiledd a chymunedau ar hyd traethlin Gorllewin Cymru.	Sicrhau bod y materion allweddol cysylltiedig ag effeithiau newid yn yr hinsawdd ar gymuned Gorllewin Cymru'n cael eu hadlewyrchu mewn yr AAS.	- Addasu i hinsawdd sy'n newid; a - byw'n gynaliadwy.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Tan 14 – Cynllunio Arfordirol	Canllawiau penodol sy'n cwmpasu datblygiad adloniadol, arfordir treftadaeth, cynlluniau rheoli traethlin a gwaith arolwg amddiffyn yr arfordir.	Sicrhau bod materion allweddol a chanllawiau TAN 14 yn cael eu hadlewyrchu yn CRhT2.	Sicrhau bod materion allweddol a chanllawiau TAN 14 yn cael eu hadlewyrchu yn yr AAS.	Mae'r canllawiau'n manylu nifer o faterion sy'n rhaid eu hystyried oherwydd eu heffeithiau tebygol ar brosesau ffisegol a chyflwr y tir, yn ogystal â chydbwysedd, sensitifedd a chadwraeth yr ardal at ei gilydd. Mae'r rhain yn cynnwys effaith weledol y tir a'r môr, a phosibilrwydd y bydd angen gwaith adfer ac amddiffyn. Mae'n cwmpasu ystyriaethau a materion cynllunio i'w cynnwys mewn cynlluniau datblygu ac wrth benderfynu ceisiadau cynllunio. Mae'r angen i gadw a gwarchod safleoedd morol ac arfordirol dynodedig yn cael ei ystyried.
TAN 15 – Datblygu a Pherygl Llifogydd	Caiff arweiniad ei roi ar lifogydd fel ystyriaeth berthnasol mewn penderfyniadau rheoli datblygiad, dŵr ffo a chynyddu perygl llifogydd ar neu oddi ar y safle, gwaith diogelu'r arfordir a gwaith amddiffyn rhag llifogydd.	Sicrhau bod materion allweddol ac arweiniad TAN 15 yn cael eu hadlewyrchu yn CRhT2.	Sicrhau bod materion allweddol ac arweiniad TAN 15 yn cael eu hadlewyrchu yn yr AAS.	Dylai awdurdodau cynllunio lleol ystyried perygl llifogydd bob amser wrth baratoi cynlluniau datblygu ac wrth benderfynu ar geisiadau cynllunio.
Tan 5 – Cadwraeth a Chynllunio Natura	Mae'r Nodyn Cyngor Technegol hwn yn rhoi cyngor ar faterion rheoli datblygiad mewn Ardaloedd Gwarchodaeth Arbennig (AGA), Ardaloedd Cadwraeth Arbennig (ACA), a Safleoedd o Ddiddordeb Gwyddonol Arbennig (SoDdGA). Mae hefyd yn cynnwys dewis a dynodi safleoedd gwarchod natur anstatudol, fel gwarchodfeydd natur lleol, a diogelu rhywogaethau, comins a thir glas.	Sicrhau bod materion allweddol ac arweiniad TAN 5 yn cael eu hadlewyrchu yn CRhT2.	Sicrhau bod materion allweddol ac arweiniad TAN 5 yn cael eu hadlewyrchu yn yr AAS.	Materion rheoli datblygiad ar gyfer Ardaloedd Gwarchodaeth Arbennig (AGA), Ardaloedd Cadwraeth Arbennig (ACA), a Safleoedd o Ddiddordeb Gwyddonol Arbennig (SoDdGA).

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Cyd-destun Lleol: Cynlluniau Sir a Dosbarth / Bwrdeistref				
Adolygiad Cynllun Rheoli AHNE Ynys Môn 2009	Deilliwyd cymeriad economaidd-gymdeithasol AHNE Ynys Môn trwy ddadansoddi data Cyfrifiad 2001. Rhannodd Adolygiad Cynllun Rheoli'r AHNE yn bedair Isardal a rifwyd un i bedair gan ystyried y canlynol: - NODWEDDION ECONOMAIDD-GYMDEITHASOL AHNE YNYS MÔN; - Y SECTOR TWRISTIAETH; - AMAETHYDDIAETH; - ANSAWDD AMGYLCHEDDOL.	Mae Cynllun Rheoli AHNE Ynys Môn yn sicrhau bod cyfanrwydd yr AHNE yn cael ei gynnal fel un o fuddiannau'r genedl. Fel y cyfryw, dylid defnyddio'r Cynllun hwn i lywio ac ysbrydoli holl gynlluniau eraill fel CRhT2 Gorllewin Cymru a gweithgareddau a ddatblygwyd gan gyrff cyhoeddus all effeithio ar yr AHNE, fel amddiffynfeydd arfordirol.	Sicrhau bod y materion allweddol cysylltiedig â rheoli AHNE Ynys Môn yn cael eu hadlewyrchu yn yr AAS.	Mae newid yn yr hinsawdd yn fater allweddol sy'n dylanwadu ar yr AHNE. Mae cyflwr llawer o gynefinoedd yr AHNE yn anffafriol: Yn gyffredinol caiff cyflwr ardaloedd o weundir arfordirol gwlyb a sych eu cofnodi fel anffafriol ac yn dirywio. Caiff porfa arfordirol ei chofnodi fel anffafriol ond yn gwella'n gyffredinol ac mae cyflwr rhai ardaloedd o rostir calchaidd sych yn ffafriol ac yn gwella. Y prif faterion sy'n effeithio ar gyflwr y cynefinoedd hyn yw tanbori, gweithrediadau amaethyddol a diffyg rheoli adferol a llosgi ar y rhostiroedd sych. Mae ffactorau economaidd byd-eang yn dylanwadu ar yr AHNE, yn arbennig y berthynas â rheoli amaethyddol. Heb arweiniad a chefnogaeth amaeth-amgylchedd briodol gallai hyn arwain at ddiraddio pellach o gynefinoedd gwerthfawr (sydd erbyn hyn oddi allan i gyfundrefnau rheoli amaethyddol) trwy ddiffyg rheolaeth a dwysáu mwy ar ffermio tir cyfagos. Mae heriau anghenion datblygu tai a ffyrdd a thraffig, colli bywyd gwyllt a cholli cynefinoedd hefyd yn faterion o bwys wrth reoli'r AHNE.
Cynllun Gweithredu Lleol ar Fioamrywiaeth Ynys Môn	Bwriad LBAP Ynys Môn yw sicrhau gwaith ar y cyd rhwng pobl a sefydliadau lleol i sicrhau bod yr adnoddau lleol hyn yn cael eu gwerthfawrogi ac yn derbyn gofal yn y dyfodol. Mae'r cynllun gweithredu'n cyflwyno gwaith sydd i'w wneud i gynorthwyo cynefinoedd a rhywogaethau pwysig ac mae'n cael ei adolygu ar hyn o bryd ar gyfer 2010-2015.	Mae'n bwysig bod y targedau cysylltiedig â LBAP Ynys Môn yn cael ei hymdoddi i waith arweiniadau sydd â dylanwad ar gadwraeth bioamrywiaeth gan gynnwys CRhT.	Dim dylanwadau sylweddol ar yr AAS gan fod y LBAP ac AAS yn ategu amcanion ei gilydd o ran diogelu bioamrywiaeth leol.	Effeithiau datblygiad arfordirol ar y canlynol: - Cors bori arfordirol a gorlifdir; - Morlynnoedd halwynog; - Twyni; - Ffeniau a gweundiroedd; a hefyd - Traethau tywodlyd.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Dogfen Ymgynghori ar Strategaeth Rheoli Tynnu Dŵr o Ddalgylch Ynys Môn 2006	Gweledigaeth y CAMS yw strategaeth ar y cyd ar gyfer rheoli adnoddau dŵr yn gynaliadwy ar Ynys Môn. Caiff hyn ei gyflawni trwy weld bod rhagor o wybodaeth am adnoddau dŵr ac arferion trwyddedu ar gael i'r cyhoedd a chaniatáu ystyried y cydbwysedd rhwng anghenion echdynwyr, defnyddwyr eraill y dŵr a'r amgylchedd dyfrol ar ôl ymgynghori â'r gymuned leol a'r rhai sydd â diddordeb. Mae 2 Uned Rheoli Adnoddau Dŵr (WMRU) yn gysylltiedig ag Ynys Môn.	Gallai newidiadau yn y gyfundrefn ddŵr effeithio ar y safleoedd dynodedig ac nid yw'n amlwg sut fyddai'r newidiadau hyn yn lefel y dŵr yn effeithio ar y polisïau a ddewiswyd ar gyfer rheoli'r draethlin. Mae gan WMRU1 statws 'Dŵr ar Gael' ac mae gan WMRU2 statws 'Dim Dŵr ar Gael'. Fodd bynnag bydd gan holl unedau statws hirdymor 'Dim Dŵr ar Gael' (2013 a 2019). *Argae Cefni* *(Ffynhonnell: CAMS Ynys Môn, 2006)*	Dylai'r AAS sicrhau bod safleoedd dibynnol ar ddŵr yn cael eu nodi a bod asesiad polisi'n canolbwyntio ar yr effaith all fod. Hefyd posibilrwydd cyfleoedd i wella safleoedd ac ehangu safleoedd. SoDdGA allweddol cysylltiedig ag WMRU1 – Werthry, Llyn Traffwll, Bodffordd a Salbri. SoDdGA allweddol cysylltiedig ag WMRU2 – Llyn Alaw, Nantanog, Llyn Llywenan, Cors y Farl, Caeau Talwrn ac ACA / Ramsar Corsydd Môn.	Er y bydd sefyllfaoedd arfordirol fel arfer oddi allan i brosesau CAMS, fe all fod mater lleihad mewn ailgyflenwi dŵr codi neu ddŵr arwyneb ar gyfer safleoedd dynodedig neu effaith ar ddaeareg adeileddol clogwyni arfordirol. Yr uned gyda therfynau agosaf at y draethlin yw WMRU1 sy'n ymestyn tuag at Gaergybi a Rhosneigr.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Strategaeth Ddewisol Cyngor Sir Ceredigion Ymgynghori ar y Cynllun Datblygu Lleol 2007 - 2022	Cynllun statudol yw'r CDLl a bydd yn pennu polisïau a chynigion penodol ar ddatblygu a defnyddio tir yng Ngheredigion am ryw 15 mlynedd; hyd at 2022. Sefydlwyd hyd at 18 o amcanion i'r CDLl gan gynnwys y rhai cysylltiedig â'r amgylchedd a newid yn yr hinsawdd er enghraifft: **Amcan 11:** Gwarchod a gwella tirwedd Ceredigion gan gwmpasu'r amgylcheddau gweledol, hanesyddol, daearegol, ecolegol a diwylliannol . **Amcan 12:** Atal colli, a gwella, bioamrywiaeth a'i chysylltedd ar hyd a lled Ceredigion, gan roi sylw arbennig i rywogaethau a chynefinoedd blaenoriaethol lleol, wrth fwynhad a deall bioamrywiaeth yn well trwy hybu mynediad at safleoedd o fudd i gadwraeth, ond bod modd diogelu eu cyfanrwydd ecolegol. **Amcan 13:** Hybu agwedd gynaliadwy at ddatblygiadau yn y parth arfordirol wrth warchod yr amgylchedd treftadaeth a ffisegol. **Amcan 14:** Gwarchod a rheoli adnoddau naturiol Ceredigion, gan gynnwys pridd, awyr, dŵr a geoamrywiaeth, er mwyn cynnal a chyfoethogi eu gwerth i genedlaethau heddiw a'r dyfodol.	Mae angen i CRhT2 Gorllewin Cymru ystyried polisïau allweddol y CDLl gan gynnwys y canlynol: **Polisi 2: Tai a Thwf Economaidd** Bydd y CDLl yn hwyluso tai a datblygiad economaidd ar gyfer twf disgwyliedig. Yn ôl rhagamcaniadau cyfredol fe allai tua 5,900 o gartrefi newydd a 3000-4000 o swyddi newydd ddod ymlaen dros gyfnod y cynllun. **Polisi 3: Canolfannau Gwasanaeth Trefol (USC)** Bydd swyddogaeth leol, sirol a rhanbarthol y Canolfannau Gwasanaeth Trefol (gwelwch adran 8, Tabl 2 o'r CDLl) yn cael ei chydnabod a'i gwella trwy wneud y canlynol: • Darparu ar gyfer 50-55% o gynnydd tai i gynorthwyo gyda diwallu anghenion cyffredinol y Sir ar gyfer cylchoedd trefol fel Aberystwyth; • Creu canolbwynt i ddatblygiadau mawr (yn cynnwys tai, cyflogaeth, adwerthu, cymuned, addysg, adloniant a hamdden) sydd eu hangen i ddiwallu anghenion sirol / is-sirol a lleol; • Neilltuo tir i sicrhau bod datblygiad yn gallu dod ymlaen ar gyfer defnyddiau penodol, ynghyd â sicrhau bod rhywfaint o gyfle i ddatblygu ar safleoedd na neilltuwyd; a • Ailddefnyddio adeiladau presennol a safle tir llwyd i'r eithaf. **Polisi 4: Canolfannau Gwasanaeth Gwledig (RSC)** Bydd swyddogaeth Canolfannau Gwasanaeth Gwledig (gwelwch adran 8, Tabl 2 o'r CDLl) wrth gefnogi rhannau gwledig mawr o Geredigion yn cael ei hyrwyddo a'i chyflawni er enghraifft trwy ddarparu ar gyfer 25-30% o gynnydd tai i gynorthwyo gyda diwallu eu hanghenion a rhai'r cylch. **Polisi 6: Datblygiad yng Nghefn Gwlad Agored**	Dylai'r AAS ymgorffori unrhyw faterion perthnasol i draethlin Ceredigion a aseswyd yn yr AAS a wnaed ar gyfer y CDLl. Dylai'r AAS sicrhau bod y materion allweddol cysylltiedig â'r amgylchedd a gafodd sylw yn CDLl yn cael eu hadlewyrchu yn yr AAS hefyd.	Mae modd nodi'r materion allweddol i Geredigion o fewn amryw themâu fel a ganlyn: - **Maint a math twf** gan gynnwys cyflenwad digonol o dir ar gyfer datblygiad economaidd lle bo natur y datblygiad disgwyliedig yn gofyn darparu safleoedd cyflogaeth. - **Dosbarthiad twf / datblygiad** gan gynnwys yr angen i sicrhau bod dosbarthiad twf yn cyfrannu at bwyslais mwy amlwg ar gysylltiadau lleol, gyda mynediad da at wasanaethau a chyfleusterau hanfodol. - **Ffurf twf**. - **Y gymuned**. - **Y Gymraeg**. - **Yr Amgylchedd a Newid yn yr Hinsawdd** gan gynnwys yr angen i nodi ac amddiffyn nodweddion pwysicaf y dirwedd, geoamrywiaeth a bioamrywiaeth trwy ddynodiadau priodol a sicrhau, ble bynnag y bo modd, bod datblygiad yn gwneud cyfraniad cadarnhaol at fioamrywiaeth ac amwynder gweledol. - **Isadeiledd a Gwasanaethau** gan gynnwys ble bydd newid yn yr hinsawdd yn arwain at angen i ailasesu cynaliadwyedd isadeiledd presennol, bydd angen ystyried goblygiadau hyn i ddatblygiad (e.e. cynnydd yn lefel y môr a chilio rheoledig).

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

		Bydd datblygiad oddi allan i'r anheddau diffiniedig (gwelwch adran 8, Tabl 2 o'r CDLl) yn cael ei oddef yn unig mewn mannau sy'n cyd-fynd â chyfarwyddyd cenedlaethol. **Polisi 7: Tai Fforddiadwy** O ran Tai Fforddiadwy bydd y CDLl yn cyflenwi 700 o gartrefi fforddiadwy ar safleoedd tai cyffredinol ac eithriadau. **Polisi 10: Llety Ymwelwyr** Bydd y CDLl yn rhoi sylw i lety ymwelwyr trwy ganiatáu ac annog datblygu llety fel gwestai a safleoedd gwersylla. **Polisi 19: Datblygu yn y Parth Arfordirol** Bydd datblygu yn y parth arfordirol (i'w ddiffinio) yn cael ei oddef yn unig fel a ganlyn: 1. Os oed modd dangos bod angen lleoliad ar yr arfordir; 2. Na fyddai'n dibynnu ar waith peirianyddol helaeth i amddiffyn y safle datblygu arfaethedig; ac 3. Y dylai ceisiadau am amddiffynfeydd arfordirol newydd ystyried holl effeithiau amgylcheddol all godi. **Polisi 24: Darparu Cludiant** Bydd Ceredigion yn ceisio hyrwyddo mathau mwy cynaliadwy o gludiant, wrth leihau defnydd ac effaith ceir modur preifat trwy wneud y canlynol: 1. Sicrhau hyd y bo'n ymarferol, bod holl ddatblygiad yn gwneud y defnydd gorau o fesurau cludiant gwahanol gan gynnwys cerdded a beicio; 2. Neilltuo tir ar gyfer cyfnewidfeydd cludiant gan gynnwys safleoedd parcio a theithio a pharcio a rhannu, ar gyfer parcio cerbydau nwyddau ac ar gyfer gwelliannau i'r rhwydwaith priffyrdd drwy'r sir i gyd, fel a lle bo gofyn yn unol â'r RTP; 3. Cytuno ar safonau parcio priodol mewn datblygiadau newydd ar sail Cyfarwyddyd Cynllunio Atodol; a 4. Diogelu rheilffyrdd blaenorol a thiroedd		

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

		rheilffyrdd cysylltiedig ar gyfer datblygu cludiant cynaliadwy a chyfnewidfeydd fel y mynegwyd yn y RTP. *[I gael gwybodaeth fanwl am bolisi, gwelwch Adran 9 o'r CDLl]*		
Cynllun Gweithredu Lleol ar Fioamrywiaeth Ceredigion 2002	Mae Cynllun Gweithredu Lleol ar Fioamrywiaeth Ceredigion (LBAP) yn cwmpasu'r ardal yng Ngheredigion, gan gynnwys dyfroedd y glannau a gwely'r môr hyd at 12 milltir alltraeth o gwmpas arfordir Ceredigion. Mae'r LBAP yn rhoi fframwaith ar gyfer gweithredu lleol ar fioamrywiaeth fydd yn cyfrannu at gyflawni targedau cenedlaethol ar gynefinoedd a rhywogaethau allweddol, ac yn gwella ymwybyddiaeth a dealltwriaeth o berthnasedd bioamrywiaeth i bobl Ceredigion.	Mae'n bwysig bod y LBAP yn cael ei ymdoddi i waith arweiniadau sydd â dylanwad ar gadwraeth bioamrywiaeth gan gynnwys CRhT.	Dim dylanwadau sylweddol ar yr AAS gan fod y LBAP ac AAS yn ategu amcanion ei gilydd o ran diogelu bioamrywiaeth leol.	- Colli a darnio coed onn cymysg yr ucheldir; - Rheoli amhriodol, neu ddiffyg rheoli, coetir; - Colli cyfanrwydd genetig; - Rhywogaethau goresgynnol estron; a - Newid yn yr hinsawdd.
Strategaeth Rheoli Tynnu Dŵr o Ddalgylch Gogledd Ceredigion 2008	Gweledigaeth y CAMS yw strategaeth ar y cyd ar gyfer rheoli adnoddau dŵr yn gynaliadwy yng Ngogledd Ceredigion. Caiff hyn ei gyflawni trwy weld bod rhagor o wybodaeth am adnoddau dŵr ac arferion trwyddedu ar gael i'r cyhoedd a chaniatáu ystyried y cydbwysedd rhwng anghenion echdynwyr, defnyddwyr eraill y dŵr a'r amgylchedd dyfrol ar ôl ymgynghori â'r gymuned leol a'r rhai sydd â diddordeb. Mae 3 Uned Rheoli Adnoddau Dŵr (WMRU) cysylltiedig â Gogledd Ceredigion.	Gallai newidiadau yn y gyfundrefn ddŵr effeithio ar y safleoedd dynodedig ac nid yw'n amlwg sut fyddai'r newidiadau hyn yn lefel y dŵr yn effeithio ar y polisïau a ddewiswyd ar gyfer rheoli'r draethlin. Mae gan WMRU1 a 2 statws 'Dŵr ar Gael' ac mae gan WMRU3 statws 'Dim Dŵr ar Gael'. Mae gan WMRU1 a 2 statws hirdymor 'Dŵr ar Gael' (2014 a 2020) a bydd gan WMRU3 statws hirdymor 'Dim Dŵr ar Gael' (2014 a 2020). *Cronfa Ddŵr Dinas* *(Ffynhonnell: CAMS Gogledd Ceredigion, 2006)*	Dylai'r AAS sicrhau bod safleoedd dibynnol ar ddŵr yn cael eu nodi a bod asesiad polisi'n canolbwyntio ar yr effaith all fod. Hefyd posibilrwydd cyfleoedd i wella safleoedd ac ehangu safleoedd. Mae nodweddion lleol pwysig all effeithio ar ddŵr sydd ar gael yn WMRU1 yn cynnwys 12 SoDdGA a 3 ACA. Mae nodweddion lleol pwysig all effeithio ar ddŵr sydd ar gael yn WMRU2 yn cynnwys 8 SoDdGA, 2 ACA ac 1 AGA. Mae nodweddion lleol pwysig all effeithio ar ddŵr sydd ar gael yn WMRU3 yn cynnwys 7 SoDdGA, 1 ACA ac 1 AGA.	Er y bydd sefyllfaoedd arfordirol fel arfer oddi allan i brosesau CAMS, fe all fod mater lleihad mewn ailgyflenwi dŵr codi neu ddŵr arwyneb ar gyfer safleoedd dynodedig neu effaith ar ddaeareg adeileddol clogwyni arfordirol.
Strategaeth Ddewisol Cynllun Datblygu Lleol	Mae strwythur y Cynllun yn adlewyrchu'r pedair egwyddor datblygu cynaliadwy a fabwysiadodd Llywodraeth y DU a Llywodraeth Cynulliad Cymru,	Mae angen i CRhT2 Gorllewin Cymru ystyried polisïau allweddol y CDLl gan gynnwys y canlynol:	Dylai'r AAS ymgorffori unrhyw faterion perthnasol i draethlin Conwy a aseswyd yn yr AAS a	Lluniwyd nifer o amcanion CDLl fel dull o wireddu gweledigaeth y Strategaeth Gymunedol a rhoi sylw i faterion amrywiol

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Conwy **2006**	sef: 1. Cynnydd cymdeithasol sy'n cydnabod anghenion pawb; 2. Twf economaidd a chyflogaeth uchel a sefydlog; 3. Defnyddio adnoddau naturiol yn ddoeth; a 4. Amddiffyn yr amgylchedd yn effeithiol.	**Bydd y cynllun yn:** a) Cynnig 4,730 o anheddau yn ystod y cyfnod o 2005 i 2020; a b) Cynnig amrediad arwyddol o 60 – 90 hectar o dir cyflogaeth. Mae'r ardaloedd yn cynnwys – Arfordir (Dwyrain) Abergele, Llanddulas, Towyn a Bae Cinmel; Arfordir (Canolog) Bae Colwyn, Llysfaen, Mochdre; Creuddyn gan gynnwys Conwy, Llandudno; Arfordir (Gorllewin) Llanfairfechan, Penmaen-mawr; Gwledig; a holl gymunedau eraill. **Bydd y cynllun yn:** a) Llywio datblygiad tuag at safleoedd sy'n lleihau'r angen i deithio a, lle nad oes modd gwneud hyn, at safleoedd sy'n cael eu gwasanaethu'n dda gan gludiant cyhoeddus; b) Diogelu tir i ddarparu ffordd i osgoi Abergele; c) Diogelu llwybrau adloniadol presennol ac arfaethedig; a d) Mabwysiadu safonau parcio ar gyfer pob math o ddatblygiad. **Bydd y cynllun yn:** a) Cadw hunaniaeth anheddau unigol trwy ddefnyddio rhwystrau glas; b) Diogelu tirweddau, cynefinoedd a safleoedd nodweddion eraill o bwysigrwydd lleol; c) Gwarchod cymeriad a natur agored cefn gwlad a morlin heb ei ddatblygu rhag datblygu amhriodol; a d) Gwarchod a gwella ill dau amgylchedd gwledig a threfol naturiol. **Bydd y cynllun yn:** a) Llywio datblygiad oddi wrth ardaloedd sydd mewn perygl llifogydd; a b) Cefnogi darparu cyfundrefnau amddiffyn yr arfordir sy'n addas, yn economaidd, yn dechnegol ac yn amgylcheddol yn gadarn ac yn gynaliadwy.	wnaed ar gyfer y CDLl. Dylai'r AAS sicrhau bod y materion allweddol cysylltiedig â'r amgylchedd a gafodd sylw yn y CDLl yn cael eu hadlewyrchu yn yr AAS hefyd.	gan gynnwys difrod stormydd ac amddiffynfeydd arfordirol: Mae amryw drefi a phentrefi glan môr wedi dioddef difrod stormydd. Mae amddiffynfeydd arfordirol yn gwarchod bywyd dynol ac eiddo, yn ogystal â llwybrau ffyrdd a rheilffyrdd. Felly, mae'n hanfodol bod gwelliannau i'r amddiffynfeydd arfordirol yn amddiffyn i'r eithaf heb wneud drwg i ansawdd traethau, geoamrywiaeth, ecoleg na thwristiaeth. *[Ar gyfer materion eraill cysylltiedig â'r amcanion gwelwch Pennod 1 y CDLl]*

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Strategaeth Rheoli Tynnu Dŵr o Ddalgylch Conwy 2004	Gweledigaeth y CAMS yw strategaeth ar y cyd ar gyfer rheoli adnoddau dŵr yn gynaliadwy yng Nghonwy. Caiff hyn ei gyflawni trwy weld bod rhagor o wybodaeth am adnoddau dŵr ac arferion trwyddedu ar gael i'r cyhoedd a chaniatáu ystyried y cydbwysedd rhwng anghenion echdynwyr, defnyddwyr eraill y dŵr a'r amgylchedd dyfrol ar ôl ymgynghori â'r gymuned leol a'r rhai sydd â diddordeb. Mae 3 Uned Rheoli Adnoddau Dŵr (WMRU) cysylltiedig â Chonwy.	Gallai newidiadau yn y gyfundrefn ddŵr effeithio ar y safleoedd dynodedig ac nid yw'n amlwg sut fyddai'r newidiadau hyn yn lefel y dŵr yn effeithio ar y polisïau a ddewiswyd ar gyfer rheoli'r draethlin. Mae gan WMRU1 statws 'Dŵr ar Gael' ac mae gan WMRU3 statws 'Dim Dŵr ar Gael' ar hyn o bryd. Ni aseswyd WMRU3.	Dylai'r AAS sicrhau bod safleoedd dibynnol ar ddŵr yn cael eu nodi a bod asesiad polisi'n canolbwyntio ar yr effaith all fod. Hefyd posibilrwydd cyfleoedd i wella safleoedd ac ehangu safleoedd.	Er y bydd sefyllfaoedd arfordirol fel arfer oddi allan i brosesau CAMS, fe all fod mater lleihad mewn ailgyflenwi dŵr codi neu ddŵr arwyneb ar gyfer safleoedd dynodedig neu effaith ar ddaeareg adeileddol clogwyni arfordirol.
Cynllun Gweithredu Lleol ar Fioamrywiaeth Conwy	Mae'r LBAP yn rhoi fframwaith ar gyfer gweithredu lleol ar fioamrywiaeth fydd yn cyfrannu at gyflawni targedau cenedlaethol ar gynefinoedd a rhywogaethau allweddol, ac yn gwella ymwybyddiaeth a dealltwriaeth o berthnasedd bioamrywiaeth i bobl Conwy.	Mae'n bwysig bod y LBAP yn cael ei ymdoddi i waith arweiniadau sydd â dylanwad ar gadwraeth bioamrywiaeth gan gynnwys CRhT.	Dim dylanwadau sylweddol ar yr AAS gan fod y LBAP ac AAS yn ategu amcanion ei gilydd o ran diogelu bioamrywiaeth leol.	- Amaethyddiaeth a Choedwigaeth; - Datblygiad; - Cludiant; - Adloniant a Thwristiaeth; - Rheoli Dŵr; - Llygredd; a - Newid yn yr hinsawdd, er enghraifft bydd 'gwasgfa arfordirol' yn bygwth cynefinoedd arfordirol a'u rhywogaethau wrth iddynt gael eu dal rhwng y môr uwch ac amddiffynfeydd caled dynol a chylchoedd trefol.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Cynllun Datblygu Unedol Gwynedd 2001 - 2016	Mae cynllunio a materion datblygu cynaliadwy'n ystyriaethau pwysig wrth gyflenwi holl wasanaethau awdurdodau lleol. Sail y strategaeth defnydd tir sy'n cael ei chynnig yn y Cynllun Datblygu Unedol fydd amcanion Cynllun Corfforaethol Cyngor Gwynedd: - Darparu gwasanaethau o'r ansawdd uchaf bosibl o fewn yr adnoddau sydd ar gael yn unol â dymuniadau'r bobl; - Cynyddu cyfleoedd cyflogaeth trwy gefnogi mesurau i atgyfnerthu'r economi a sicrhau addysg a hyfforddiant effeithiol i fel bod trigolion yn gallu manteisio ar y swyddi sy'n cael eu creu; - Hyrwyddo cyfle cyfartal i bawb, lleihau amddifadedd a thlodi a sicrhau gofal a diogelwch trigolion agored i niwed a diamddiffyn; - Datblygu cymunedau diogel a chynaliadwy yng nghefn gwlad a'r trefi trwy gefnogi darpariaeth gymunedol a gwell amgylchiadau byw; - Gwarchod a gwella amgylchedd naturiol ac adeiledig y sir a chyfrannu at ddiogelu'r amgylchedd byd-eang; a - Gwarchod etifeddiaeth ddiwylliannol y Sir, hyrwyddo defnyddio'r Gymraeg yng ngweithgareddau'r Cyngor a thrwy'r ardal gyfan.	Mae angen i CRhT2 Gorllewin Cymru ystyried polisïau allweddol y CDLl gan gynnwys y canlynol: **CYFLENWI TIR AR GYFER TAI. BYDD Y CYNGOR YN SICRHAU, TRWY BROSES AROLYGU AC ADOLYGU'R CYNLLUN, BOD O LEIAF 5 MLYNEDD O GYFLENWAD TIR AR GAEL MEWN GWIRIONEDD YN ARDAL Y CYNLLUN**. **TAI NEWYDD AR SAFLEOEDD HEB EU NEILLTUO O FEWN TERFYNAU DATBLYGU'R GANOLFAN ISRANBARTHOL A CHANOLFANNAU TREFOL**. Mewn egwyddor, bydd cynigion i adeiladu tai ar safleoedd addas heb eu neilltuo o fewn terfynau datblygu'r Ganolfan Isranbarthol (Bangor) a'r Canolfannau Trefol (Caernarfon, Pwllheli, Porthmadog a Blaenau Ffestiniog) yn cael eu cymeradwyo. **DIOGELU SAFLEOEDD RHYNGWLADOL GWARCHOD NATUR** Bydd cynigion nad ydynt yn uniongyrchol gysylltiedig â nac yn angenrheidiol i reoli safle, ac sy'n debygol o beri niwed sylweddol uniongyrchol neu anuniongyrchol (naill ai'n unigol neu ar y cyd â chynlluniau neu brosiectau eraill) i gyfanrwydd Ardaloedd Gwarchodaeth Arbennig (posibl neu ddosbarthedig), Ardaloedd Cadwraeth Arbennig (ymgeisiol neu ddynodedig), safleoedd Ramsar (arfaethedig neu restredig) yn cael eu gwrthod oni bai fod meini prawf arbennig yn cael eu cyrraedd (gwelwch Polisi B14 o'r CDLl). **GWARCHOD SAFLEOEDD DAEAREGOL / GEOMORFFOLEGOL O BWYS RHANBARTHOL (RIGS)** Bydd cynigion sy'n debygol o beri effaith sylweddol ar Safle Daearegol / Geomorffolegol o Bwys Rhanbarthol (RIGS) yn cael eu gwrthod oni bai fod yr angen am y datblygiad yn bwysicach na gwerth y safle i wyddor y	Dylai'r AAS ymgorffori unrhyw faterion perthnasol i draethlin Gwynedd a aseswyd yn yr AAS a wnaed ar gyfer y CDLl. Dylai'r AAS sicrhau bod y materion allweddol cysylltiedig â'r amgylchedd a gafodd sylw yn y CDLl yn cael eu hadlewyrchu yn yr AAS hefyd.	Mae'r materion allweddol i Wynedd yn debyg i rai Ceredigion gyda mwy o bwyslais ar ddiogelu nodweddion ffisegol naturiol fel y RIGS a'r Arfordir Treftadaeth.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

		ddaear neu'r dirwedd. **GWARCHOD Y MORLIN AGORED** Oddi allan i'r Arfordir Treftadaeth, bydd cynigion mewn ardaloedd arfordirol agored sydd yn ardal y Cynllun yn cael eu cymeradwy'n unig os ydynt yn cydymffurfio â'r holl feini prawf canlynol: 1. Mae arnynt angen lleoliad ar neu'n agos at yr arfordir neu aberoedd agored; 2. Ni fydd unrhyw effaith andwyol ar: a) Ansawdd dŵr; b) Ystyriaethau mynediad cyhoeddus; c) Yr amgylchedd adeiledig neu'r dirwedd; d) Budd gwarchod natur yr ardal oherwydd eu lleoliad, sŵn, maint, ffurf, golwg, deunyddiau, sŵn neu allyriadau neu oherwydd cynnydd annerbyniol mewn traffig. 3. Bydd blaenoriaeth i leoliadau sy'n cyd-fynd yn weledol ag adeiladau neu adeileddau presennol; a 4. Nid oes unrhyw fannau addas yn ardaloedd datblygedig y morlin. **ARFORDIR TREFTADAETH** O fewn yr Arfordir Treftadaeth, bydd cynigion am unrhyw adeilad neu adeiledd yn cael eu gwrthod oni bai eu bod yn cydymffurfio â'r holl feini prawf canlynol: 1. Mae angen man ar yr arfordir; 2. Ni fydd unrhyw effaith andwyol ar: a) Yr amgylchedd adeiledig neu'r dirwedd. b) Pwysigrwydd y morlin yn wyddonol, hanesyddol neu o ran bioamrywiaeth. c) Prosesau arfordirol naturiol neu ffisegol. 3. Bydd blaenoriaeth i leoliadau sy'n cyd-fynd yn weledol ag adeiladau neu adeileddau presennol; a 4. Nid oes unrhyw fannau addas oddi allan i'r Arfordir Treftadaeth. *[I gael gwybodaeth ychwanegol am bolisi, gwelwch y CDLl]*		

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Cynllun Gweithredu Lleol ar Fioamrywiaeth Gwynedd	Mae'r LBAP yn rhoi fframwaith ar gyfer gweithredu lleol ar fioamrywiaeth fydd yn cyfrannu at gyflawni targedau cenedlaethol ar gynefinoedd a rhywogaethau allweddol, ac yn gwella ymwybyddiaeth a dealltwriaeth o berthnasedd bioamrywiaeth i bobl Gwynedd. Canolbwynt allweddol: - Coetir gwlyb; - Clogwyn morol a llethrau; - Llygoden bengron y dŵr; - Torgoch yr arctig; a - Bwtsias y gog.	Mae'n bwysig bod y LBAP yn cael ei ymdoddi i waith arweiniadau sydd â dylanwad ar gadwraeth bioamrywiaeth gan gynnwys CRhT. *Clustog Mair pinc a Gludlys Arfor gwyn ar glogwyni môr Mynydd Cilan, Pen Llŷn, Mai 2004.* *(Ffynhonnell: LBAP Gwynedd LBAP)*	Dim dylanwadau sylweddol ar yr AAS gan fod y LBAP ac AAS yn ategu amcanion ei gilydd o ran diogelu bioamrywiaeth leol.	Diflannodd peth coetir gwlyb oherwydd cwympo coed. Mae enghreifftiau eraill yn cael eu difrodi gan ddraenio, llygru dŵr a chytrefu planhigion ymosodol fel llysiau'r cythraul. Mae môr o amgylch llawer o Wynedd. Ar y clogwyni a llethrau sydd mor gyffredin mewn rhannau o'r sir fel Pen Llŷn mae amrywiaeth eang o fathau o dyfiant. Mae clogwyni a llethrau morol yn aml dan fygythiad datblygu trefol a diwydiannol, amddiffynfeydd arfordirol amhriodol, llety gwyliau a newidiadau mewn arferion amaethyddol. Weithiau mae'r adar môr yn magu arnynt dan fygythiad hefyd, oherwydd ysglyfaethu gan gathod a llygod mawr. Tynnwyd rhai cloddiau (nodwedd o Ben Llŷn) i greu caeau mwy. Mae eraill yn cael eu difrodi. Collwyd sgiliau cynnal traddodiadol. Un o amryw broblemau yw tocio mecanyddol garw o lystyfiant, neu'n ei dorri ar adeg anghywir y flwyddyn.
Cynllun Datblygu Lleol Sir Benfro Dogfen Ymgynghori ar y Strategaeth Ddewisol 2011-2021	Bydd y CDLl yn dangos ei fod yn annog patrymau datblygu sy'n gynaliadwy yn economaidd, yn gymdeithasol ac yn amgylcheddol. Mae Cyngor Sir Penfro eisoes wedi paratoi Adroddiad Cwmpasu Arfarniad Cynaliadwyedd / Asesiad Amgylcheddol Strategol (AC/AAS) y CDLl (Gorffennaf 2008) fel rhan o'r broses hon. Dyma gyfnod cyntaf proses Arfarnu Cynaliadwyedd. Mae Cynllun Cymunedol Sir Benfro'n nodi 5 o flaenoriaethau allweddol a fabwysiadwyd hefyd yn y Strategaeth Gweithredu Lleol Amcan 1. Diffiniwyd y 5 blaenoriaeth hyn er mwyn cynorthwyo cyfannu'r Cynllun Cymunedol gyda chynlluniau a strategaethau eraill a darparu fframwaith ar gyfer y CDLl. Y 5 blaenoriaeth yw: *A. Datblygu cymunedau bywiog;*	Mae angen i CRhT2 Gorllewin Cymru ystyried polisïau allweddol y CDLl gan gynnwys y canlynol: - Rhaid i holl gynigion gyflawni datblygiad cynaliadwy. Bydd hyn yn gofyn bod cynigion yn dangos sut fydd effeithiau economaidd, cymdeithasol ac amgylcheddol cadarnhaol yn cael eu cyflawni ac effeithiau andwyol yn cael eu lleihau, lle bo modd. - Bydd targed tai fforddiadwy'n cael ei bennu i ddiwallu anghenion tai fforddiadwy eginol a, lle bo modd, cyfrannu at ddiwallu'r angen heb ei diwallu a nodwyd yn yr Asesiad o'r Farchnad Dai Leol. - Bydd cynigion ar gyfer llwybrau cludiant a	Dylai'r AAS ymgorffori unrhyw faterion perthnasol i draethlin Sir Benfro a aseswyd yn yr AAS a wnaed ar gyfer y CDLl. Dylai'r AAS sicrhau bod y materion allweddol cysylltiedig â'r amgylchedd a gafodd sylw yn y CDLl yn cael eu hadlewyrchu yn yr AAS hefyd.	- Mae angen dargyfeirio gwastraff o waredu i safleoedd tirlenwi i gyflawni amcanion amgylcheddol ac osgoi dirwyon sylweddol. - Mae disgwyl i'r Cyngor gyfrannu tuag at gyrraedd targedau cenedlaethol ar ynni adnewyddadwy. - Gall dylunio da wella'r amgylchedd ac iechyd a ffyniant pobl. - Erydu hynodrwydd lleol. - Newid yn yr hinsawdd a'i effaith gan gynnwys materion llifogydd. - Dylai Cyngor Sir Penfro gyfrannu at ddiwallu anghenion mwynau lleol,

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

	B. Gwella cysylltiadau cyfathrebu â, o ac yn y Sir; *C. Cyflawni twf economaidd ar sail angen leol;* *D. Annog pobl i gyrraedd eu llawn allu;* *E. Hyrwyddo amgylchedd glân, iach a gwerthfawr.* O'r uchod datblygwyd amryw amcanion ar gyfer y CDLl, gan gynnwys: *- Gwarchod a gwella'r dirwedd a chefn gwlad;* *- Diogelu treftadaeth archeolegol, adeiledig a naturiol (gan gynnwys cronfeydd mwynau);* *- Gwella'r amgylchedd adeiledig, sicrhau dylunio cynaliadwy o safon a hynodrwydd lleol;* *- Lleihau, ac ymaddasu i, effeithiau Newid yn yr Hinsawdd;* *- Gwarchod a gwella bioamrywiaeth; a* *- Datblygu safleoedd tir llwyd yn hytrach na safleoedd tir glas pan fo hynny'n briodol.*	gwelliannau sy'n cyflawni Cynllun Cludiant Rhanbarthol eginol De-orllewin Cymru yn cael eu cefnogi a, phan fo hynny'n briodol, eu diogelu. Yn arbennig, bydd gwelliannau i gysylltiadau ffordd a rheilffordd â phorthladdoedd Sir Benfro, cyfleusterau porthladd a threfi Sir Benfro yn cael eu cefnogi. - Bydd datblygiadau twristiaeth sydd mewn lleoliadau cynaliadwy, sy'n cyfrannu at amrywiaeth atyniadau a heb fod yn niweidio'r amgylchedd neu'n bygwth cymunedau lleol yn cael eu cefnogi. - Bydd y CDLl yn nodi ardaloedd gyda chanran uchel o siaradwyr Cymraeg lle gall fod angen peirianwaith i sicrhau nad yw datblygu'n cael effaith andwyol ar gymunedau. - Bydd amgylchedd naturiol ac adeiledig a thirwedd y sir yn cael eu gwarchod rhag datblygu amhriodol a, lle bo modd, eu gwella trwy ddylunio o safon. **Crynodeb o Ddewisiadau ar gyfer Polisïau Strategol:** A (Dewis Twf Isel): Bydd cyfanswm o 3400 o dai'n cael eu darparu dros gyfnod y cynllun. B (Dewis Twf Cymedrol): Bydd cyfanswm o 4700 o dai'n cael eu darparu dros gyfnod y cynllun. C (Dewis Twf Uchel): Bydd cyfanswm o 7000 o dai'n cael eu darparu dros gyfnod y cynllun. *[I gael gwybodaeth ychwanegol am bolisi, gwelwch y CDLl]*		rhanbarthol a chenedlaethol a rhaid iddo warchod adnodd glo'r Sir. - Mae tirwedd drefol a gwledig yn allweddol i wneud Sir Benfro'n lle deniadol i fyw ac ymweld ag ef. - Colled, a bygythion i, rywogaethau a chynefinoedd arbennig. - Mynediad at ddigon o fannau agored adloniadol.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Cynllun Gweithredu Lleol ar Fioamrywiaeth Sir Benfro 2000	Mae'r LBAP yn rhoi fframwaith ar gyfer gweithredu lleol ar fioamrywiaeth fydd yn cyfrannu at gyflawni targedau cenedlaethol ar gynefinoedd a rhywogaethau allweddol, ac yn gwella ymwybyddiaeth a dealltwriaeth o berthnasedd bioamrywiaeth i bobl Sir Benfro.	Mae'n bwysig bod y LBAP yn cael ei ymdoddi i waith arweiniadau sydd â dylanwad ar gadwraeth bioamrywiaeth gan gynnwys CRhT.	Dim dylanwadau sylweddol ar yr AAS gan fod y LBAP ac AAS yn ategu amcanion ei gilydd o ran diogelu bioamrywiaeth leol.	Ffactorau allweddol sy'n effeithio ar gynefinoedd Sir Benfro: - Prosesau ffisegol (e.e. erydiad at ei gilydd); - Pwysau adloniadol a datblygu cysylltiedig; - Amddiffyn rhag y môr a sefydlogi; - Diffyg pori gan gwningod; - Newidiadau mewn arferion amaethyddol; - Camfanteisio a dylanwadau dynol eraill; - Rhywogaethau goresgynnol estron; a - Newid yn yr hinsawdd.
Cynlluniau Rheoli Traethlin Blaenorol ar gyfer Gorllewin Cymru (CRhT1) – Sir Benfro, Canol Bae Ceredigion, Gogledd Aberteifi ac Ynys Enlli i'r Gogarth.	Rhoi fframwaith i ddatblygu polisïau cynaliadwy amddiffyn yr arfordir. Yn unol â'r canllawiau CRhT a gyhoeddwyd gan DEFRA, y prif amcanion i'w cyflawni trwy ddatblygu'r cynllun hwn yw: • Gwella'r broses gynllunio statudol a chynllunio cysylltiedig y parth arfordirol. • Sicrhau nad yw polisïau amddiffyn yr arfordir at y dyfodol yn ymyrryd er gwaeth ag ymddygiad prosesau naturiol yn y Cynllun neu ar draws terfynau'r Cynllun. • Penderfynu ar bolisïau cynaliadwy rheoli traethlin is-gelloedd yn seiliedig ar gloriannu trwyadl o'r prosesau a rhyngweithiadau sy'n effeithio ar y draethlin yn unol â strategaethau MAFF ar amddiffyn rhag llifogydd a gwarchod yr arfordir. • Sicrhau cydnawsedd â thargedau bioamrywiaeth cenedlaethol a lleol trwy warchod a, lle bo modd, gwella budd gwarchod natur ac, yn arbennig, diogelu cyfanrwydd safleoedd o bwysigrwydd rhanbarthol, cenedlaethol neu ryngwladol. • Pan fo angen, penderfynu ar safonau priodol a ffurfiau cynaliadwy ar amddiffyn yr arfordir ar gyfer gwaith presennol a/neu newydd sy'n dderbyniol yn amgylcheddol, gan gynnwys cynnal a rheoli amddiffynfeydd arfordirol dynol a naturiol. • Hyrwyddo arolygu cydgysylltiedig o brosesau arfordirol ac arolygon rheolaidd o'r draethlin ymhob rhan o'r isgell i wella gwybodaeth a dealltwriaeth o amgylchedd yr arfordir, gan gynnwys nodi bylchau mewn gwybodaeth a chynnig ymchwil yn y dyfodol.	Bydd angen i CRhT2 ymgorffori neu adeiladu ar gylch cyntaf y CRhT gan ystyried gwybodaeth a gasglwyd neu newid mewn amgylchiadau.	Nid oes unrhyw ddylanwadau sylweddol oherwydd y bydd yr AAS yn sicrhau bod yr amgylchedd yn cael ei ystyried o ran effeithiau polisïau dewisol rheoli'r draethlin.	Effeithiau o ran y dewisiadau polisi ar gyfer rheoli unedau proses arfordirol (CPU) ar brosesau arfordirol, yr amgylchedd naturiol a'r amgylchedd dynol ac adeiledig.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

	• Datblygu gwell ymwybyddiaeth y cyhoedd o ymddygiad yr arfordir a'r dylanwadau sydd ganddynt hwy ac eraill arno.			

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Tudalen wag o fwriad.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

ATODIAD B TABLAU ASEDAU'R ADOLYGIAD THEMATIG

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

First Review of Shoreline Management Plan for the
Cardigan Bay Coastal Group and the Ynys Enlli to Great Orme Coastal Group

West of Wales SMP2

Features and Objectives

Contents

Introduction and Brief Explanation

PDZ 1 - St Ann's Headland – St Ann's Head to Borough Head
PDZ 2 – St Brides Bay – Borough Head to Cwm Bach
PDZ 3 – South Cardigan Bay – Cwm Bach to Anglas Bay
PDZ 4 – Fishguard Bay – Anglas Bay to Pen y Bal
PDZ 5 – Teifi – Pen y Bal to Traeth y Gwyrddon
PDZ 6 - South Ceredigion – Traeth y Gwyrddon to Carreg Wallog
PDZ 7 – New Quay Bay – Carreg Wallog to Gilfach yr Halen Holiday Park
PDZ 8 – Aberaeron Plateau – Gilfach yr Halen to Carreg Ti-pw
PDZ 9 – Aberystwyth – Carreg Ti-pw to Sarn Gynfelyn
PDZ 10 – Dyfi – Sarn Gynfelyn to Ton Fanau
PDZ 11 – Barmouth – Ton Fanau to Traeth Dyffryn
PDZ 12 – Coastal Snowdonia – Traeth Dyffryn to Pen y Chain
PDZ 13 – Four Bays – Pen y Chain to Trwyn Cilan
PDZ 14 – Lleyn West – Trwyn Cilan to Porth Dinllaen
PDZ 15 - North Bays – Porth Dinllaen to Trwyn Maen Dylan
PDZ 16 – Menai – Trwyn Maewn Dylan to Gerzim and Twyn y Parc to Penmon Point
PDZ 17 – Holy Island and West Anglesey - Twyn Cliperau to Twyn y Parc
PDZ 18 – North Anglesey – Twyn Cliperau to Trwyn Cwmrwd
PDZ 19 – East Bays – Trwyn Cwmrwd to Penmon Point
PDZ 20 – Conwy – Gerizim to Great Orme

Issues Theme Legend

Environmental	Hard Asset
Commercial	Impactor
Heritage	Recreational
	Issues without Objectives

Issues Table
Version 3 (print version)
January 2010
Royal Haskoning

Issues Table
Version 3 (print version)
January 2010
Royal Haskoning

Features, Issues and Objectives.

Introduction

Shoreline Management Policy is developed from an understanding of the issues people raise and identification of specific objectives associated with these issues; in effect attempting to understand why it is we need to be managing the coast. The issues have been identified through analysis of data provided by Key Stakeholders. In addition, issues have been raised by other organisations and members of the public through the initial stages of consultation.

All issues raised have been included in the development of the Features, Issues and Objectives tables, this regardless of whether an issue being raised is strictly one relating to flood and coastal erosion risk management. This allows the Shoreline Management Policy to be developed in a properly integrated manner, being able to take into consideration other perspectives of coastal use. The objectives associated with each feature or coastal issue is developed with specific reference to that issue and, as such, there are objectives relating to each and every issue. During the next step of the SMP2 process all relevant objectives will therefore be taken into account in developing policy. This inclusive approach to identifying and attempting to understand what matters on the coast does, almost inevitably, mean that there will be conflicting ideas as to how the coast in any local area should be managed; it is unlikely, therefore, that all objectives can be met. This does not detract from the importance of identifying as many issues as possible at this stage of the SMP2, and the need to understand what it is about the coast that we are attempting to manage.

The following section provides a brief explanation of the various columns in the tables.

Brief Explanation of the Tables
The following examples have been used to explain how issues are identified and how they are recorded.

Each issue is associated with a feature of the coast; a tangible thing. The significance of the issue is identified and from the issue an objective is derived.

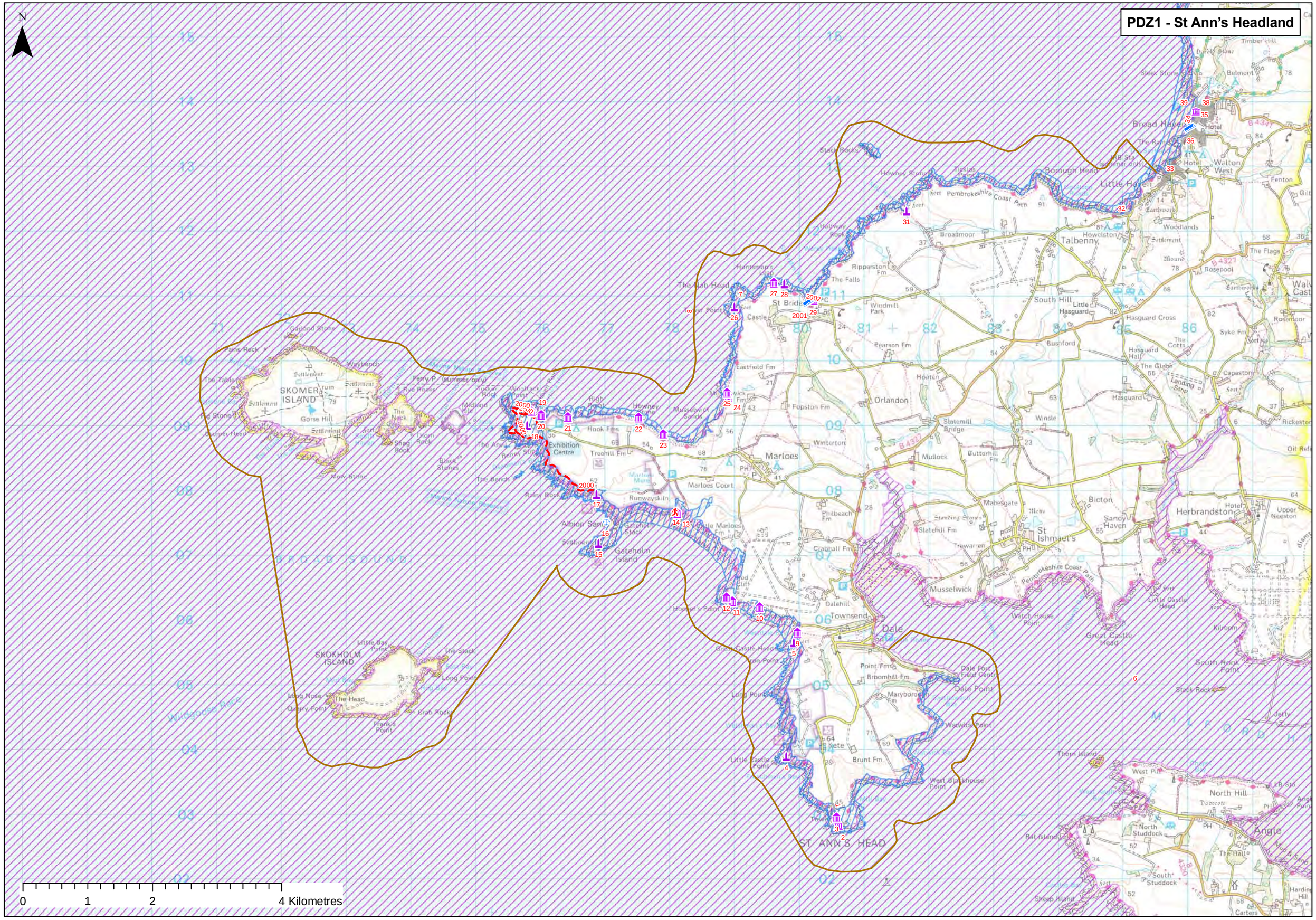
Ref No. Location	Feature	Issues associated with feature	FCD Issue	Affect Policy	Benefits/ Why is issue important	Scale	Issue Type/ Theme	Who are the beneficiaries	Is there enough of this benefit?	Potential for substitution	Objectives
	Text specifying something tangible that provides a benefit or service to society.	*Text describing any issues identified with the feature*	*Yes/ No response on whether it has direct relevance to flood and coastal defence management*	*Yes/ No response on whether it may affect the choice of policy*	*Text defining actual tangible benefits of the feature*	*Scale of importance*	*One of six general themes*	*Text defining who benefits*	*The demand for this feature*	*Can the use be moved? Yes/No*	*Text defining the objective against which the policy will be appraised.*
	Example 1 Residential properties	Potential loss of or damage to properties through flooding or erosion	Yes	Yes	Homes for people. Anxiety and stress to owners and occupiers facing loss. Impacts on community cohesion	Local	HA	Sub-regional community. Individual property owners.	No	Yes	Prevent loss or damage due to erosion or flooding.
	Example 2 Commercial interests	Potential loss of business at Crab and Lobster Co resulting from disruption to shellfishery.	No	Yes	Importance to local economy **(socio-economic)**	Local	C	Local economy	No	No	Prevent damage to fishery.
	Example 3 Amenity Open space	Potential threat to recreation areas from erosion or flooding	Yes	Yes	Important amenity areas for local residents and visitors to the area **(socio-economic)**	Local	R	Local community and tourists	No	No	Prevent loss due to flooding or erosion.
	Example 4 Bathing Beach	The way in which the coastline is managed may have an adverse effect on the value of the beach	Yes	Yes	The beach is a major asset in attracting tourists and an important recreational feature of the town. **(socio-economic)**	Regional	R	Regional economy, businesses, residents and community	No	No	Maintain a beach suitable for bathing/recreation.
	Example 5 SSSI (geological)	Way in which the coastline is managed may impact on geological value of beach by erosion or burial	Yes	Yes	Geological value as SSSI, GCRS, RIGS **(environmental)**	National	E	National community	No	No	Avoid accelerated erosion or deposition.

Each Issue is coloured according to its general theme, although it is recognised that certain issues cut across different themes. A key to the colouring is shown on the front sheet.
Some issues have been raised where there is no specific objective. These are included as issues that need to be referred to when developing policy.

Key
Policy Development Line
A Road
Primary Road
Urban Area
N
0
12.5
25 Kilometres
PDZ1
PDZ2
PDZ3
PDZ4
PDZ5
PDZ6
PDZ7
PDZ8
PDZ9
PDZ10
PDZ11
PDZ12
PDZ13
PDZ14
PDZ15
PDZ16
PDZ17
PDZ18
PDZ19
PDZ20

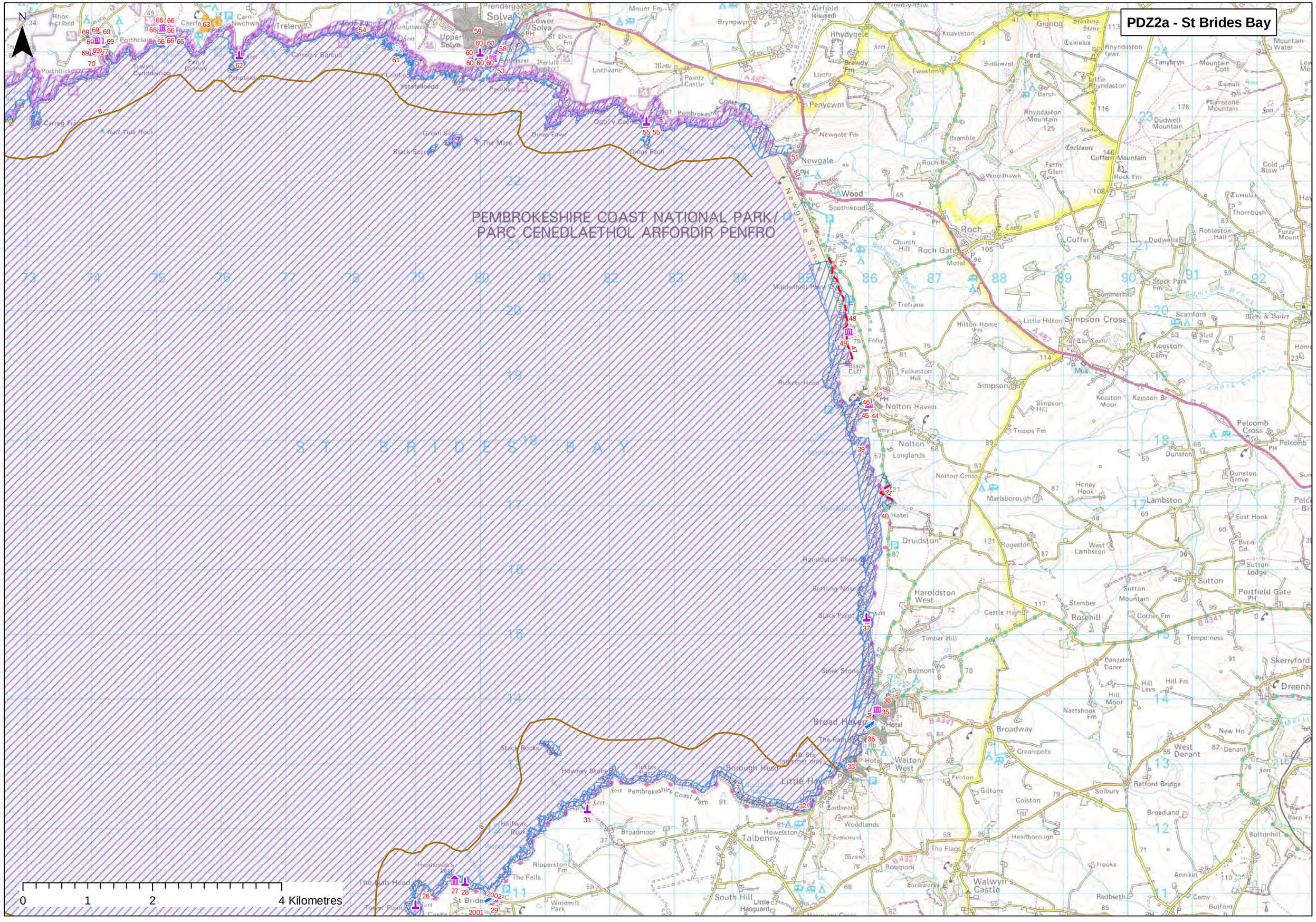
PDZ1 St Anns Headland - St Anns Head to Borough Head

ID		Location	Type	Feature	Issue associated with feature	FCD Issue	Affect Policy	Benefits/Why is issue important	Scale	Issue Type/ Theme	Who are the beneficiaries	Is Tis there enough of this benefit	Potential for substitution	Objectives
1	F001	St Annes Head	Coastal Road	Coastal Road for access to light house	Road is in close proximity to the cliff, at risk of erosion.	Yes	Yes	Required for access to light house and coastguard cottage (which are listed buildings)	Local	HA	Local Community	No	Yes	Maintain access to lighthouse and coastal path
2	H001	St Annes Head	Listed Building	Telegraph Station	Perched on the tip of St Annes head, may be lost with coastal recession	Yes	Yes	Listed Building	Regional	H	Regional Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
3	H002	St Annes Head	Historical	Old Lighthouse and Command post	Perched on the tip of St Annes head, may be lost with coastal recession	Yes	Yes	Historical importance, and now used as a lookout	Local	H	Local Community	No	Yes	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
4	H003	Little Castle Point	SAM	Hillfort, SAM	Little Castle Point defended enclosure may lose land with cliff erosion	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
5	H004	Great Castle Head	SAM	Hillfort, SAM	Great castle head rath may lose land with cliff erosion	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
6	F002/E001	Dale and South Marloes Coast	SPA,SAC, SSSI	SPA,SAC, SSSI	Changes to natural coastal processes (e.g. erosion, deposition, transport) essential for the integrity of the interest features	Yes	Yes	International and national nature conservation interest. Rare species, bats in caves, grey seals use caves for pups, otters, nationally rare and scarse lichens, sandy beaches, geologically varied and important cliffs. Important marine areas and sea inlets	International and National	E	International and National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the international (SPA,SAC) and national (SSSI) designated sites and interest features within the context of a dynamic coastal system
7	E002	De Porth Sain Ffred/ St Brides Bay South	SSSI	SSSI	Changes to natural coastal processes (e.g. erosion, deposition, transport) essential for the integrity of the interest features	Yes	Yes	National nature conservation interest (geology, vegetation, invertebrates, grey seals)	National	E	National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the SSSI site and interest features within the context of a dynamic coastal system
9	H005	Westdale Bay	Historical	Deserted early settlement	Loss due to erosion	Yes	Yes	Archaeological Importance	Local	H	Local Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
10	H006	The Hooksies	Historical	Unenclosed settlelement	Loss due to erosion	Yes	Yes	Archaeological Importance	Local	H	Local Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
11	H007	Hoopers point	Historical	defence post	Loss due to erosion	Yes	Yes	Archaeological Importance	Local	H	Local Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
12	H008	Hoopers point	Historical	Firing Range	Loss due to erosion	Yes	Yes	Archaeological Importance	Local	H	Local Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
13	H009	Marloes Sands	Historical	Greatmire Mill	Loss due to erosion	Yes	Yes	Archaeological Importance	Local	H	Local Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
14	F003	Marloes Sands	Access	Access to beach	Steps need regular maintenance, due to coastal erosion	Yes	Yes	Acess to beach for recreation	Local	R	Local	No	Yes	maintain/relocate access onto the beach
15	H010	Gateholm Island	SAM	Monastery/enclosed settlement SAM	Island may lose some land of 'Hut groups on Gateholm Island' due to erosion	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
16	H011	Albion Sands	Protected Wreck	Wreck	The Albion' first paddle steamer to be brought by bristol channel port, wrecked in 1840ish	Yes	Yes	Protected Wreck	National	H	National Community	No	No	To prevent deterioration or disturbance to historic wrecks.
17	H011a	Watery Bay	SAM	SAM	On top of the cliffs, there may be some loss of Watery Bay Rath with cliff erosion	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
18	H011b	Jack Sound	SAM	Deer Park promontory Fort SAM	Large SAM, may experience erosion in the future	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
19	H012	Haven Point	Historical	Observation post	Loss due to erosion, still in use	Yes	Yes	Archaeological Importance	Local	H	Local Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
20	H013	Martins Haven	Historical	Landing point	Loss due to erosion, still in use	Yes	Yes	Archaeological Importance	Local	H	Local Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
21	H014	West Hook farm	Historical	Reservoir	Loss due to SLR/coastal recession	Yes	Yes	Archaeological Importance	Local	H	Local Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
22	H015	Howney Stone	Historical	Observation post	Loss due to SLR/coastal recession	Yes	Yes	Archaeological Importance	Local	H	Local Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
23	H016	Hopgang	Historical	Medieval Quarry	Loss due to SLR/coastal recession	Yes	Yes	Archaeological Importance	Local	H	Local Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
24	H017	Musselwick Mouth	Historical	Post Medieval quarry	Loss due to SLR/coastal recession	Yes	Yes	Archaeological Importance	Local	H	Local Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
25	H018	Musselwick Mouth	Historical	WW2 air gunnery and bombing range lookout tower, now destroyed	Loss due to SLR/coastal recession	Yes	Yes	Archaeological Importance	Local	H	Local Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
2000		Martins Haven	Footpath	Coastal Footpath	At risk of loss due to coastal erosion	Yes	Yes	Pedestrian access	Local	R	Local Community	No	Yes	Maintain use of public right of way


PDZ1 - St Ann's Headland
N
0
1
2
4 Kilometres
ST ANN'S HEAD
SKOMER ISLAND
SKOKHOLM ISLAND
BROAD SOUND
Wildgoose Race
Broad Haven
Little Haven
Marloes
Dale
Musselwick
Gateholm Island
Albion Sands
Pembrokeshire Coast Path
2000
2001
2002

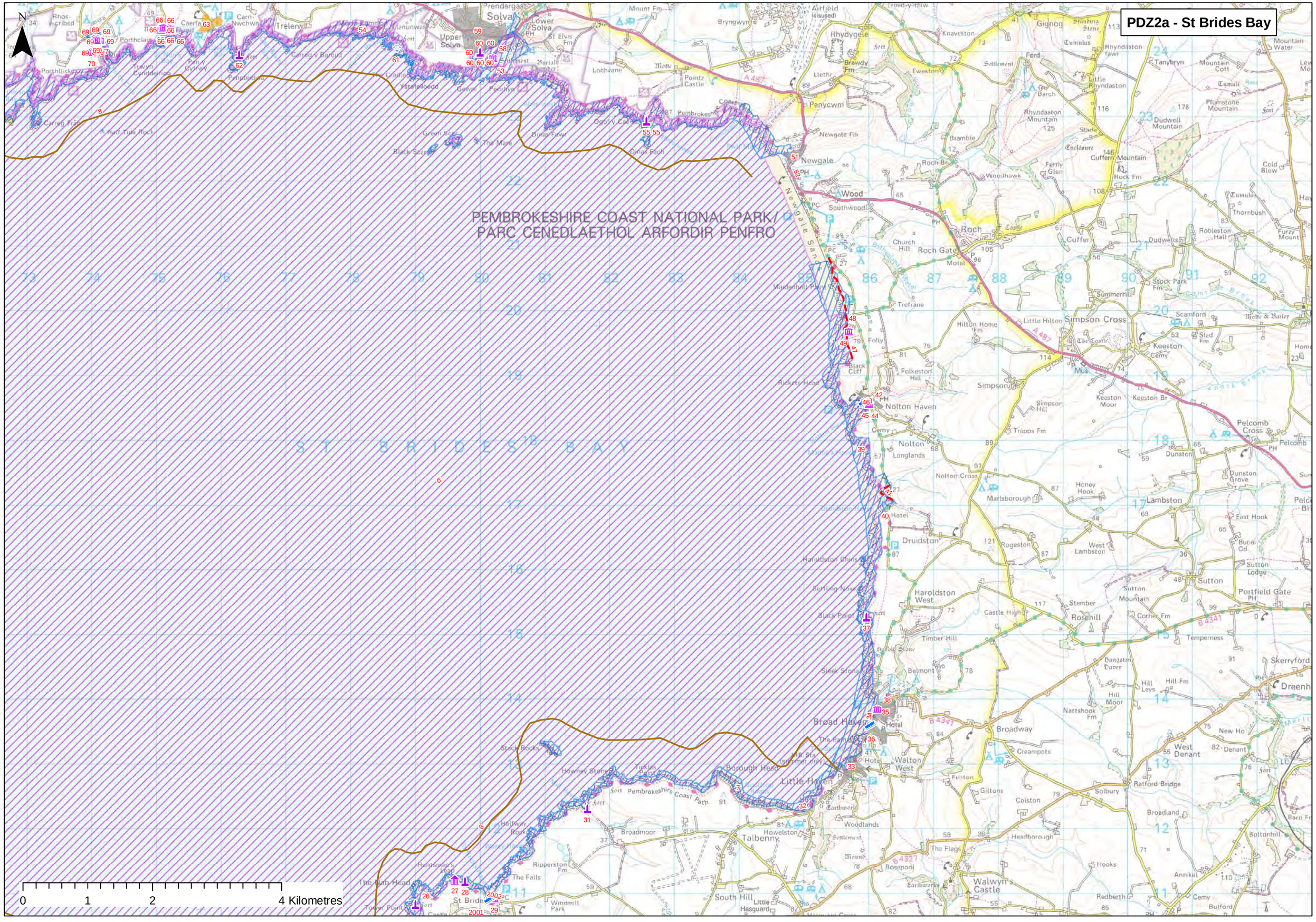
PDZ2 St Brides Bay - Borough Head to Cwm Bach

ID		Location	Type	Feature	Issue associated with feature	FCD Issue	Affect Policy	Benefits/Why is issue important	Scale	Issue Type/ Theme	Who are the beneficiaries	Is Tis there enough of this benefit	Potential for substitution	Objectives
8	E003	Pembrokeshire Coast	Heritage Coast	Heritage Coast	Majority of the Pembs coastline is heritage coast	Yes	Yes	Heritage Coast	National	E	National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the site and interest features within the context of a dynamic coastal system
26	H018a	Tower Point	SAM	Toweer Point Rath SAM	May experience loss of land due to erosion	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
27	H019	Huntsmans Leap	Historical	WW2 air gunnery and bombing range lookout tower, now destroyed	Loss due to SLR/coastal recession	Yes	Yes	Archaeological Importance	Local	H	Local Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
28	H019a	Castle Head	SAM	Castle Head defended enclosure SAM	Situated on the shore, this is likely to be lost to SLR	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
29	H020	St Brides	Listed Building	Small village with many archaeological and historic features, including a church, burial grounds, chapel and tower and listed buildings	Lime Kiln Cadw Listed building	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting.
30	F004	St Brides Community	SAC, SSSI	SAC and SSSI	Changes to natural coastal processes (e.g. erosion, deposition, transport) essential for the integrity of the interest features	Yes	Yes	International and national nature conservation interest (geology, vegetation, invertebrates, grey seals)	International and National	E	International and National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the international (SAC) and national (SSSI) designated sites and interest features within the context of a dynamic coastal system
31	H021	Mill Haven	SAM	Small sculpture, Lime Kiln Cadw LB and Mill Haven Rath SAM	Series of modern sculptures along coastal path, made from natural materials	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
32	F005	Howelston	Coastal Road	Coastal Road	Falling cliff seaward of coastal road into Little Haven, caravan park at risk	Yes	Yes	Only main access road to caravan park, cliffs are SSSI and SACs	Local	HA	Local	No	Yes	Maintain access along coastline and the ability to have acces to and use of the village and the beach
33	F006	Little Haven	Properties	Residential Properties, Pub and Car Park	Potential loss due to shoreline recession, at risk of tidal flooding and loss due to SLR	Yes	Yes	The village is heavily dependent on tourism, thus a loss of assets would economically impact the village. Main access into village, properties potentially lost due to erosion and SLR	Regional	HA	Regional Community	No	No	Maintain the character of Little Haven and maintain a sustainable community
34	F007	Broad Haven	Coastal Road	Coastal Road	At risk of loss due to erosion	Yes	Yes	Main coastal road connecting Little and Broad haven, very close to edge of cliff, at risk due to erosion of cliff	Regional	HA	Regional Community	No	Yes	Maintain access to broad haven and coastal villages
35	F008	Broad Haven	Properties	Properties	At risk of loss due to erosion and sea level rise	Yes	Yes	The village extends to the beach front, and properties are under threat, Sea defences at present do not dissipate wave energy effectively,Village dependent on tourism	Local	HA	Local Community	No	Yes	To prevent loss of properties due to erosion and flooding
36	F009	Broad Haven	Slipway and Access	Slipway	Loss due to SLR/coastal recession	Yes	Yes	Slipway provdes access for recreation, watersports, which in turn is important for toursim	Regional	R	Region	No	Yes	Maintain access to beach for boating/recreation
37	H022	Broad Haven	SAM	Hillfort, Black Point Rath SAM	Located on cliff, has slumped 5m due to landslip	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
38	H022a	Broad Haven	Listed Building	Broad Haven House Cadw LB	LB facing the beach, behind the caostal road, at risk of flooding, like the rest of sea facing properties	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting.
39	E004	Aberbach-Newgale to Little Haven Coast	SSSI	SSSI	Loss due to SLR/coastal recession and changes to natural coastal processes (e.g. erosion and deposition) essential for the integrity of the interest features	Yes	Yes	National nature conservation interest (geology, vegetation, invertebrates, grey seals)	National	E	National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the SSSI and interest features within the context of a dynamic coastal system
40	H023	Drudston Haven	Properties	Properties and Druidston Haven Hotel	Small stone summer house located on hillside, at risk of loss due to cliff erosion	Yes	Yes	Residential Property	Local	HA	Local Community	No	No	Prevent loss of properties due to cliff erosion
41	F010	Druidstone Haven	Footpath	Coastal Footpath	Intergrity of footpath access to beach is at risk due to erosion	Yes	Yes	Pembrokeshire coastal footpath important for access and recreation	Regional	R	Regional Community	No	Yes	Maintain the use of the pembrokeshire coastal footpath, as it is vital for tourism and as part of the character of the area
42	H023a	Nolton Haven	Listed Building	Nolton Haven Chapel Cadw LB	On a hillside however may experience some flooding in the future	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting.
43	F011	Nolton Haven	Properties	Properties	Potential loss of housing due to shoreline recession	Yes	Yes	The land use is predominantly recreational and amenity, although there are houses lying within the hinterland.	Local	HA	Local Community	No	No	To prevent loss of properties to erosion
44	F012	Nolton Haven	Listed Building	Nolton Chapel	Listed building at risk of loss due to SLR	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting.
45	F013	Nolton Haven	Slipway and Access	Slipway	Loss of risk due to SLR, access via slipway may deem a problem for recreational use of beach	Yes	Yes	Notlon relies on recreation and amenity for toursits and residents, A slipway provides access to beach for recreational use	Regional		Regional Community	No	Yes	Maintain access to beach for boating/recreation
46	F014	Nolton Haven	Car Park	Road and Car Park	At risk of erosion, loss due to SLR	Yes	Yes	Access road to town, coastal road, skirts very close to the beach	Regional	HA	Regional Community	No	Yes	Maintain the access to Nolton haven and properties
47	F015	Broad Haven to Newgale	Footpath	Coastal Path	Lies close to cliff edge in places, as risk of loss due to erosion	Yes	Yes	Continual coastal path for Pembrokeshire for recreation	National	R	Regional Community	No	Yes	Maintain the use of the pembrokeshire coastal footpath, as it is vital for tourism and as part of the character of the area
48	F016	Newgale	Properties	Cottages situated on a cliff to the south of the beach	Potentially threatened by erosion of cliff	Yes	Yes	Residential Properties, Listed building	Local	HA	Local Community	No	No	Prevent loss of properties due to cliff erosion
49	H024	Newgale Sands	Listed Building	Coillery remains, Lime Kiln Cadw LB	Listed building at risk of loss due to SLR	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting.
50	F017	Noton Haven to Newgale	SSSI	SSSI	Changes to natural coastal processes (e.g. erosion, deposition, transport) essential for the integrity of the interest features	Yes	Yes	National nature conservation interest (geology)	National	E	National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the SSSI and interest features within the context of a dynamic coastal system
51	F018	Newgale Sands	Properties	Residential and commercial properties and caravan parks	Human development has hindered the natural evolution of the natural shingle storm beach	Yes	Yes	Long broad sandy bay which is very popular for tourists. Development has damaged the natural storm defences of a shingle ridge. Properties experience flooding and are at risk due to coastal recession and SLR	Regional	HA	Regional Community	No	No	Prevent damage to/ loss of residential and commercial properties due to coastal erosion
52	F019	Newgale Sands	Coastal Road	Coastal road and car park	Road very much at risk of being lost as a result of erosion	Yes	Yes	Infrastructure and amenities are most threatened towards the north of the unit where the shingle embankment encroaches close to the main road and built assets.	Regional	HA	Regional Community	No	Yes	Maintain the ability to have acces to and use of the village and the beach


PDZ2a - St Brides Bay
N
PEMBROKESHIRE COAST NATIONAL PARK/
PARC CENEDLAETHOL ARFORDIR PENFRO
ST BRIDES BAY
Solva
Newgale
Roch
Simpson Cross
Nolton Haven
Druidston
Broad Haven
Little Haven
St Brides
0
1
2
4 Kilometres

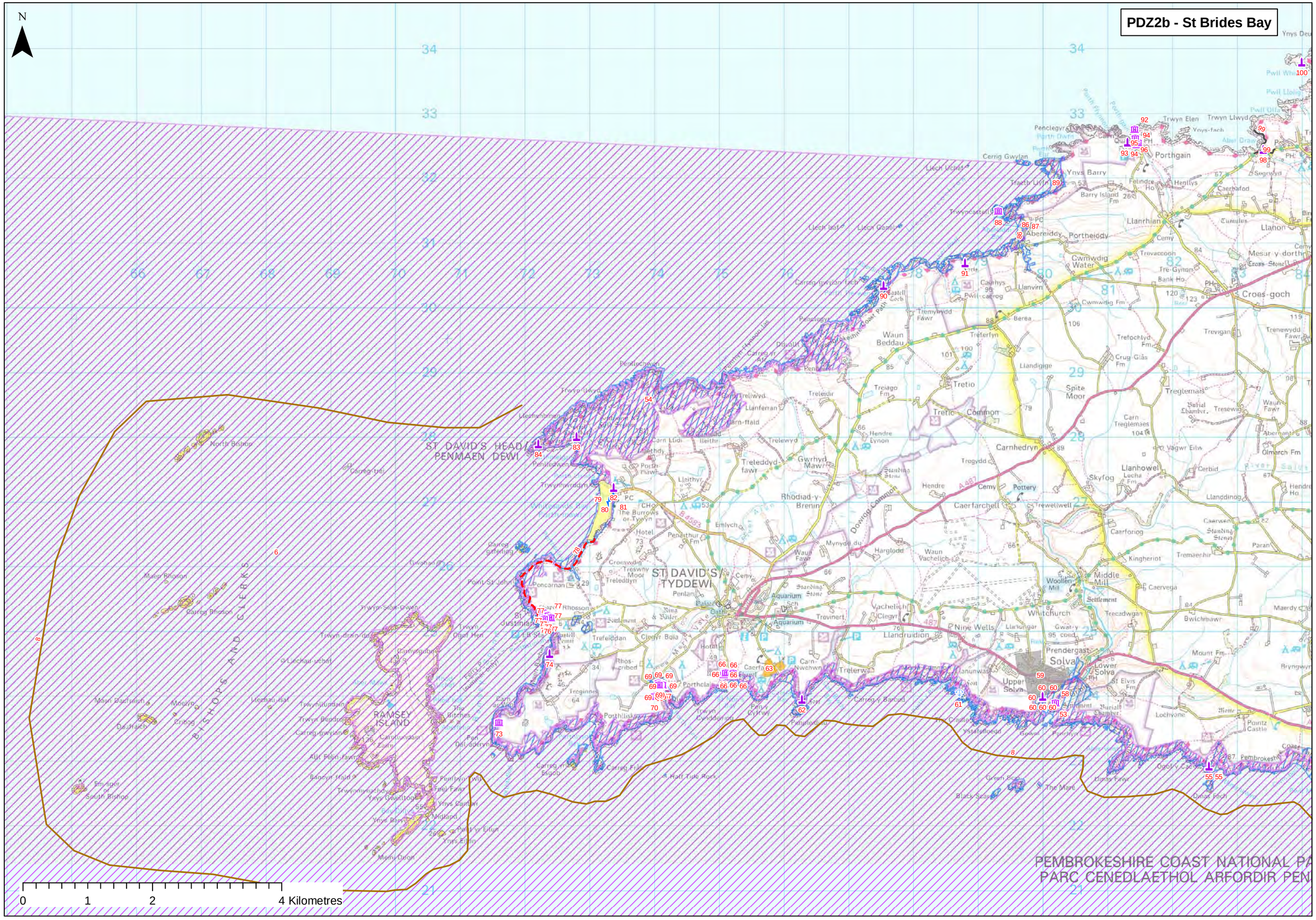
PDZ2 St Brides Bay - Borough Head to Cwm Bach

ID		Location	Type	Feature	Issue associated with feature	FCD Issue	Affect Policy	Benefits/Why is issue important	Scale	Issue Type/ Theme	Who are the beneficiaries	Is Tis there enough of this benefit	Potential for substitution	Objectives
53	F020	Newgale Sands	SSSI	SSSI	Important environmental areas of interest at risk of loss due to recession. Changes to natural coastal processes (e.g. erosion and deposition) essential for the integrity of the interest features	Yes	Yes	Environmentally sensitive wide sandy foreshore one of most important in Pembrokeshire. Two areas identified as submerged forests at north end of beach. National Nature conservation interest (geology)	National	E	National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the SSSI and interest features within the context of a dynamic coastal system
54	F021/E005	Newgale to Solva	SPA,SAC, SSSI	SSSI (St Davids Peninsular) and SPA (Ramsay and St Davids Peninsular Coast) and SAC (St Davids and Pembrokeshire Marine SAC)	Loss of habitats and potential loss of designated relict landforms due to recession and/or changes to natural coastal processes (e.g. erosion and deposition) essential for the integrity of the interest features	Yes	Yes	Majority of land owned by National trust, International and national nature conservation interest - Geologically varied coastline and seabed topography in combination with the extreme range of exposure to wave and tidal energy give rise to exceptionally h	International and National	E	International and National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the international (SPA,SAC) and national (SSSI) designated sites and interest features within the context of a dynamic coastal system
2001	F004a	St Brides	Slipway and Access	Slipway	Loss if Sea levels Rise and prevent access for boats	Yes	Yes	Important for access for boats. Popular diving spot for Skokholm island, especially when Little Haven car park is full	Local	R	Local Community	No	Yes	To maintain boating and recreation access
2002	F004b	St Brides	Beach	Small Sea wall	Masonry wall is causing reflection of waves during high tides and rough conditions, increasing the problem of flooding and overtopping	Yes	Yes	Creating further issues	Local	I	Local Community	No	Yes	To maintain the safe use of bay


PDZ2a - St Brides Bay
N
PEMBROKESHIRE COAST NATIONAL PARK/
PARC CENEDLAETHOL ARFORDIR PENFRO
ST BRIDES BAY
Solva
Newgale
Roch
Simpson Cross
Nolton Haven
Druidston
Broad Haven
Little Haven
St Brides
0
1
2
4 Kilometres

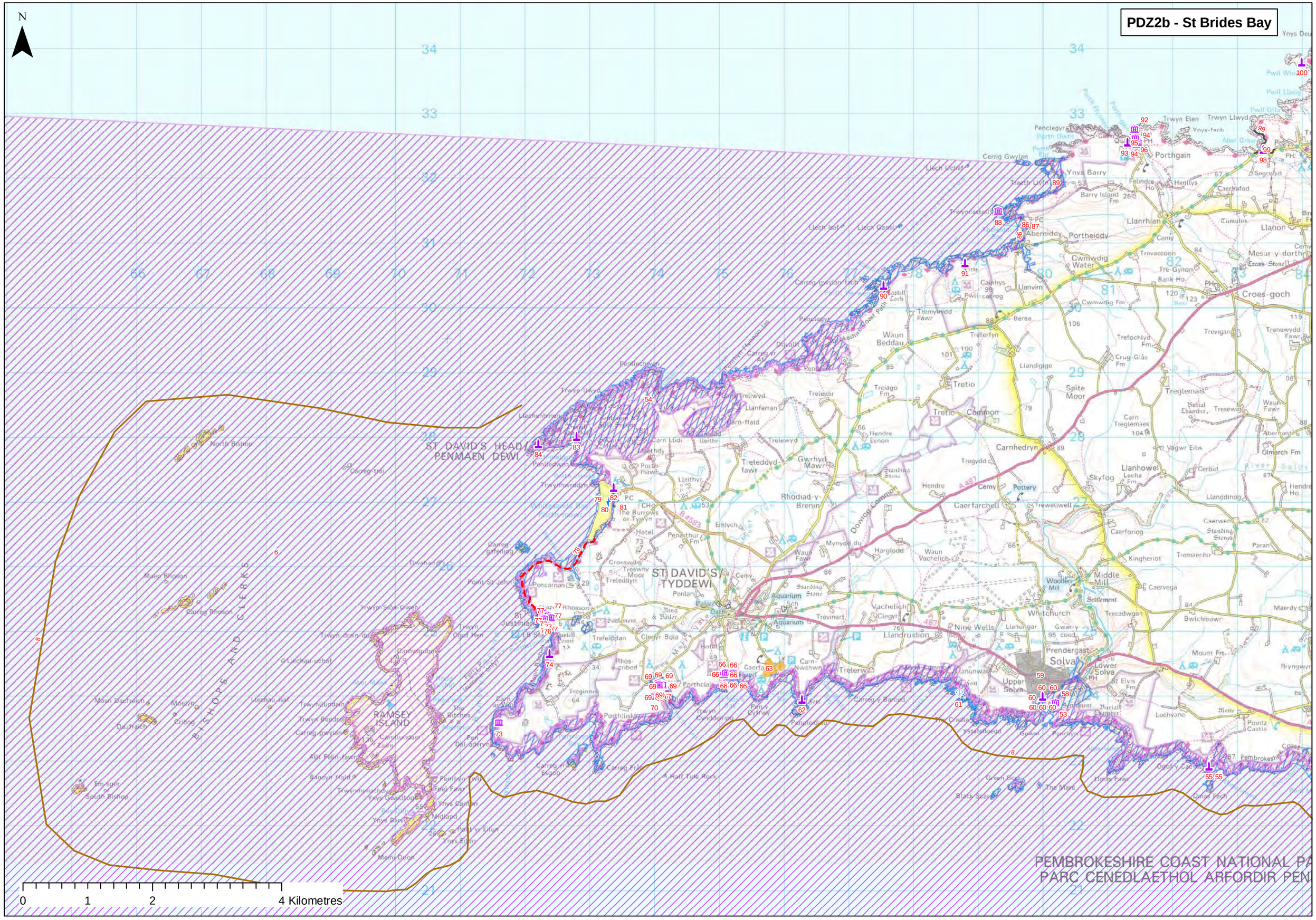
PDZ2b St Brides Bay - Borough Head to Cwm Bach

ID		Location	Type	Feature	Issue associated with feature	FCD Issue	Affect Policy	Benefits/Why is issue important	Scale	Issue Type/ Theme	Who are the beneficiaries	Is Tis there enough of this benefit	Potential for substitution	Objectives
55	H024a	Dinas Fach	SAM	Dinas Fach Defended enclosure SAM	SAM at risk due to erosion	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
56	F022	Solva	SAC, SSSI	SAC, SSSI	Loss of bird habitats and potential loss of designated relict landforms due to recession and/or changes to natural coastal processes (e.g. erosion and deposition) essential for the integrity of the interest features	Yes	Yes	International and national nature conservation interest- numerous rare species, exceptional sea cliff vegetation. National nature conservation interest (including those associated with geology and ecology/habitat)	International and National	E	International and National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the international (SAC) and national (SSSI) designated sites and interest features within the context of a dynamic coastal system
57	H025	Solva	SAM	War memorial, settlement SAM	Many historical features including listed war memorial, cottages and chapel SAMs(Promontory Fort and Lime Kilns and Cadw LBs (lime kilns, gwryd house, the old printing house, bridge)	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
58	F023	Solva	Listed Building	Lime kiln and listed buildings	Lime kiln very close to shore in inlet, potential of loss due to SLR, Iron Age hill fort (Griben), lime kilns, quarries, a well, life boat station and quay	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting.
59	F024	Solva	Properties	Residentail and commercial Properties and Pubs	Although heavily defended, at risk of loss to SLR and flooding (Boscastle type flooding risk). (The EA have created a reservior upstream to prevent such an incident.)	Yes	Yes	Maintain character of town, Solva harbour is a popular boating area	Regional	HA	Regional Community	No	No	Maintain character of Solva, prevent loss of or damage to properties due to flooding
60	H025a	Segar Rock	SAM	Porth y Rhaw camp SAM	May be lost with cliff erosion	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
61	H026	Aber Llong	Protected Wreck	Wreck	Two of three tug boat wrecks, parts of the wreckage remains	Yes	Yes	Protected Wreck	National	H	National Community	No	No	To prevent deterioration or disturbance to historic wrecks.
62	H026a	Pempleidian	SAM	Caerfai Camp SAM	On top of cliffs may be lost with cliff erosion	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
62	F025	Caifai Bay	Access	Access to beach	Possible risk of loss of access path down to beach due to recession	Yes	Yes	Acess to beach for recreation	Local	HA/R	Local	No	Yes	Maintain the ability to have acces to and use of the beach
63	F026	Caifai Bay	Caravan/Holiday Park/Camp Site	Caravan Park	About 100m from cliff edge, potentially threatened by erosion	Yes	Yes	Important feature for hoildaymakers	Local	R	Local Community	No	Yes	Maintain the caravan and camping facitlites of the area
64	F027	Solva to Porth Clais	cSAC, SSSI	cSAC, SSSI	Changes to natural coastal processes (e.g. erosion, deposition, transport) essential for the integrity of the interest features	Yes	Yes	International and national nature conservation interest (including geology)	International and National	E	International and National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the international (SAC) and national (SSSI) designated sites and interest features within the context of a dynamic coastal system
65	F028	Penpleidiau	Coastal Road	Iron Age fort and neolithinc finds	Located on an island, however at risk of loss due to SLR	Yes	Yes	Archaeological significance	National	H	National Community	No	No	maintain heritage value
66	H027	St Nons	Listed Building	Many listed religious buildings	Risk of loss with coastal erosion	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting.
67	F029	Porthclais Harbour	Slipway and Access	Slipway and access road	Located in an inlet, potential loss due to SLR	Yes	Yes	Harbour used for recreation, access to water important	Local	HA	Local	No	Yes	Maintain the ability to have acces to and use of the village and the beach
68	F030	Porth Clais Harbour	SSSI	SSSI	Changes to natural coastal processes (e.g. erosion, deposition, transport) essential for the integrity of the interest features	Yes	Yes	National nature conservation interest (geological, botanical, ornithological and zoological interests)	National	E	National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the SSSI and interest features within the context of a dynamic coastal system
69	F031	Porthclais Harbour	Listed Building	Limekilns, quarry, inner quay, footbridge, post-medieval, buildings	Located in a small inlet, potential loss due to SLR	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting.
70	H027a	Penporthclais	Listed Building	Grade 2 Cadw LB	On the edge of the estuary of River Alun, may experience problems with coastal erosion	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting.
71	F032	Porth Clais Harbour	SSSI	SSSI	Changes to natural coastal processes (e.g. erosion, deposition, transport) essential for the integrity of the interest features	Yes	Yes	National nature conservation interest (geology, botany, ornithology and zoology interests)	National	E	National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the SSSI and interest features within the context of a dynamic coastal system
72	F033	Porth Clais to Ynys Bery (Ramsey)	cSAC, SSSI	cSAC, SSSI	Changes to natural coastal processes (e.g. erosion, deposition, transport) essential for the integrity of the interest features	Yes	Yes	International and national nature conservation interest	International and National	E	International and National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the site and interest features within the context of a dynamic coastal system
73	H028	Penmaen Melyn	Listed Building	small disused copper mine, remains perched on the edge of the cliff, is being eroded	Risk of loss with coastal erosion	Yes	Yes	Archaeological significance	Local	H	Local Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
74	H028a	Castell Heinif	SAM	Castell Heinif SAM promontory fort	Risk of loss with coastal erosion	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
75	F034	Ramsey Island	cSAC, SSSI	cSAC, SSSI	Changes to natural coastal processes (e.g. erosion, deposition, transport) essential for the integrity of the interest features	Yes	Yes	International and national nature conservation interest - Geologically varied coastline and seabed topography in combination with the extreme range of exposure to wave and tidal energy give rise to exceptionally high quality and biologically diverse examp	International and National	E	International and National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the international (SAC) and national (SSSI) designated sites and interest features within the context of a dynamic coastal system
76	F035	St Justinians	Lifeboat/ Lifeguard Station	Lifeboat Station	At risk of loss due to SLR	Yes	Yes	Important for rescue purposes	Regional	HA	Regional	No	Yes	Maintain use of lifeboat station
77	H029	St Justinians	Listed Building	Many listed religious buildings	Risk of loss with coastal erosion	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting.
78	F036	Porthmawr	Footpath	Footpath to beach	Appears to be subject to coastal erosion	Yes	Yes	Required for access to Small beach for recreation	Local	R	Local	No	Yes	maintain the use of footpath for access to beach
79	H030	Whitesands Bay	Heritage Coast	Submerged forest	Risk of loss with coastal erosion	Yes	Yes	Archaeological significance	Local	H	Local Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
80	F037	Whitesands bay	Beach	Beach and coastal path and car park	Possible risk of loss due to shoreline recession	Yes	Yes	Popular beach for tourists and recreation	Regional	HA/R	Regional	No	No	maintain the use of the popular beach of Whitesands Bay
81	F038	Whitesands bay	Lifeboat/ Lifeguard Station	Lifeguard Station	Close proxiity to beach, ar risk of loss due to recession	Yes	Yes	Important for rescue purposes	Local	HA	Local	No	Yes	Maintain use of lifeguard station
82	H030a	Whitesands Bay	SAM	St Patricks Chapel SAM	Risk of loss with coastal erosion	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
83	H030b	Porthmelgan	SAM	Hut circles and Ancient Enclosures NW of Carn Ilidi	Risk of loss with coastal erosion	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
84	H030c	St Davids Head	SAM	St Davids Head Camp SAM	Risk of loss with coastal erosion	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting


PDZ2b - St Brides Bay
N
ST DAVID'S HEAD / PENMAEN DEWI
ST DAVID'S / TYDDEWI
RAMSEY ISLAND
BISHOPS AND CLERKS
North Bishop
South Bishop
Porthgain
Abereiddy
Portheiddy
Croes-goch
Solva
Lower Solva
Upper Solva
Whitchurch
Nine Wells
Carnhedryn
Llanhowel
Tretio
Waun Beddau
Spite Moor
Tretio Common
Llanrhian
Llanvirn
Cwmwdig Water
Trevacoon
Tre-Gynon
Bank Ho
Trefochlyd Fm
Crug Glas Fm
Treglemais
Carn Treglemaes
Vagwr Eilw
Olmarch Fm
Llanddinog
Caerforiog
Kingheriot
Tremaenhir
Middle Mill
Woollen Mill
Caervega
Treecadwgan
Bwlchmawr
Maerdy
Mount Fm
Bryngwyn
Lochvane
Pointz Castle
Pembrokesh
Dinas Fawr
Dinas Fach
Ogof y Cadw
Green Bed
The Mare
Black Scarp
Half Tide Rock
Carreg y Barcud
Carreg y Esgob
Carreg Frân
Carreg Bhoson
Maen Bhoson
Maen Bachrach
Moelyn
Cribog
Deathaich
Carreg-bwl
Carreg-gwylan
Carreg-gwylan-fach
Carreg-gwylan-isaf
Carreg-gwylan-uchaf
Carreg-y-bwch
Carreg-y-gwrhyd
Carreg-y-llan
Carreg-y-llan-fach
Carreg-y-llan-isaf
Carreg-y-llan-uchaf
Carreg-y-llan-ucha
Carreg-y-llan-ucha
Carreg-y-llan-ucha

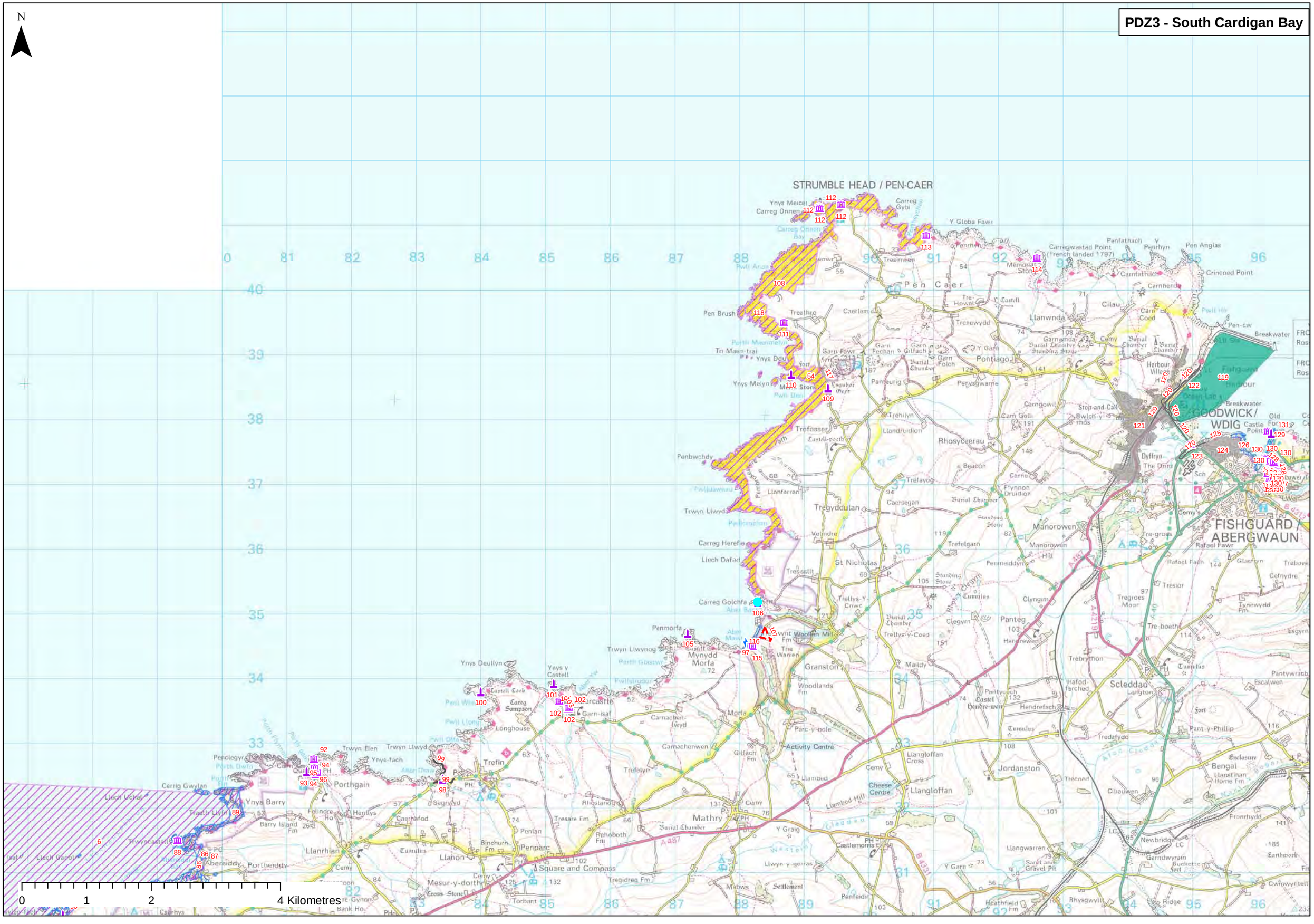
PDZ2b St Brides Bay - Borough Head to Cwm Bach

ID		Location	Type	Feature	Issue associated with feature	FCD Issue	Affect Policy	Benefits/Why is issue important	Scale	Issue Type/ Theme	Who are the beneficiaries	Is Tis there enough of this benefit	Potential for substitution	Objectives
85	F039	Whitesands bay	SAC, SSSI	SAC, SSSI	Risk of loss with coastal erosion	Yes	Yes	International and national nature conservation interest - Geologically varied coastline and seabed topography in combination with the extreme range of exposure to wave and tidal energy give rise to exceptionally high quality and biologically diverse examp	International and National	E	International and National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the international (SAC) and national (SSSI) designated sites and interest features within the context of a dynamic coastal system
89	E006	Abereiddi	SSSI	SSSI	Changes to natural coastal processes (e.g. erosion, deposition, transport) essential for the integrity of the interest features	Yes	Yes	National nature conservation interest - Geologically varied coastline and seabed topography in combination with the extreme range of exposure to wave and tidal energy give rise to exceptionally high quality and biologically diverse examples of a wide rang	National	E	National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the SSSI and interest features within the context of a dynamic coastal system
90	H030d	Castell Coch	SAM	Castell Coch Promontory fort SAM	situated close to the shore, may experience loss with SLR and erosion	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting


PDZ2b - St Brides Bay
N
ST DAVID'S HEAD / PENMAEN DEWI
ST DAVID'S / TYDDEWI
RAMSEY ISLAND
BISHOPS AND CLERKS
North Bishop
South Bishop
Porthgain
Abereiddy
Portheiddy
Croes-goch
Solva
Lower Solva
Upper Solva
Whitchurch
Nine Wells
Carnhedryn
Llanhowel
Tretio
Waun Beddau
Spite Moor
Tretio Common
Llanrhian
Llanvirn
Cwmwdig Water
Trevacoon
Tre-Gynon
Bank Ho
Trefochlyd Fm
Crug Glas Fm
Treglemais
Carn Treglemaes
Vagwr Eilw
Olmarch Fm
Llanddinog
Caerforiog
Kingheriot
Tremaenhir
Middle Mill
Woollen Mill
Caervega
Treecadwgan
Bwlchmawr
Maerdy
Mount Fm
Bryngwyn
Lochvane
Pointz Castle
Pembrokesh
Dinas Fawr
Dinas Fach
Ogof y Cadw
Green Bed
The Mare
Black Scarp
Half Tide Rock
Carreg y Barcud
Carreg y Esgob
Carreg Frân
Carreg Bhoson
Maen Bhoson
Maen Bachrach
Moelyn
Cribog
Deathaich
Carreg-bwl
Carreg-gwylan
Carreg-gwylan-fach
Carreg-gwylan-isaf
Carreg-gwylan-uchaf
Carreg-y-bwch
Carreg-y-gwrhyd
Carreg-y-llan
Carreg-y-llan-fach
Carreg-y-llan-isaf
Carreg-y-llan-uchaf
Carreg-y-llan-ucha
Carreg-y-llan-ucha
Carreg-y-llan-ucha

PDZ3 South Cardigan Bay - Cwm Bach to Anglas Bay

ID		Location	Type	Feature	Issue associated with feature	FCD Issue	Affect Policy	Benefits/Why is issue important	Scale	Issue Type/ Theme	Who are the beneficiaries	Is Tis there enough of this benefit	Potential for substitution	Objectives
86	F040	Abereiddy Bay	Coastal Road	Coastal Road and car park	Very close to cliff edge, very much at risk of eroding. At risk of losing car park due to coastal recession	Yes	Yes	Required for access to the car park, Abereiddy bay used for coastal path and recreation	Regional	HA	Regional	No	Yes	Maintain access to beach for boating/recreation
87	F041	Abereiddy Bay	Properties	Properties	Properties are situated further inland in Abereiddy Bay. Currently experience tidal flooding issues. Defence works being carried out.	Yes	Yes	Properties, some of which are listed buildings	Local	HA	Local	No	No	To prevent loss of properties due to erosion and flooding and maintian sustainable community
88	H030f	Abereiddy Tower	Listed Building	Tower, Cadw Listed Building	On headland may experience issues with coastal erosion	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting.
91	H030e	Caerau	SAM	Caerau Promontory Forts	situated close to the shore, may experience loss with SLR and erosion	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
92	H031	Porthgain	Listed Building	Navigation aid	grade 2 listed	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting.
93	H031a	Porthgain	SAM	Porthgain quarry SAM	to the east of porthgain village, may experience erosion issues	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
94	H031b	Porthgain	Listed Building	Cadw Listed Buildings (Ty Mawr and Limekiln adjacent to Kilnhouse)	Porthgain may experience flooding issues with SLR	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting.
95	F042	Porthgain	Properties	Properties and harbour	At risk of being lost to SLR, properties close to cliff likely to be lost due to erosion	Yes	Yes	Character of Porthgain, used for fishing and recreation	Local	HA	Local	No	No	Prevent the loss of residential properties to erosion and loss of harbour due to SLR
96	F043	Porthgain	Listed Building	Heritage site, Listed buildings	May suffer problems in the future due to SLR	Yes	Yes	Harbour, brickworks, quarry hoppers, tramway, old buildings, cottages, are of archaeological importance	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting.
97	H032	Abermawr	Heritage Coast	submerged forest	Risk of loss with coastal erosion	Yes	Yes	Archaeological significance	Local	H	Local Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
98	H032a	Abermawr	SAM	Aberfelin Mill SAM	may experience some loss of land with coastal erosion	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
99	F044	Aberdraw	Properties	Footpath, Road and Residential Properties	Aberdraw Bay has little development, with only a footpath, road and isolated properties. However, the cliff is eroding, and the path and eventually road are under threat.A few dwellings are at risk due to coastal erosion	Yes	Yes	Important for residents and also for access to the beach for the vilage of Trefin	Regional	H	Regional	No	No	Maintain character of Aberdraw and prevent loss of properties and access to Aberdraw
100	H032b	Pen Castell Coch	SAM	Promontory Fort SAM	On headland, may experience loss of land due to coastal erosion	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
101	H032c	Ynys y Castell	SAM	Ynys y Castell SAM hillfort	On headland, may experience loss of land due to coastal erosion	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
102	H032d	Abercastle	Listed Building	3 Cadw listed buildings (Lime kiln, Abercastle mill and phone box)	May experience flooding with SLR	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting.
103	F045	Abercastle	Slipway and Access	Slipway and access road	Located in a small inlet are at risk due to coastal recession and SLR	Yes	Yes	Access to beach, used for recreation	Local	R	Local Community	No	No	Maintain access to beach for boating/recreation
104	F046	Abercastle	Properties	Residential Properties	Properties close to coast are at risk of being lost to SLR	Yes	Yes	Chatacter of Abercastle, dwellings	Local	HA	Local Community	No	No	Prevent the loss of residential property to SLR
105	H032e	Porth Mawr	SAM	Castell Coch Promontory Fort (on Penmorfa) SAM	on headland, may experience loss of land due to coastal erosion	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
106	H032f	Carreg Golchfa	SAM	Defended Enclosure SAM	on headland, may experience loss of land due to coastal erosion	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
107	F047	Abermawr	Footpath	Coastal path and pedestrian access	Cliffs are eroding, threatening the pedestrian access to the beach and the coastal path	Yes	Yes	Access to beach, used for recreation	Local	R	Local Community	No	Yes	maintain the use of the pembrokeshire coastal footpath, as it is vital for tourism and as part of the character of the area
108	F048/E007	Abermawr	GCR	GCR and SSSI area	Changes to natural coastal processes (e.g. erosion, deposition, transport) essential for the integrity of the interest features	Yes	Yes	National nature conservation interest (geology)	National	E	National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the GCR / SSSI and interest features within the context of a dynamic coastal system
110	H033a	Dinas Mawr	SAM	Dinas Mawr Camp SAM	Situated on a headland, may experience loss of land due to coastal erosion	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
111	H034	Pen Caer	Listed Building	Military buildings	a few abandoned buildings still in good condition, resting on edge of cliff	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting.
115	F049	Abermawr	Listed Building	Submarine Listening station	May experience loss due to SLR	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting.
116	F050	Aberbach	SSSI	SSSI	Changes to natural coastal processes (e.g. erosion, deposition, transport) essential for the integrity of the interest features	Yes	Yes	National nature conservation interest (geology)	National	E	National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the SSSI and interest features within the context of a dynamic coastal system
118	F052/E008	Strumble Head Llechdafad Cliffs	SAC, SSSI	SAC, SSSI	Loss of bird habitats and changes to natural coastal processes (e.g. erosion and deposition) essential for the integrity of the interest features	Yes	Yes	International and national nature conservation interest (ecology/habitat and geology)	International and National	E	International and National Community		YEs	To maintain or enhance the condition or integrity of the international (SAC) and national (SSSI) designated sites and interest features within the context of a dynamic coastal system


PDZ3 - South Cardigan Bay
N
STRUMBLE HEAD / PEN-CAER
GOODWICK / WDIG
FISHGUARD / ABERGWAUN
0 1 2 4 Kilometres

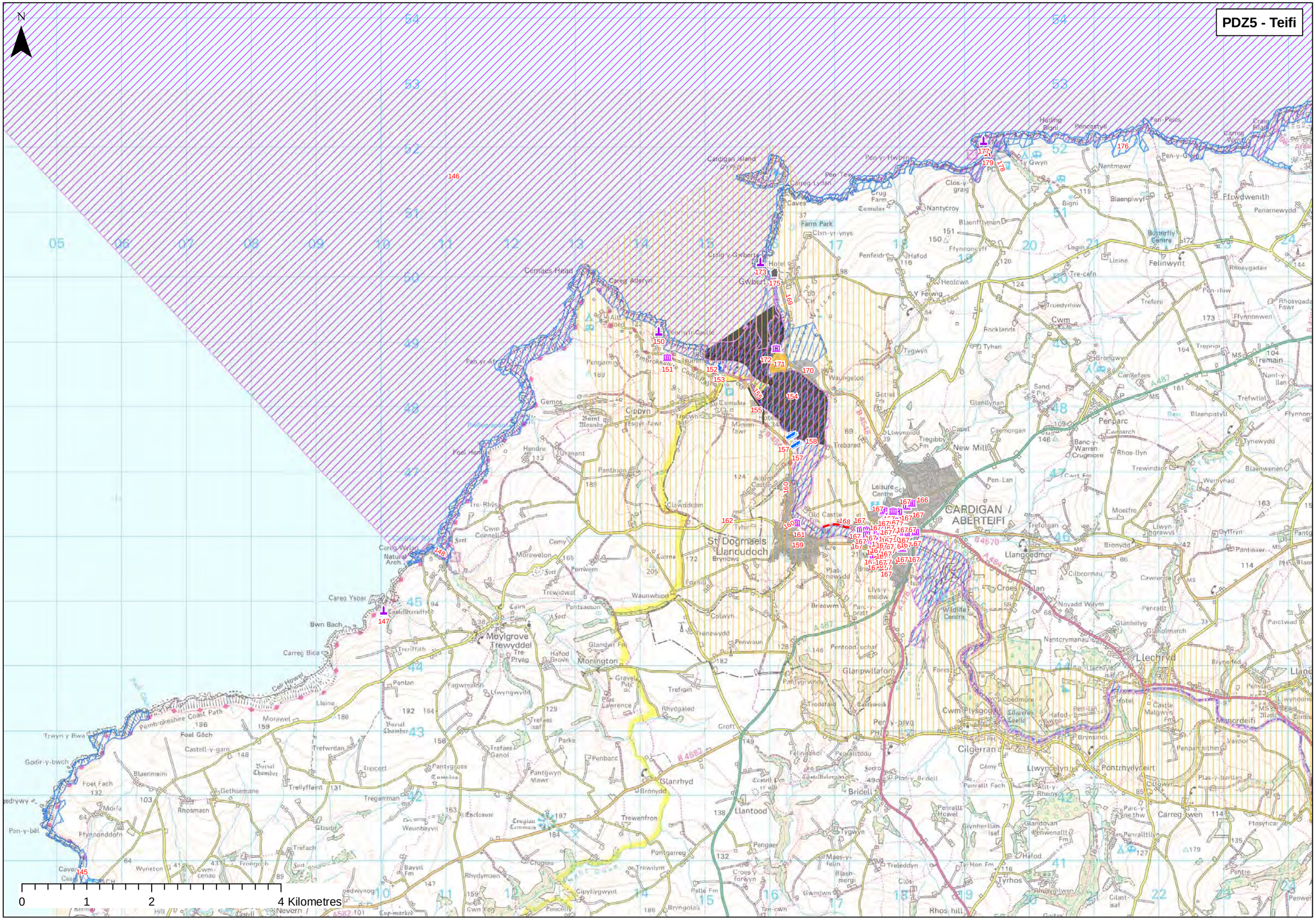
PDZ4 Fishguard Bay - Anglas Bay to Pen y Bal

ID		Location	Type	Feature	Issue associated with feature	FCD Issue	Affect Policy	Benefits/Why is issue important	Scale	Issue Type/ Theme	Who are the beneficiaries	Is Tis there enough of this benefit	Potential for substitution	Objectives
109	H033	Pwll Deri	SAM	Monument	Inscribed monument located on edge of cliffs	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
112	H035	Strumble head	Listed Building	Lighthouse and listed cottages Cadw LBs	Situated on a headland, may experience loss of land due to coastal erosion	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting.
113	H036	Pen Caer	Listed Building	Chapel	Situated on a headland, may experience loss of land due to coastal erosion	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting.
114	H037	Aber Felin	Listed Building	Commemorative Monument	Erected in 1897, to commemorate the French Landing at carreg, located on cliff edge	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting.
117	F051	Pwll Deri	Coastal Road	Coastal Road	Road is located 50m from cliff edge in some places, at risk of erosion in the future	Yes	Yes	Main through road	Local	HA	Local	No	Yes	Maintain access
119	F053	Fishguard	Harbour / Marina	Harbour	Important harbour, although heavily defended, at risk of being threatened by SLR	Yes	Yes	Coastline heavily developed as a port and for industry. Important site to defend, It is important for transport and industry, Need to maintain depth and prevent sediment accumulation to allow harbour to be navigable.	National	C	National Community	No	No	Maintain use of harbour
120	F054	Fishguard	Railway	Road and Rail	Infrasturcture important to defend, road and rail line	Yes	Yes	Access and transport to important harbour	National	C	National Community	No	Yes	Maintain access to harbour
121	F055	Goodwick	Properties	Goodwick Town- Properties	Heavily built up town, many properties at risk due to SLR	Yes	Yes	Dwellings, character of town, function of town	Regional	HA	Regional Community	No	No	Prevent the loss of residential property to erosion
122	F056	Goodwick	Hotel	Fishguard Bay Hotel	Listed Building, built close to coast, at risk of erosion	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting.
123	H033b	Goodwick	Listed Building	Bridge Cottages Cadw listed buildings	locate on the seawrd side of the road, amy experience issues with SLR	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting.
124	F058	Penyraber, Fishguard	Properties	Residential Properties	At risk of loss due to coastal recession in the long term	Yes	Yes	Likely to be lost to shoreline recession, quite a large village	Local	HA	Local Community	No	No	Prevent the loss of residential property to erosion
125	F059	Penyraber, Fishguard	Coastal Road	Coastal Road	Risk of loss due to coastal recession	Yes	Yes	Close to edge of cliff, access into and out of harbour important	Regional	HA	Regional Community	No	Yes	Maintain access
126	F060/E009	Fishguard Cliffs	SSSI	SSSI	Loss due to SLR/coastal recession and changes to natural coastal processes (e.g. erosion and deposition) essential for the integrity of the interest features	Yes	Yes	National nature conservation interest (geology)	National	E	National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the SSSI interest features within the context of a dynamic coastal system
127	F061	Lower town Fishguard	Properties	Residential property	At risk of tidal flooding, which will increase with SLR	Yes	Yes	It is a developed valley mouth situated between two cliffed lengths. Lower Fishguard is a typical traditional fishing village with a cluster of houses adjacent to the waterfront and harbour. Many listed buildings in area	Regional	HA	Regional Community	No	No	Prevent the loss of residential property to erosion maintain chracter of Lower Town Fishguard
128	F062	Lower town Fishguard	Coastal Road	Coastal Road	Potential for loss to SLR	Yes	Yes	Lowertown fishguard is fairly built up, main through road for coast and harbour	Regional	HA	Regional	No	Yes	Maintain access
129	F063	Lower town Fishguard	Listed Building	Old Fort	At risk of loss due to coastal recession	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting.
130	H033c	Lower Town Fishguard	Listed Building	many Cadw listed buildings	along the coast, likely to be lost with SLR	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting.
131	H033d	Castle Point	SAM	Old Fort SAM	on headland, may experience loss of land due to coastal erosion	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
132	F064	Penrhyn	Caravan/Holiday Park/Camp Site	Caravan Park	Situated on the very edge of a headland, likely to be lost to erosion	Yes	Yes	Holidaymakers and residential importance	Regional	R	Regional	No	Yes	Maintain the function of a caravan park for holidaymakers
133	F065	Pwllgwaelod	Car Park	Car Park, slipway, road	All very close to shoreline, at risk of loss due to erosion and SLR	Yes	Yes	Residential properties, character of bay	Local	HA	Local	No	No	Maintain access to beach for boating/recreation
134	H038	Cwm yr Eglwys	Listed Building	St brynach church Cadw Listed Buildings	situated just behind the beach, likely to be lost with coastal erosion/SLR	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting.
135	F067	Cwm-yr-Eglwys	SAM	Scheduled ancient monument, Church	Remains of church, village is at risk of flooding	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
136	F068	Cwm-yr-Eglwys	Properties	Residential property	Located on low ground, close to the bay,potential loss to SLR	Yes	Yes	Peoples homes/ important for the character of Cwm yr Eglwys	Local	HA	Local	No	No	Prevent the loss of residential property to erosion, maintain character of Cwm yr Eglwys
137	F069	Aberforest Beach	Footpath	Coastal Path	Small wooden footbridge at risk	Yes	No	Forms parth of coastal path, access to beach	Regional	R	Regional Community	No	Yes	Maintain the use of the pembrokeshire coastal footpath, as it is vital for tourism and as part of the character of the area
138	F070	Newport, Parrog	Slipway and Access	Slipway located seaward of TyCanol Farm	Dissused lifeboat station infront of sewage works, small slipway, not used very much	Yes	No	Used for access to the sea	Local	R	Local Community	No	Yes	Maintain access to beach for boating/recreation
139	F071	Newport, Parrog	Properties	Residential Properties	This area is a small, heavily developed strip of coastline. There are a number of seafront properties, which are defended by various hard defence structures. However, these properties are still at risk. Land use is predominantly residential.	Yes	Yes	Very popular tourist village,many residential properties, b and bs and camp sites	Regional	HA	Regional Community	No	No	prevent the loss of residential property to erosion
140	F072	Newport, Parrog	Slipway and Access	Yacht Club and Slipway	Experiences flooding occasionally, at risk due to SLR and coastal recession	Yes	Yes	Access to the Estuary, lots of boating and recreation occurrs here. Also access to Newport Sands at low tide for residents, wading across.	Regional	R	Regional Community	No	No	Maintain access to and use of beach and yacht club for boating/recreation
141	H038a	Newport, Parrog	Listed Building	Cadw Listed Buildings (Ty Mawr and Limekiln adjacent to Kilnhouse)	On Nyfer estuary likely to have flooding problems with SLR	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting.
142	H038b	Afon Nyfer	SAM	The old castle SAM	On estuary edge, may be lost to SLR	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
144	F074	Afon Nyfer	Properties	Redidential Properties	Houses located close to estuary, at risk of flooding	Yes	Yes	Private properties	Local	HA	Local	No	No	Prevent the loss of residential property to erosion/SLR

PDZ4 - Fishguard Bay
N
RUMBLE HEAD / PEN-CAER
DINAS HEAD
NEWPORT BAY/
BAE TREFDRAETH
FISHGUARD BAY/
BAE ABERGWAUN
GOODWICK/
WDIG
FISHGUARD/
ABERGWAUN
Newport /
Trefdraeth
Dinas Island
Needle Rock
Pembrokeshire Coast Path
VEHICLE FERRY
FROM FISHGUARD TO
Rosslare 3½ hours
CATAMARAN
FROM FISHGUARD TO
Rosslare (V) 1½ hours
0
1
2
4 Kilometres

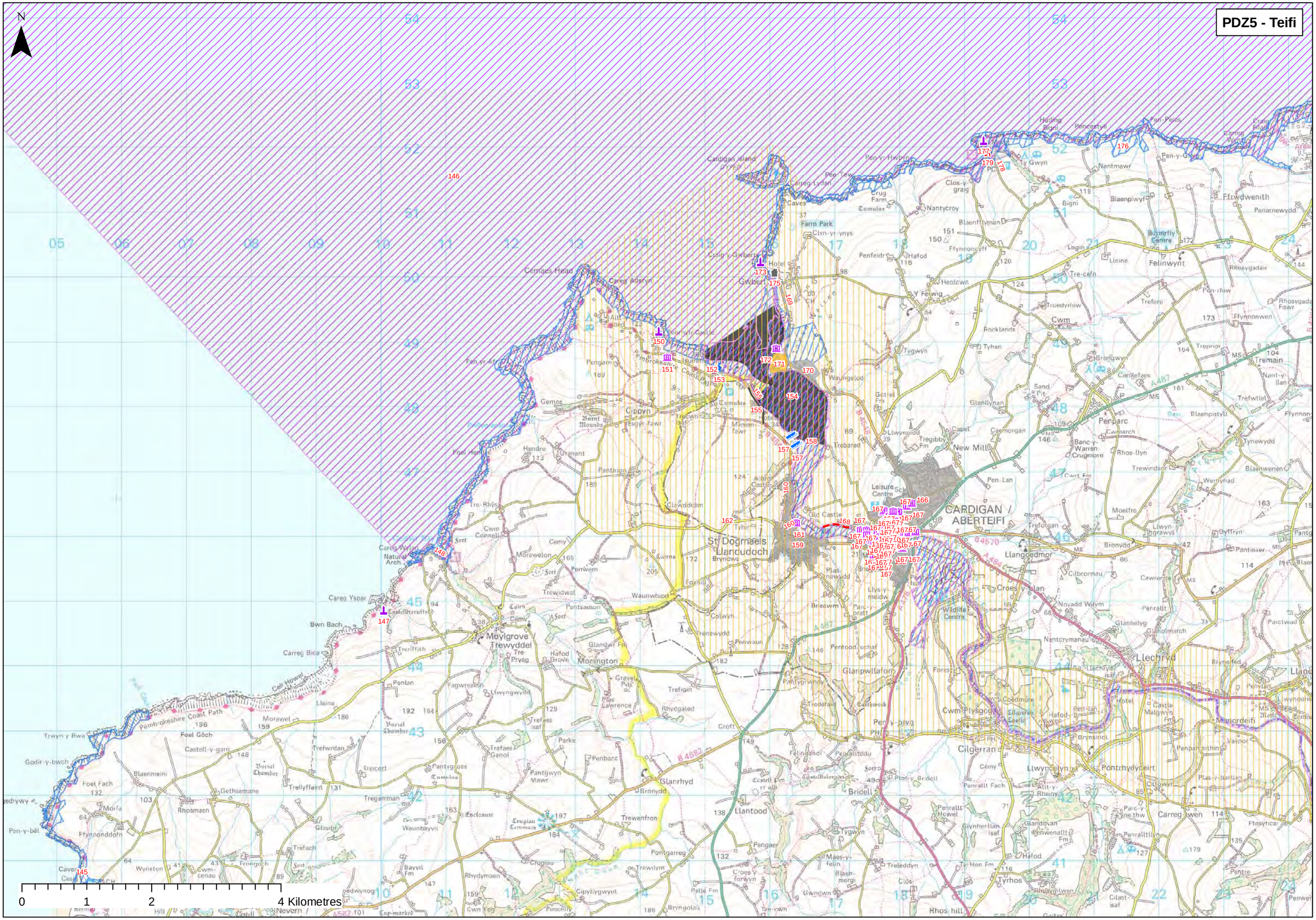
PDZ5 Teifi - Pen y Bal to Traeth y Gwyrddon

ID		Location	Type	Feature	Issue associated with feature	FCD Issue	Affect Policy	Benefits/Why is issue important	Scale	Issue Type/ Theme	Who are the beneficiaries	Is Tis there enough of this benefit	Potential for substitution	Objectives
143	F073	Newport Sands	Car Park	Car Park and Golf course	Beach is eroding, car park is at risk and may be lost to SLR	Yes	Yes	Provides access to very popular beach for recreation	Regional	R	Regional Community	No	Yes	Maintain function of car park for visitors/residents
145	F075/E010	Newport Sands	SSSI	Cliffs SSSI	Changes to natural coastal processes (e.g. erosion, deposition, transport) essential for the integrity of the interest features	Yes	Yes	National nature conservation interest (geology)	National	E	National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the SSSI and interest features within the context of a dynamic coastal system
146	F076/E011	Ceibwr Bay/Aberarth	SAC, SSSI	SAC, SSSI	Environmentally sensitive, potential loss of habitats seal pupping areas. Changes to natural coastal processes essential for the integrity of the interest features	Yes	Yes	International and national nature conservation interest	International and National	E	International and National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the international (SAC) and national (SSSI) designated sites and interest features within the context of a dynamic coastal system
147	H038c	Castell Tre-Riffith	SAM	Promontory Fort SAM	Located on a rocky outcrop	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting, record and understand before loss occurrs.
148	F077	Ceibwr Bay	Coastal Road	Coastal Road	Access road to bay skirts very close to cliff edge in places	Yes	Yes	Coastal road	Regional	HA	Regional Community	No	Yes	Maintain access
149	F078/E011	Cenmaes Head	SSSI	SSSI	Risk of loss of habitat due to coastal recession. Changes to natural coastal processes essential for the integrity of the interest features	Yes	Yes	National nature conservation interest (geology)	National	E	National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the SSSI and interest features within the context of a dynamic coastal system
150	F079	Pwll Melyn	SAM	Scheduled ancient monument, Church	Listed building 50 from cliff edge	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting
151	H040	Poppit Sands	Listed Building	Rocket apparatus store	Built c.1900 as a store for coastguard life saving apparatus.	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting.
152	F080	Poppit Sands	Car Park	Car Park	Within dune system, close to shore, at risk of erosion as the dunes roll back	Yes	Yes	Popular recreational beach, requires access	National	HA	National Community	No	Yes	Maintain use of car park for recreational use of beach
153	F080a	Poppit Sands	Lifeboat/ Lifeguard Station	RNLI Station	Located behind poppit sands, requires permanent access to the beach and estuary, location may deem a problem if estuary mouth migrates	Yes	Yes	Important for rescue purposes	National	HA	National Community	No	yes	Prevent loss of lifeboat station
154	F080b	Poppit Sands	Issue without Objective	River channel, poppit dunes	The sands are a mobile feature with potential for erosion of the dunes and material movement into the estuary. Periodic erosion and accretion dependant on storm activity. Concern over accretion causing difficulty of navigation up the river.	Yes	Yes	Important for navigation and for properties along the frontage of the spit.						
155	F081	Afon Teifi	Properties	Residential Properties	Very close to edge of a very dynamic estuary	Yes	Yes	Dwellings	Local	HA	Local Community	No	No	Prevent the loss of residential property to erosion/SLR
156	F082	Afon Teifi	Coastal Road	Coastal Road	Although protected by mudflats, in clost proximity and on low lying land, could be an issue with sea level rise	Yes	Yes	Access to dwellings, hotels, coastal road into Cardigan	Regional	HA	Regional Community	No	Yes	Maintain access
157	F083	Afon Teifi	Slipway and Access	Slipways and access to estuary	Slipways and landing stages located in estuary on mudflats, at risk of being lost to SLR	Yes	Yes	Access for houses into estuary, area used for boating, recreation	Local	R	Local Community	No	Yes	Maintain access to estuary for boating/recreation
158	E012	Afon Teifi	SAC and SSSI	SAC and SSSI	At risk of loss due to sea level rise. Changes to natural coastal processes essential for the integrity of the interest features	Yes	Yes	International and national nature conservation interest (ecology/habitat and geology)	International and National	E	International and National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the international (SAC) and national (SSSI) designated sites and interest features within the context of a dynamic coastal system
159	F084	St Dogmaels	Properties	Residential property	Properties located very close to the estuary, within the dunes	Yes	Yes	St Dogmaels is fairly popular place to visit, also quite a large settlement	Regional	HA	Regional Community	No	No	Prevent the loss of residential property to erosion/SLR
160	F085	St Dogmaels	Coastal Road	Road	Although this area is vegetated and currently stable, may experience flooding/ loss due to SLR in the future	Yes	Yes	Coastal road to Cardigan	Regional	HA	Regional Community	No	No	Maintain access
161	H038d	St Dogmaels	Listed Building	Cadw listed buildings	At risk of loss due to erosion/SLR	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting.
162	F086	St Dogmaels	Heritage Coast	Special Landscape Area	The stretch from Poppit sands to cardigan is a Special Landscape area, containing buildings of Archaeological importance from the Iron Age, including remains of an abbey	Yes	Yes	Tourism and maintaining character of area	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance to or reduction of the area of the interest features, and ensure policy to enable adaptive response to sea level rise and erosion.
163	F087	Cardigan	Properties	Properties to the South of the river	Both residences and industrial estate are located close to the river, likely to experience flooding in the future	Yes	Yes	Important for Cardigan, large town	Regional	HA	Regional Community	No	No	prevent the loss of residential property to erosion/SLR, maintain the large town of Cardigan
164	Note	General Note	Issue without Objective	Navigation channels	Recognition of possible impacts of coastline management on local navigation, in approaches to harbours and the provision and maintenance of local aids to navigation- existing provision may be affected by coastal management									
165	Note	General Note	SSSI	North West and North Wales Sea Fisheries Committee	Intertidal shellfish beds could potentially be affected by the risk of coastal flooding and or erosion	Yes	Yes	Local Fisherman	National	C	National Community	No	No	Maintain shellfish beds
166	F088	Cardigan	Properties	Properties to the North of the Teifi River	Properties which located close to the river are likely to experience flooding in the future	Yes	Yes	Dwellings	Local	HA	Local Community	No	No	Prevent the loss of property to SLR
167	Ho38e	Cardigan	Listed Building	Many listed buildings and SAM	At risk of loss due to SLR	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
168	F089	Cardigan	Footpath	Footpath	Proposed footpath to be placed to the north east of the estuary in Cardigan, may need to ensure this path is far enough inland to avoid problems	Yes	No	Pedestrian access	Local	R	Local Community	No	Yes	Maintain use of public right of way
169	F090	Afon Teifi	Coastal Road	Coastal Road	Road located very close to river.	Yes	Yes	Managing Pen Yr Egdry spit is heavily important for the future behaviour of this estuary and consequently the residences and properties within it. The coastal road must also be considered for access.	Regional	HA	Region	No	Yes	Maintain access
170	F090a	Afon Teifi	Properties	Properties	Properties located close to river at risk of flooding with SLR	Yes	Yes	Dwellings	Local	HA	Local Community	No	No	To prevent loss of properties due to flooding
171	F091	Gwbert	Caravan/Holiday Park/Camp Site	Caravan Park	Located on edge of spit, which plays a huge role in the sediment dynamics of the estuary. There has been concern over the use of this spit	Yes	Yes	Managemeent of spit important in determining the behaviour of the estuary and the dune system at poppit sands	Regional	R	Region	No	Yes	Maintain function of caravan park for holiday makers
172	H041	Gwbert	Listed Building	Remains of pre Norman house	Situated on the beach	Yes	Yes	Listed Building	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting


PDZ5 - Teifi
N
0
1
2
4 Kilometres
CARDIGAN / ABERTEIFI
St Dogmaels
Llandudoch
Moylgrove
Trewyddel
Monington
Cilgerran
Llechryd
Bridell
Llantood
Glanrhyd
Penparc
Tremain
Felinwynt
Ffrwdwenith
Cemaes Head
Cardigan Island
Gwbert
Cippyn
New Mill
Llwyncelyn
Pontrhydyceirt
Cwm Plysgog
Glanpwllafon
Llangoedmor
Moelfre
Tre-Rhys
Careg Ysbar
Careg Bica
Bwn Bach
Careg Wylan Natural Arch
Foel Henllo
Pen-yr-Afr
Pen-y-bal
Godir-y-bwch
Trwyn y Bwa
Foel Goch
Castell-y-garn
Pembrokeshire Coast Path
Cell Howel
Morawelon
Trewidwal
Pantsaeson
Waunwhiod
Trenewydd
Penwaun
Croft
Rhydgaled
Trefigin
Pantygwyn Mawr
Trellyffant
Tregamman
Rhosmaen
Gethsemane
Blaenmeini
Castell-Hywel
Llwyngwydd
Fagwreinion
Pontlan
Lleine
Morawel
Trefwrdan
Trefaes Ganol
Parke
Penbanc
Bronydd
Trewenfron
Pontgarreg
Trewilym
Croes forwyn
Treleddyn
Tyrhos
Rhos hill
Cilast-isaf
Tyhen
Tyfgwyn
Waungelod
Trebared
Llwynpiod
Tregibby Fm
Caemorgan
Glanllynan
Sand Pit
Brongwyn
Canllefaes
Tre-cefn
Troedyrhiw
Cwm
Rocklands
Y Ferwig
Heolcwn
Hafod
Penfeidr
Nantycroy
Blaenffynnan
Ffynnoncyff
Clos-y-graig
Nantmawr
Blaenpiwyf
Bigni
Penarnewydd
Rhosygadair
Pen-rhiw
Trefere
Ffynnonwen
Treprior
Nant-y-llan
Trefwtial
Blaenpistyll
Tynewydd
Blaenwenen
Werthyrhad
Trewindsor
Rhos-llyn
Banc-y-Warren Crugmore
Ewmarch
Cwm Fm
Pen-Lan
Leisure Centre
Old Castle
Tyhir
Plas-newydd
Llys-y-meidw
Brisowm
Parc-prat
Wildlife Centre
Croes-y-lan
Noyadd Wilym
Penralit
Glanhelyg
Glanolmarch
Nantcrymanau
Pentood uchaf
Pantygrwnwy
Tredefaid
Castlebeck
Coedmore
Hafod-wen
Castle Malgwyn Fm
Manordeifi
Brynsiridi
Penparcaithin
Vaynor
Penrallt Howel
Glynherlian Isaf
Glandovan
Penwenallt Fm
Hafod
Tyr-Han Fm
Rhosygilwen
Penrallt Fach
Penrallt Isaf
Penrallt Tiwn
Carreg-lwen
Ffosyficar
Pantinker
Pentre
Penwe
Cwm Connell
Sort
Cemy
Morawelon
Penwern
Cairn
Camy
Treriffith
Hafod Grove
Gravel Pits
Pias Lawrence
Burial Chamber
Enclosure
Crugiau Cemmaes
Rhydymaen
Bayvil Fm
Cwm Fog
Penceilly
Cipyllygwyll
Bryngolau
Tre-cwm
Pelle Fm
Gwndwn
Maes-y-faun
Blaen-merg
Tygwyn
Pengaer
Croes-y-lan
Noyadd Wilym
Penralit
Glanhelyg
Glanolmarch
Nantcrymanau
Parctwad
Brynefed
Llanc
Penylan
Llwynduris
Hotel
Castle Malgwyn Fm
Manordeifi
Vaynor
Penparcaithin
Pontrhydyceirt
Llwyncelyn
Cilgerran
Cémy
Penrallt Fach
Penrallt Isaf
Penrallt Tiwn
Carreg-lwen
Ffosyficar
Pantinker
Pentre
Penwe
Cilast-isaf
Tyrhos
Rhos hill
Llangoedmor
Croes-y-lan
Noyadd Wilym
Penralit
Glanhelyg
Glanolmarch
Nantcrymanau
Parctwad
Brynefed
Llanc
Penylan
Llwynduris
Hotel
Castle Malgwyn Fm
Manordeifi
Brynsiridi
Penparcaithin
Vaynor
Penrallt Howel
Glynherlian Isaf
Glandovan
Penwenallt Fm
Hafod
Tyr-Han Fm
Rhosygilwen
Penrallt Fach
Penrallt Isaf
Penrallt Tiwn
Carreg-lwen
Ffosyficar
Pantinker
Pentre
Penwe
Cilast-isaf
Tyrhos
Rhos hill
Llangoedmor
Croes-y-lan
Noyadd Wilym
Penralit
Glanhelyg
Glanolmarch
Nantcrymanau
Parctwad
Brynefed
Llanc
Penylan
Llwynduris
Hotel
Castle Malgwyn Fm
Manordeifi
Brynsiridi
Penparcaithin
Vaynor
Penrallt Howel
Glynherlian Isaf
Glandovan
Penwenallt Fm
Hafod
Tyr-Han Fm
Rhosygilwen
Penrallt Fach
Penrallt Isaf
Penrallt Tiwn
Carreg-lwen
Ffosyficar
Pantinker
Pentre
Penwe
Cilast-isaf
Tyrhos
Rhos hill
Llangoedmor
Croes-y-lan
Noyadd Wilym
Penralit
Glanhelyg
Glanolmarch
Nantcrymanau
Parctwad
Brynefed
Llanc
Penylan
Llwynduris
Hotel
Castle Malgwyn Fm
Manordeifi
Brynsiridi
Penparcaithin
Vaynor
Penrallt Howel
Glynherlian Isaf
Glandovan
Penwenallt Fm
Hafod
Tyr-Han Fm
Rhosygilwen
Penrallt Fach
Penrallt Isaf
Penrallt Tiwn
Carreg-lwen
Ffosyficar
Pantinker
Pentre
Penwe
Cilast-isaf
Tyrhos
Rhos hill
146
145
147
148
149
150
151
152
153
154
155
157
158
159
160
161
162
166
167
168
169
170
171
172
173
175
176
177
179

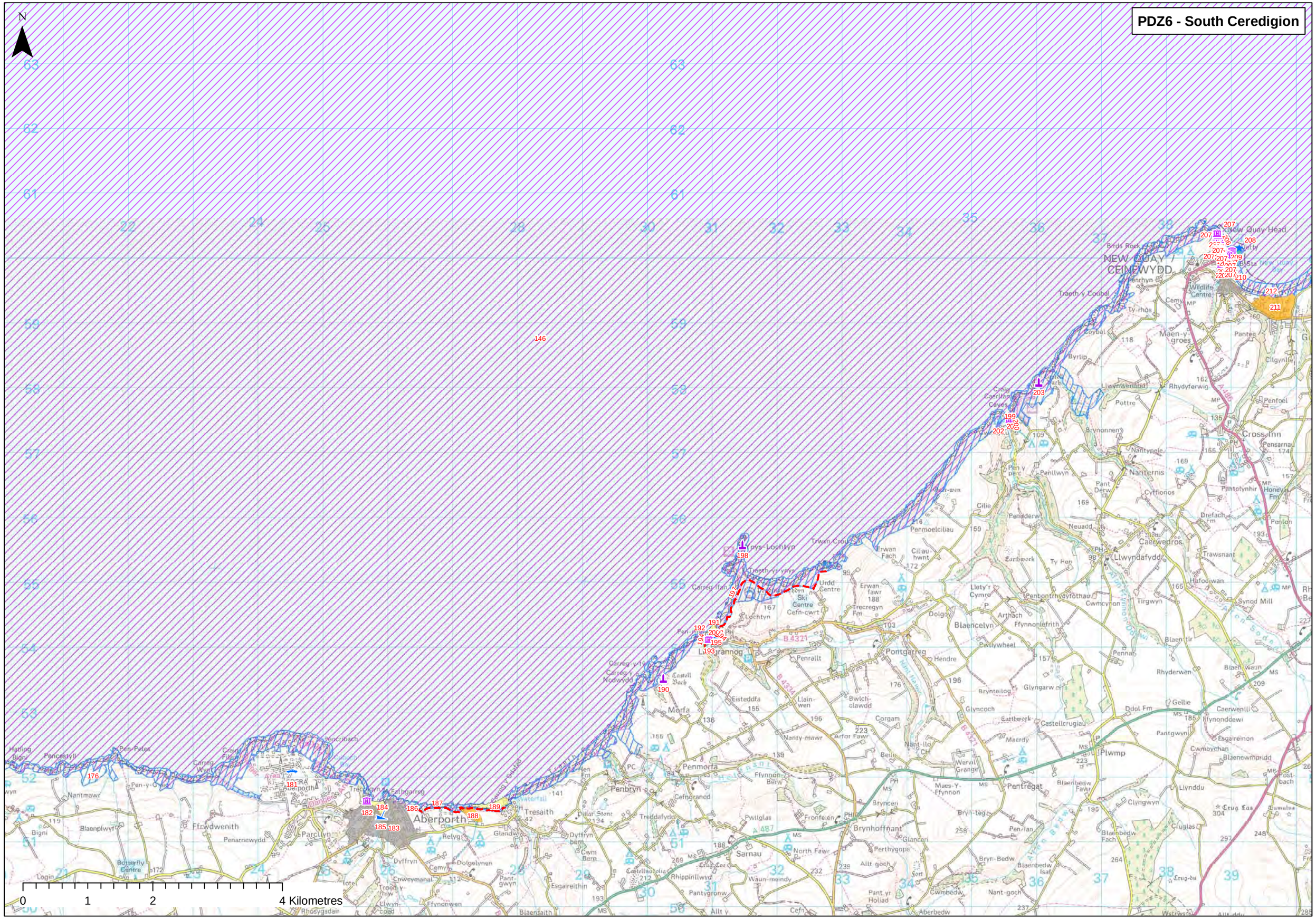
PDZ5 Teifi - Pen y Bal to Traeth y Gwyrddon

ID		Location	Type	Feature	Issue associated with feature	FCD Issue	Affect Policy	Benefits/Why is issue important	Scale	Issue Type/ Theme	Who are the beneficiaries	Is Tis there enough of this benefit	Potential for substitution	Objectives
173	H041a	Craig y Gwbert	SAM	Defended enclosure SAM	on headland, may experience loss of land due to coastal erosion	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
174	E013	Aberarth - Carreg Wylan and Cardigan Bay	SAC and SSSI	SAC and SSSI	Risk of loss of habitat due to coastal recession. Changes to natural coastal processes essential for the integrity of the interest features	Yes	Yes	International and national nature conservation interest (ecology/habitat and geology)	International and National	E	International and National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the international (SAC) and national (SSSI) designated sites and interest features within the context of a dynamic coastal system
175	F093	Gwbert	Properties	Residences and Cliff Hotel	Cliff hotel located within 20-30m from the edge of the cliff. Subject to loss due to coastal recession	Yes	Yes	Large Hotel	Local	HA	Local community	No	No	Prevent loss of hotel/ dwellings to coastal recession
176	F094	Mwnt	SSSI	SSSI	Risk of loss of habitat due to coastal recession. Changes to natural coastal processes (e.g. erosion, deposition, transport) essential for the integrity of the interest features	Yes	Yes	Sea cliffs, coastal grassland, dune, flushes and screes. Rich flora and some local rarities. Includes two SSSIs.	National	E	National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the SSSI and interest features within the context of a dynamic coastal system
177	H042	Mwnt	SAM	religious features, mortuary, chapel	At risk of loss due to SLR	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
178	F094a	Mwnt	Coastal Road	Road above Mwnt beach	Council is concerned about erosion at the rear of Mwnt Beach.	Yes	Yes	Coastal road and access to Mwnt	Local	HA	Local Community (Ferwid Community Council)	No	Yes	Maintain access
179	F095	Mwnt	Access	Beach, conctrete steps and sleeper bridge	Popular beach for recreation, access to beach is at risk, SLR could impact Mwnt beach, beach is retreating slowly	Yes	Yes	Paths, car park and road at risk on NT land	Local	R	Local Community	No	No	Maintain access to beach for recreation
180	F096	Mwnt	SSSI	Cliffs surrounding Mwnt beach SSSI	Risk of loss of habitat due to coastal recession. Changes to natural coastal processes (e.g. erosion, deposition, transport) essential for the integrity of the interest features	Yes	Yes	National nature conservation interest (geology)	National	E	National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the SSSI and interest features within the context of a dynamic coastal system


PDZ5 - Teifi
N
0
1
2
4 Kilometres
CARDIGAN / ABERTEIFI
St Dogmaels
Llandudoch
Moylgrove
Trewyddel
Monington
Cilgerran
Llechryd
Bridell
Llantood
Glanrhyd
Penparc
Tremain
Felinwynt
Ffrwdwenith
Cemaes Head
Cardigan Island
Gwbert
Cippyn
New Mill
Llwyncelyn
Pontrhydyceirt
Cwm Plysgog
Glanpwllafon
Llangoedmor
Moelfre
Tre-Rhys
Careg Ysbar
Careg Bica
Bwn Bach
Careg Wylan Natural Arch
Foel Henllo
Pen-yr-Afr
Pen-y-bal
Godir-y-bwch
Trwyn y Bwa
Foel Goch
Castell-y-garn
Pembrokeshire Coast Path
Cell Howel
Morawelon
Trewidwal
Pantsaeson
Waunwhiod
Trenewydd
Penwaun
Croft
Rhydgaled
Trefigin
Pantygwyn Mawr
Trellyffant
Tregamman
Rhosmaen
Gethsemane
Blaenmeini
Castell-Hywel
Llwyngwydd
Fagwreinion
Pontlan
Lleine
Morawel
Trefwrdan
Trefaes Ganol
Parke
Penbanc
Bronydd
Trewenfron
Pontgarreg
Trewilym
Croes forwyn
Treleddyn
Tyrhos
Rhos hill
Cilast-isaf
Tyhen
Tyfgwyn
Waungelod
Trebared
Llwynpiod
Tregibby Fm
Caemorgan
Glanllynan
Sand Pit
Brongwyn
Canllefaes
Tre-cefn
Troedyrhiw
Cwm
Rocklands
Y Ferwig
Heolcwn
Hafod
Penfeidr
Nantycroy
Blaenffynnan
Ffynnoncyff
Clos-y-graig
Nantmawr
Blaenpiwyf
Bigni
Penarnewydd
Rhosygadair
Pen-rhiw
Trefere
Ffynnonwen
Treprior
Nant-y-llan
Trefwtial
Blaenpistyll
Tynewydd
Blaenwenen
Werthyrhad
Trewindsor
Rhos-llyn
Banc-y-Warren Crugmore
Ewmarch
Cwm Fm
Pen-Lan
Leisure Centre
Old Castle
Tyhir
Plas-newydd
Llys-y-meidw
Brisowm
Parc-prat
Wildlife Centre
Croes-y-lan
Noyadd Wilym
Penralit
Glanhelyg
Glanolmarch
Nantcrymanau
Pentood uchaf
Pantygrwnwy
Tredefaid
Castlebeck
Coedmore
Hafod-wen
Castle Malgwyn Fm
Manordeifi
Brynsiridi
Penparcaithin
Vaynor
Penrallt Howel
Glynherlian Isaf
Glandovan
Penwenallt Fm
Hafod
Tyr-Han Fm
Rhosygilwen
Penrallt Fach
Penrallt Isaf
Penrallt Tiwn
Carreg-lwen
Ffosyficar
Pantinker
Pentre
Penwe
Cwm Connell
Sort
Cemy
Morawelon
Penwern
Cairn
Camy
Treriffith
Hafod Grove
Gravel Pits
Pias Lawrence
Burial Chamber
Enclosure
Crugiau Cemmaes
Rhydymaen
Bayvil Fm
Cwm Fog
Penceilly
Cipyllygwyll
Bryngolau
Tre-cwm
Pelle Fm
Gwndwn
Maes-y-faun
Blaen-merg
Tygwyn
Pengaer
Croes-y-lan
Noyadd Wilym
Penralit
Glanhelyg
Glanolmarch
Nantcrymanau
Parctwad
Brynefed
Llanc
Penylan
Llwynduris
Hotel
Castle Malgwyn Fm
Manordeifi
Vaynor
Penparcaithin
Pontrhydyceirt
Llwyncelyn
Cilgerran
Cémy
Penrallt Fach
Penrallt Isaf
Penrallt Tiwn
Carreg-lwen
Ffosyficar
Pantinker
Pentre
Penwe
Cilast-isaf
Tyrhos
Rhos hill
Llangoedmor
Croes-y-lan
Noyadd Wilym
Penralit
Glanhelyg
Glanolmarch
Nantcrymanau
Parctwad
Brynefed
Llanc
Penylan
Llwynduris
Hotel
Castle Malgwyn Fm
Manordeifi
Brynsiridi
Penparcaithin
Vaynor
Penrallt Howel
Glynherlian Isaf
Glandovan
Penwenallt Fm
Hafod
Tyr-Han Fm
Rhosygilwen
Penrallt Fach
Penrallt Isaf
Penrallt Tiwn
Carreg-lwen
Ffosyficar
Pantinker
Pentre
Penwe
Cilast-isaf
Tyrhos
Rhos hill
Llangoedmor
Croes-y-lan
Noyadd Wilym
Penralit
Glanhelyg
Glanolmarch
Nantcrymanau
Parctwad
Brynefed
Llanc
Penylan
Llwynduris
Hotel
Castle Malgwyn Fm
Manordeifi
Brynsiridi
Penparcaithin
Vaynor
Penrallt Howel
Glynherlian Isaf
Glandovan
Penwenallt Fm
Hafod
Tyr-Han Fm
Rhosygilwen
Penrallt Fach
Penrallt Isaf
Penrallt Tiwn
Carreg-lwen
Ffosyficar
Pantinker
Pentre
Penwe
Cilast-isaf
Tyrhos
Rhos hill
Llangoedmor
Croes-y-lan
Noyadd Wilym
Penralit
Glanhelyg
Glanolmarch
Nantcrymanau
Parctwad
Brynefed
Llanc
Penylan
Llwynduris
Hotel
Castle Malgwyn Fm
Manordeifi
Brynsiridi
Penparcaithin
Vaynor
Penrallt Howel
Glynherlian Isaf
Glandovan
Penwenallt Fm
Hafod
Tyr-Han Fm
Rhosygilwen
Penrallt Fach
Penrallt Isaf
Penrallt Tiwn
Carreg-lwen
Ffosyficar
Pantinker
Pentre
Penwe
Cilast-isaf
Tyrhos
Rhos hill
146
145
147
148
149
150
151
152
153
154
155
157
158
159
160
161
162
166
167
168
169
170
171
172
173
175
176
177
179

PDZ6 South Ceredigion - Traeth y Gwyrddon to Carreg Walltog

ID		Location	Type	Feature	Issue associated with feature	FCD Issue	Affect Policy	Benefits/Why is issue important	Scale	Issue Type/ Theme	Who are the beneficiaries	Is Tis there enough of this benefit	Potential for substitution	Objectives
181	F097	Aberporth	Coastal Road	Ministry of Defence; Royal Aircraft Establishment	Located on top of a cliff near Aberporth, this site for the aircraft base may need relocating in the future due to coastal recession, not considered an immeadiate risk	Yes	Yes	RAF base	National	HA	National Community	No	Yes	Maintain function of aircraft base
182	H042a	Aberporth	Listed Building	Cadw Listed Building ' Dolewen'	Situated on west side of Dolwen beach, fairly locse to the edge of trhe cliff, may be lost with coastel recession	Yes	Yes	Listed Building	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting
183	F098	Aberporth	Boating / Shipyards	Boat Club	The Aberporth Boat Club members are currently considering the possibility of constructing a small marina by constructing a breakwater from Carreg Bicca at the eastern entrance to the bay and interest has been expressed by the Royal Yachting Association in this endeavour. In addition, or independently of this scheme, proposals have been put forward for the construction of a launching ramp from the Middle Rocks	Yes	Yes	The impact this development may have on the beach itself will need consideration	Local	R	Local Community	No	Yes	Maintain the operation and potential development of the boat club
184	F099	Aberporth Beach	Beach	Beach	Principal source of material is from the offshore or nearshore sandy bed. There is limited erosion along the frontage and therefore limited sediment input from within the unit. There may be some limited drift to the north east in the offshore area. Although relatively stable at present, changes in wave or tide climates may result in increased pressure of erosion. If retreat were resisted, without action to modify the wave energy, this could lead to a decrease in beach levels	Yes	No	Beach is very popular for recreation and bathing, also for tourists, quaint character of town	Regional	R	Regional Community	Yes	No	Maintain use of beach for recreation
185	F100	Aberporth	Properties	Residential Properties	May be at risk of loss due to coastal recession in the future	Yes	Yes	Peoples homes/holiday homes. The area is very popular for recreation and bathing, also for tourists, quaint character of town	Regional	HA	Regional Community	No	No	Prevent loss of properties to erosion/SLR
186	F101	Aberporth cliffs	Properties	Residential Properties	Located close to cliff edge, may be at risk due to coastal recession	Yes	Yes	Dwellings	Local	HA	Local Community	No	No	Prevent loss of properties to erosion/SLR
187	F102	Aberporth cliffs	Footpath	Coastal Path	Located close to cliff edge, may be at risk due to coastal recession	Yes	No	Pedestrian access/ right of way	Local	R	Local Community	No	Yes	Maintain function of coastal path for public right of way
188	F103	Tresaith	Caravan/Holiday Park/Camp Site	Caravan Park	Located close to cliff edge, may be at risk due to coastal recession	Yes	Yes	Popular tourist location	Local	R	Local Community	No	Yes	Maintain function of caravan park for holiday makers
189	F104	Tresaith	Beach	Beach	Slowly receeding, but not a major issue. May experience problems due to SLR in the future	Yes	Yes	Important beach for recreation and tourism	Regional	R	Regional Community	No	No	Maintain use of beach for recreation
190	H042b	Penbryn	SAM	Castell Bach SAM	Hillfort located on small rocky headland, may experience some loss of land with coastal erosion	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
191	F105	Llangrannog	Beach	Beach and slipway	At present, although there is likely to be continued erosion of clay overlying and embedded within the rock cliffs, overall the frontage will not evolve significantly. The defence line along Llangranog village frontage in effect protrudes into the active foreshore zone and will be subject to periodic erosion. Increased wave action or sea level rise will aggravate this process and may result in a decrease in beach levels generally across the village frontage.	Yes	Yes	Important beach for recreation and tourism	Regional	R	Regional Community	No	No	Maintain use of and access to beach for recreation
192	H043	Llangrannog	Boating / Shipyards	Shipyards	Few stores and shipyards form 18th century may be at risk due to SLR	Yes	Yes	Archaeological significance	Local	H	Local Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
193	H043a	Llangrannog	Listed Building	Lime Kiln Cadw Listed Building	Slightly inland, although may experience flooding with SLR	Yes	Yes	Listed Building	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting
194	F106	Llangrannog	Access	Access Road into town and car park	Sat on top of a promenade, very close to the coastline and at risk of being lost to recession, sea wall is maintained as a highway wall, not coast protection	Yes	Yes	Access to popular recreational town	Regional	HA	Regional Community	No	Yes	Maintain access and parking facilities
195	F107	Llangrannog	Properties	Residential Properties	Very close to beach, at risk of flooding/loss due to SLR and coastal recession	Yes	Yes	Dwellings, character of town	Local	HA	Local Community	No	No	Prevent loss of properties to erosion/SLR, maintain character of Llangrannog
196	F108	Llangrannog	SSSI	SSSI	Bottlenosed dolphins, seals rare species	Yes	Yes	National nature conservation interest (ecology/habitat)	National	E	National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the SSSI and interest features within the context of a dynamic coastal system
197	F109	Llangrannog	Footpath	Footpath access to beach	Increase in shingle at beach crest restricts access to lower beach. No seaward footpath to road.	Yes	Yes	Access to beach	Local	HA	Local Community	No	Yes	Maintain access to beach for boating/recreation
198	H043b	Ynys Lochtyn	SAM	Ynys Lochtyn Defended Enclosure SAM	Located on a rocky peninsular, this may suffer loss with coastal erosion	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
2003		Llangrannog	Properties	Services to properties	Buried beneath the properties, close to receeding cliff edge	Yes	Yes	Provide infrastructural services to Llangrannog	Local	HA	Local Community	No	Yes	Maintain provision of services to Llangrannog community.


PDZ6 - South Ceredigion
N
0
1
2
4 Kilometres
146
176
181
182
183
184
185
186
187
188
189
190
191
192
193
194
195
196
198
199
200
202
203
207
208
209
210
211
212
Aberporth
Tresaith
Penbryn
Sarnau
Llangrannog
Pontgarreg
Blaencelyn
Llwyndafydd
Cross Inn
Nanternis
Plwmp
Pentregat
Brynhoffnant
Penmorfa
Morfa
NEW QUAY
CEINEWYDD
New Quay Head
Ffrwdwenith
Parcllyn
Penarnewydd
Blaenplwyf
Nantmawr
Pencestyll
Pen-Peles
Cwmcribach
Carreg Wylan
Craig Ffiliny
Tresaith
Cathgarreg
Gwaunceste
Glandwr
Relyg
Dyffryn
Cwmcymanal
Llwyn-coed
Ffynonwen
Rhosygadair
Blaensaith
Esgaireithin
Dyffryn Bern
Cwm Bern
Dolgelynen
Pantgwyn
Pantygronw
Rhippinllwyd
Castellnadolig
Waun-meindy
Allt y
Cefn
Aberbedw
Cwmbedw
Pant yr Holiad
Nant-goch
Blaenbedw
Bryn-Bedw
Blaenbedw Isaf
Blaenbedw Fach
Blaenbedw Fawr
Maes-Y-Ffynnon
Bryn-teg
Pen-lan
Glanceri
Perthygopa
Allt goch
North Fawr
Fronfeilen
Pwllglas
Treddafydd
Dillar Stone
Cefngranod
Ffynnon-Berw
Nanty-mawr
Eisteddfa
Llain-wen
Bwlch-clawdd
Corgam
Arfor Fawr
Beili
Nant-llo
Werval Grange
Maerdy
Castellcrugiau
Glyncoch
Brynteilog
Glyngarw
Arthach
Ffynnonlefrith
Pwllywheel
Llety'r Cymro
Penbontfyoyfrothau
Cwmcynon
Tirgwyn
Dolgoy
Hendre
Penrallt
Castell Bach
Carreg-y-Nodwydd
Carreg-y-tu
Carreg-llan
Llochtyn
Ty'n-y-ffynnon
Ty'n-y-ynys
Ty'n-Crou
Ypys-Llochtyn
Urdd Centre
Ski Centre
Cefn-cwrt
Erwan fawr
Erwan Fach
Trecregyn Fm
Penmoelciliau
Cilau hwnt
Cilie
Penderw
Penllwyn
Pen y parc
Neuadd
Ty Pen
Earthwork
Cyffionos
Pantolynhir
Drefach Fm
Penton
Trawsnant
Hafodwan
Synod Mill
Tirgwyn
Blaen-tir
Pennar
Rhyderwen
Blaen-waun
Gellie
Caerwenlli
Ffynonddewi
Ddol Fm
Pantgwynl
Esgaireinon
Cwmbychan
Blaenewmpridd
Llynddu
Clyngwyn
Cruglas
Crug Eas
Crug-bu
Cumulus
Pantybach
Nantyngele
Nantternis
Cyffionos
Caerwedros
Penfoel
Pensarnau
Honeyn Fm
Cilgynlle
Panteg
Maen-y-groes
Rhydyferwig
Llwynwermod
Pattre
Brynonnen
Byrtip
Coybal
Ty-rhos
Traeth y Coubal
Penrhyn
Wildlife Centre
Bird Rock
Craig Caerllan Caves
Ship Wreck
Cemy
MP
118
109
135
162
160
166
169
174
157
165
98
172
159
216
188
103
167
155
136
141
42
134
188
209
232
239
223
176
196
157
165
185
195
223
258
264
237
285
304
248
297
193
227
209
Hatling Bigni
Bigni
Nantmawr
Pen-y-Graig
Blaenplwyf
Ffrwdwenith
Penarnewydd
Parcllyn
Butterfly Centre
Login
Tresaith
Aberporth
Cathgarreg
Gwaunceste
Glandwr
Relyg
Dyffryn
Cwmcymanal
Llwyn-coed
Ffynonwen
Rhosygadair
Blaensaith
Esgaireithin
Dyffryn Bern
Cwm Bern
Dolgelynen
Pantgwyn
Pantygronw
Rhippinllwyd
Castellnadolig
Waun-meindy
Allt y
Cefn
Aberbedw
Cwmbedw
Pant yr Holiad
Nant-goch
Blaenbedw
Bryn-Bedw
Blaenbedw Isaf
Blaenbedw Fach
Blaenbedw Fawr
Maes-Y-Ffynnon
Bryn-teg
Pen-lan
Glanceri
Perthygopa
Allt goch
North Fawr
Fronfeilen
Pwllglas
Treddafydd
Dillar Stone
Cefngranod
Ffynnon-Berw
Nanty-mawr
Eisteddfa
Llain-wen
Bwlch-clawdd
Corgam
Arfor Fawr
Beili
Nant-llo
Werval Grange
Maerdy
Castellcrugiau
Glyncoch
Brynteilog
Glyngarw
Arthach
Ffynnonlefrith
Pwllywheel
Llety'r Cymro
Penbontfyoyfrothau
Cwmcynon
Tirgwyn
Dolgoy
Hendre
Penrallt
Castell Bach
Carreg-y-Nodwydd
Carreg-y-tu
Carreg-llan
Llochtyn
Ty'n-y-ffynnon
Ty'n-y-ynys
Ty'n-Crou
Ypys-Llochtyn
Urdd Centre
Ski Centre
Cefn-cwrt
Erwan fawr
Erwan Fach
Trecregyn Fm
Penmoelciliau
Cilau hwnt
Cilie
Penderw
Penllwyn
Pen y parc
Neuadd
Ty Pen
Earthwork
Cyffionos
Pantolynhir
Drefach Fm
Penton
Trawsnant
Hafodwan
Synod Mill
Tirgwyn
Blaen-tir
Pennar
Rhyderwen
Blaen-waun
Gellie
Caerwenlli
Ffynonddewi
Ddol Fm
Pantgwynl
Esgaireinon
Cwmbychan
Blaenewmpridd
Llynddu
Clyngwyn
Cruglas
Crug Eas
Crug-bu
Cumulus
Pantybach
Nantyngele
Nantternis
Caerwedros
Penfoel
Pensarnau
Honeyn Fm
Cilgynlle
Panteg
Maen-y-groes
Rhydyferwig
Llwynwermod
Pattre
Brynonnen
Byrtip
Coybal
Ty-rhos
Traeth y Coubal
Penrhyn
Wildlife Centre
Bird Rock
Craig Caerllan Caves
Ship Wreck
Cemy
MP
118
109
135
162
160
166
169
174
157
165
98
172
159
216
188
103
167
155
136
141
42
134
188
209
232
239
223
176
196
157
165
185
195
223
258
264
237
285
304
248
297
193
227
209
Hatling Bigni
Bigni
Nantmawr
Pen-y-Graig
Blaenplwyf
Ffrwdwenith
Penarnewydd
Parcllyn
Butterfly Centre
Login
Tresaith
Aberporth
Cathgarreg
Gwaunceste
Glandwr
Relyg
Dyffryn
Cwmcymanal
Llwyn-coed
Ffynonwen
Rhosygadair
Blaensaith
Esgaireithin
Dyffryn Bern
Cwm Bern
Dolgelynen
Pantgwyn
Pantygronw
Rhippinllwyd
Castellnadolig
Waun-meindy
Allt y
Cefn
Aberbedw
Cwmbedw
Pant yr Holiad
Nant-goch
Blaenbedw
Bryn-Bedw
Blaenbedw Isaf
Blaenbedw Fach
Blaenbedw Fawr
Maes-Y-Ffynnon
Bryn-teg
Pen-lan
Glanceri
Perthygopa
Allt goch
North Fawr
Fronfeilen
Pwllglas
Treddafydd
Dillar Stone
Cefngranod
Ffynnon-Berw
Nanty-mawr
Eisteddfa
Llain-wen
Bwlch-clawdd
Corgam
Arfor Fawr
Beili
Nant-llo
Werval Grange
Maerdy
Castellcrugiau
Glyncoch
Brynteilog
Glyngarw
Arthach
Ffynnonlefrith
Pwllywheel
Llety'r Cymro
Penbontfyoyfrothau
Cwmcynon
Tirgwyn
Dolgoy
Hendre
Penrallt
Castell Bach
Carreg-y-Nodwydd
Carreg-y-tu
Carreg-llan
Llochtyn
Ty'n-y-ffynnon
Ty'n-y-ynys
Ty'n-Crou
Ypys-Llochtyn
Urdd Centre
Ski Centre
Cefn-cwrt
Erwan fawr
Erwan Fach
Trecregyn Fm
Penmoelciliau
Cilau hwnt
Cilie
Penderw
Penllwyn
Pen y parc
Neuadd
Ty Pen
Earthwork
Cyffionos
Pantolynhir
Drefach Fm
Penton
Trawsnant
Hafodwan
Synod Mill
Tirgwyn
Blaen-tir
Pennar
Rhyderwen
Blaen-waun
Gellie
Caerwenlli
Ffynonddewi
Ddol Fm
Pantgwynl
Esgaireinon
Cwmbychan
Blaenewmpridd
Llynddu
Clyngwyn
Cruglas
Crug Eas
Crug-bu
Cumulus
Pantybach
Nantyngele
Nantternis
Caerwedros
Penfoel
Pensarnau
Honeyn Fm
Cilgynlle
Panteg
Maen-y-groes
Rhydyferwig
Llwynwermod
Pattre
Brynonnen
Byrtip
Coybal
Ty-rhos
Traeth y Coubal
Penrhyn
Wildlife Centre
Bird Rock
Craig Caerllan Caves
Ship Wreck
Cemy
MP
118
109
135
162
160
166
169
174
157
165
98
172
159
216
188
103
167
155
136
141
42
134
188
209
232
239
223
176
196
157
165
185
195
223
258
264
237
285
304
248
297
193
227
209

PDZ7 New Quay Bay - Carreg Walltog to Gilfach yr halen Holiday Park

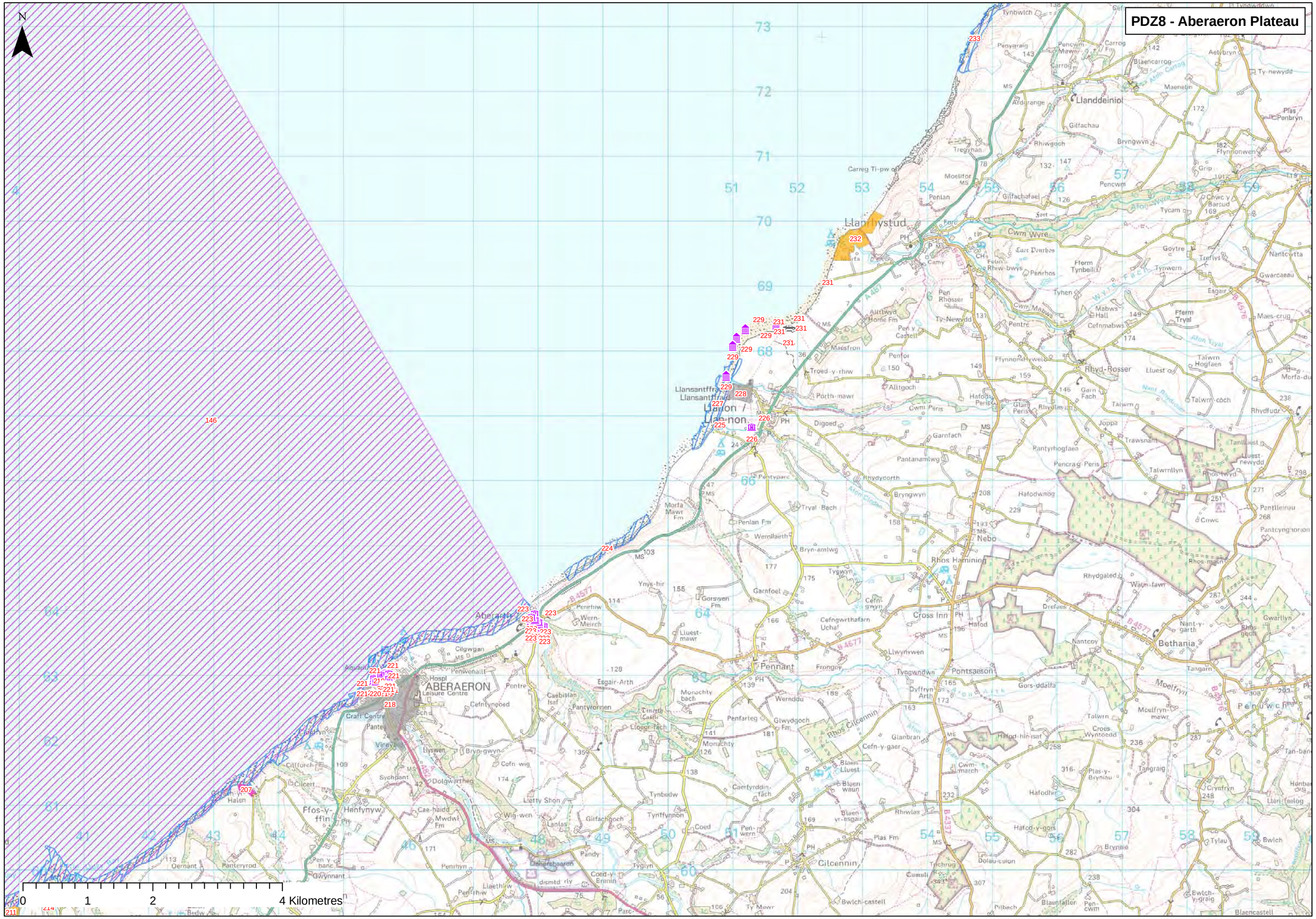
ID		Location	Type	Feature	Issue associated with feature	FCD Issue	Affect Policy	Benefits/Why is issue important	Scale	Issue Type/ Theme	Who are the beneficiaries	Is Tis there enough of this benefit	Potential for substitution	Objectives
199	F110	Cwmtydy	Car Park	Car Park	Very close to beach, at risk of flooding/loss due to SLR and coastal recession	Yes	Yes	Parking for use of beach	Local	HA	Local Community	No	No	Maintian use of car park for visitors/residents
200	F111	Cwmtydy	Coastal Road	Coastal Road	At risk of loss due to coastal recession	Yes	Yes	Access to beach, coastal throughroad for Cwmtmdy caravan park and town	Local	HA	Local Community	No	Yes	Maintain access
201	F112	Cwmtydy	Properties	Cottages	Coastal Cottages, located along the river are at risk of flooding due to an increase in SL	Yes	Yes	Dwellings, character of town	Local	HA	Local Community	No	No	Prevent loss of properties to SLR/erosion
202	H043c	Cwmtydy	Listed Building	Former Lime Kiln Cadw LB	Prominently situated on a road opposite the ebach, this feature may be lost to SLR	Yes	Yes	Listed Building	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting
203	H043d	Cwmtydy	SAM	Castall Bach SAM	This hillfort is situated on the eadge of the rocks north east of Cwmtwdy, may suffer some loss with coastal erosion	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
204	F113	Cwmtydu-New Quay head	SSSI	SSSI	Risk of loss of habitat due to coastal recession	Yes	Yes	National nature conservation interest	National	E	National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the site and interest features within the context of a dynamic coastal system
205	F114	New Quay	Properties	Residential properties and the access roads to these houses and pathways	Properties are on a very steep cliff very close to the shore, with coastal recession these may be lost, recently, residents have been protecting property by their own means of construction.	Yes	Yes	Dwellings, character of town	Regional	HA	Regional Community	No	No	Prevent loss of properties to erosion/SLR
206	F115	New Quay	Footpath	Footpath along beach of Traeth Cei Newydd	Loacted on the shingle ridge at the foot of the steep coastal slope regularly flooded and may possibly suffer loss due to SLR	Yes	Yes	Access along beach	Local	HA	Local Community	No	Yes	Maintain use of public right of way
207	H044	New Quay	Listed Building	Many cadw listed buildings	many buildings located within close proximity to the rocks/ beach, may suffer loss or flooding in the future	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting
208	F116	New Quay	Pier	Stone Pier	Has been extended a number of times in the past, providing a broad drying beach to the south, between this pier and the Penpolian Jetty, removal or possible loss due to SLR will impact the bay as this is an important anchor point for the crenulate bay.	Yes	Yes	Popular beach to the south of the pier for recreation and a harbour is created by this pier for commercial fishing. Storage of boats on the pier in the winter	Regional	HA	Regional Community	No	Yes	Maintain use of pier both for recreation and for defence purposes
209	F117	New Quay	Harbour / Marina	Harbour mouth	Due to siltation of the harbour access into harbour will require attention	Yes	Yes	Access for boats	Regional	C	Regional Community	No	No	Maintain access into the harbour
210	F118	New Quay	Lifeboat/ Lifeguard Station	RNLI Station	Located to the south of the Penpolian Jetty, very close to the shore line, may need relocation due to coastal recession	Yes	Yes	Rescue station for offshore rescue	Regional	HA	Regional Community	No	Yes	Maintian the function of the lifeboat station
211	F119	New Quay Bay	Caravan/Holiday Park/Camp Site	Caravan Parks and Holiday camps	Behind shingle ridge and loacted on vegetated land, however at risk of flooding/loss due to coastal erosion. Landslip issues have been occurring in this area, large crack in the land due to landslip	Yes	Yes	New quay not only relies on fishing but also toursim, caravan parks provide most of the accomodation in this bay	Local	R	Local Community	No	Yes	Maintain function of caravan park for holidaymakers and sustain tourism in New Quay
213	F121	Llanina Point	Caravan/Holiday Park/Camp Site	Caravan Park	Breakwater is an important feature, as an anchor point for the bay, prevents erosion of beach and caravan park.	Yes	Yes	important to coastal processes of bay	Local	R	Local Community	No	Yes	Maintain function of Caravan Park
215	F123	Little Quay Bay	Caravan/Holiday Park/Camp Site	Caravan and camping park	Close to shore, possible problems in the future due to coastal recession, groynes currently in place infornt of caravan site and houses	Yes	Yes	Tourism, dwellings for residents	Local	R	Local Community	No	Yes	Maintain function of caravan park for holidaymakers
216	F124	New Quay and Little Quay Bays	SSSI	SSSI	Risk of loss of habitat due to coastal recession. Changes to natural coastal processes essential for the integrity of the interest features	Yes	Yes	National nature conservation interest (ecology/habitat and geology)	National	E	National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the SSSI and interest features within the context of a dynamic coastal system
217	F125	Gilfach-yr-Halen	Caravan/Holiday Park/Camp Site	Holiday Village	Resting 10-20m from edge of cliff, likely to be lost due to coastal erosion	Yes	Yes	Tourism, dwellings for residents	Local	R	Local Community	No	Yes	Maintain function of holiday park
2004		New Quay Bay	Properties	Services to properties	Buried beneath the properties, close to receeding cliff edge	Yes	Yes	Provide infrastructural services to New Quay Bay	Local	HA	Local Community	No	Yes	Maintain provision of services to New Quay Bay community.

PDZ7 - New Quay Bay
N
New Quay Head
Jetty
Birds Rock
NEW QUAY / CEINEWYDD
New Quay Bay
Little Quay Bay
Penrhyn
Traeth y Coubal
Wildlife Centre
Cemy
Ty-rhôs
Coybal
Byrlip
Maen-y-groes
Panteg
Gilfachreda
Cilgynlle
Llaingarreglwyd
Castell-y-geifr
Llain (Activity Centre)
Blaen Bedw
Penlanymor
Cwm-bedw
Oernant
Panteryrod
Cei-bach
Pontrhyd
Bargoed
Llwyncelyn
Pen-y-banc
Gwynnant
Cilfforch
Cilcert
Gilfach-yr-Halen
Ffos-y-ffin
Llwynwermod
Rhydyferwig
Pottre
Penfoel
Cross Inn
Cefn Coed
Penllwybr
Motygido
Model Village
Llanarth
Pottery
Llwynderw
Pant Cefn
Neuadd
Fron-Wilym
Craig Caerllan Caves
Castell Bach
A 486
A 487
0
1
2 Kilometres

PDZ8 Aberaeron Plateau - Gilfach yr halen Holiday Park to Carreg Ti-pw

ID		Location	Type	Feature	Issue associated with feature	FCD Issue	Affect Policy	Benefits/Why is issue important	Scale	Issue Type/ Theme	Who are the beneficiaries	Is Tis there enough of this benefit	Potential for substitution	Objectives
218	F126	Aberaeron	Properties	Residential properties	Residences are located close to the shoreline, groynes currently are holding this shingle beach in place.	Yes	Yes	Dwellings, important to consider SLR	Local	HA	Local Community	No	No	Prevent loss of properties to SLR and erosion
219	F127	Aberaeron	Harbour / Marina	Harbour	There has been a general concern with respect to the condition of the harbour walls. A strategy study has been undertaken and a programme of remedial action is in place	Yes	Yes	The harbour is totally surrounded by vertical concrete or masonry walls, many over 100 years old.	Regional	HA	Regional Community	No	No	Maintian use of harbour and character of aberdaron
220	F128	Aberaeron	Slipway and Access	Slipways and steps to beach	Access to beach may deem a problem in the future with SLR	Yes	Yes	Access to beach/ recreation	Local	R	Local Community	No	Yes	Maintain access to beach for boating/recreation
221	H045	Aberaeron	Listed Building	Many listed buildings	many buildings located within close proximity to the rocks/ beach, may suffer loss or flooding in the future	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting
221		Aberaeron	Sewage Works	Sewage pumping station	Located close to the shoreline, at risk of damage/ loss	Yes	Yes	Sewage pumping station for Aberaeron	Local	HA	Local Community	No	Yes	Maintain the function of a sewage pumping station for Aberaeron
222		Aberaeron	Caravan/Holiday Park/Camp Site	Caravan Parks	Situated behind an embankment close to the shoreline	Yes	Yes	Recreation/ Holiday makers	Local	R	Local Community	No	Yes	Maintain function of a caravan park for holidaymakers
222	F130	Aberarth	Properties	Properties	Village, close to coastline, at risk of losing proerties due to future coastal recession	Yes	Yes	Dwellings, quaint small village, groynes currently in place to provide protection of shingle beach infront of town	Local	HA	Local Community	No	No	Prevent loss of properties to SLR and erosion
223	H046	Aberarth	Listed Building	Many listed buildings, chapel etc	Many buildings located within the coastal flood zone, may suffer loss or flooding in the future	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting
224	F131/E014	Creigiau Aberarth to Morfa	SSSI	SSSI	Risk of loss of habitat due to coastal recession. Changes to natural coastal processes essential for the integrity of the interest features	Yes	Yes	National nature conservation interest (ecology/habitat and geology)	National	E	National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the SSSI and interest features within the context of a dynamic coastal system
225	F132	Llannon	Hotel	Hotel and caravan park	Hotel is situated close to shingle beach, low lying land, may be at risk due to SLR. Non official defence of telgraph poles has been put in place in front of hotel and has been creating a small headland to the slowly eroding cliff line	Yes	No	Properties, caravan park for holidaymakers	Local	HA	Local Community	No	No	Prevent the loss of hotel and caravan park
226	H047	Llannon	Listed Building	Blacksmiths workshop/ listed churches	At risk of loss due to coastal erosion.SLR	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting
227	E015	Traeth Llanon	SSSI	SSSI	Risk of loss of beach due to SLR, but has geological interest, erosion / natural processes is not discouraged	Yes	Yes	National nature conservation interest (ecology/habitat and geology)	National	E	National	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the SSSI and interest features within the context of a dynamic coastal system
228	F133	Llansantffraed	Properties	Properties	A few properties are only 40m from shoreline, on 5m elevation,at risk of being lost to coastal recession	Yes	Yes	Dwellings, small settlement	Local	HA	Local	No	No	Prevent the loss of residential property to erosion
229	H048	Llansantffraed	Historical	Fish traps	situated on the coast, likely to be lost with coastal recession	Yes	Yes	Archaeological significance	Local	H	Local Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
230	H049	Llanrhystud	Historical	Aberstrincell or Graiglas Limekilns	situated on the coast, likely to be lost with coastal recession	Yes	Yes	Archaeological significance	Local	H	Local Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
231	F134	Llanrhystud	Car Park	Small car park	Small car park from Llanrhystud to the beach south of the caravan park, provides acces to long shingle beach	Yes	Yes	For use of shingle beach	Local	R	Local	No	Yes	Maintain the use of the car park for visitors/recreation
232	F135	Llanrhystud	Caravan/Holiday Park/Camp Site	Caravan Parks	On low lying ground, close to coastline, likely to be lost to coastal erosion	Yes	Yes	Tourism and recreation	Local	R	Local	No	Yes	Maintain function of caravan park for holidaymakers

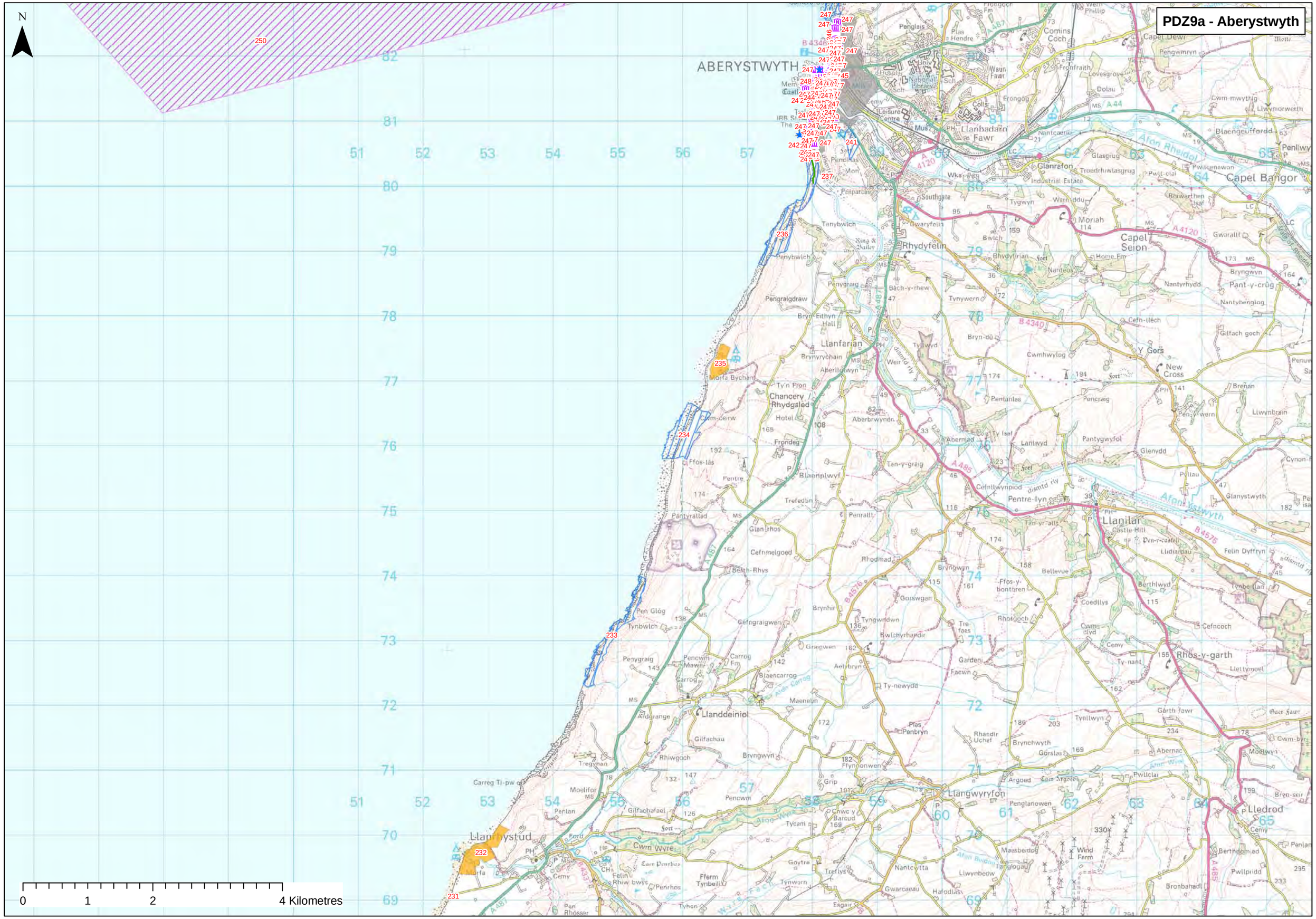
PDZ8 - Aberaeron Plateau



PDZ9a Aberystwyth - Carreg Ti-pw to Sarn Gynfelyn

ID		Location	Type	Feature	Issue associated with feature	FCD Issue	Affect Policy	Benefits/Why is issue important	Scale	Issue Type/ Theme	Who are the beneficiaries	Is Tis there enough of this benefit	Potential for substitution	Objectives
233	E016	Creigiau Pen Y Graig	SSSI	SSSI	Risk of habitat loss as cliffs receed. Changes to natural coastal processes essential for the integrity of the interest features	Yes	Yes	National nature conservation interest (ecology/habitat)	National	E	National	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the SSSI and interest features within the context of a dynamic coastal system
234	E017	Creigiau cwm - ceriw a ffos-las (Morfa Bachan)	SSSI	SSSI	Risk of habitat loss due to beach erosion. Changes to natural coastal processes essential for the integrity of the interest features	Yes	Yes	National nature conservation interest (ecology/habitat)	National	E	National	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the SSSI and interest features within the context of a dynamic coastal system
235	F136	Morfa Bychan	Caravan/Holiday Park/Camp Site	Caravan park	On low lying ground, close to coastline, likely to be lost to coastal erosion	Yes	Yes	Tourism and recreation	Local	R	Local	No	Yes	Maintain function of caravan park for holidaymakers
236	E018	Allt wen a traeth tanybwlch	SSSI	SSSI	Risk of loss as coastline receeds	Yes	Yes	National nature conservation interest (ecology/habitat)	National	E	National	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the SSSI and interest features within the context of a dynamic coastal system

Yes


PDZ9a - Aberystwyth
N
ABERYSTWYTH
Llanbadarn Fawr
Capel Bangor
Rhydyfelin
Llanfarian
Chancery
Rhydgaled
Capel Seion
Y Gors
New Cross
Llanilar
Rhos-y-garth
Llanddeiniol
Llangwyryfon
Lledrod
Llanrhystud
Pentre-llyn
Afon Rheidol
Afon Ystwyth
Afon Wyre
Afon Aeron
Afon Carrog
Afon Bwlch
Afon Fach
Cwm Wyre
Afon Wyre
Afon Aeron
Afon Carrog
Afon Bwlch
Afon Fach
250
247
248
245
241
242
237
236
235
234
233
232
231
0
1
2
4 Kilometres

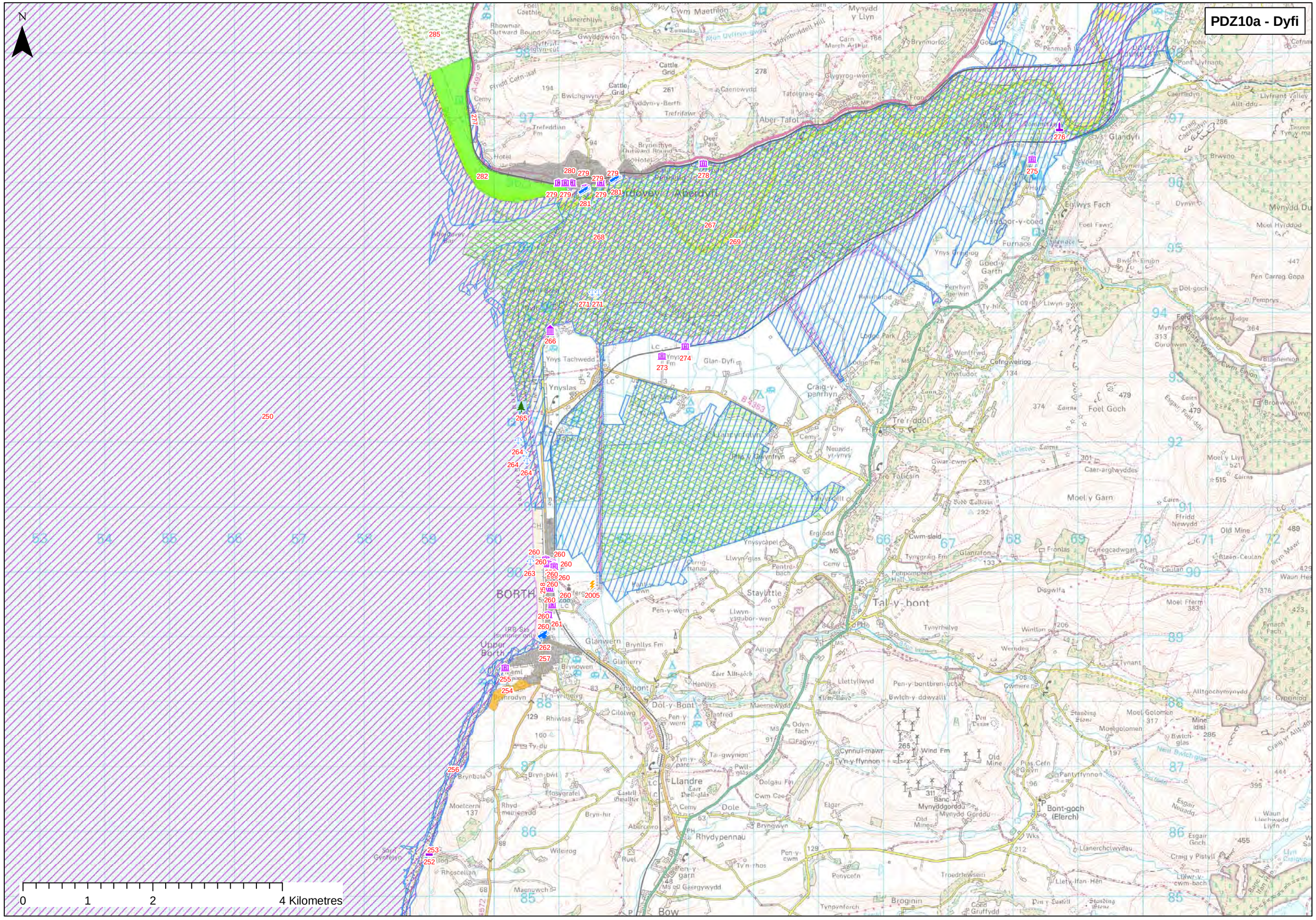
PDZ9b Aberystwyth - Carreg Ti-pw to Sarn Gynfelyn

ID		Location	Type	Feature	Issue associated with feature	FCD Issue	Affect Policy	Benefits/Why is issue important	Scale	Issue Type/ Theme	Who are the beneficiaries	Is Tis there enough of this benefit	Potential for substitution	Objectives
238	H050	Aberystwyth	Historical	Tramway	Disused tramway, used for Tanybwlch, in 19th century	Yes	Yes	Archaeological significance	Local	H	Local Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
239	F137	Tany Bwlch	Access	Estuary Mouth	Erosion of Tan y Bwlch Beach has in the past threatened to divert the course of the Afon Ystwyth. This would have a significant effect on the entrance channel and harbour entrance.	Yes	Yes	Access to harbour, major fishing port	Regional	C	Regional	No	No	Maintain continued access to estuary
240	F137	Tany Bwlch	Properties	Properties	Erosion of this shingle ridge/ SLR Would also greatly impact the properties to the north of the mouth of the Yswyth and the shape of the estuary	Yes	Yes	Dwellings	Local	HA	Local	No	Yes	Monitor migration of shingle spit to allow continued access to estuary
241	E020	Gweunydd Pendinas	SSSI	SSSI	Risk of becoming flooded/inundated with SLR. Changes to natural coastal processes essential for the integrity of the interest features	Yes	Yes	National nature conservation interest (ecology/habitat)	National	E	National	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the SSSI and interest features within the context of a dynamic coastal system
242	F138	Aberystwyth	Pier	Old Stone Pier	IF this feature were to erode/fail it would have significant impacts on the hrbour entrance	Yes	Yes	Protects south entrance to harbour	Regional	C	Regional		yes	Prevent loss of pier
243	F139	Aberystwyth	Harbour / Marina	Harbour/marina	With coastal recession and SLR this harbour has the potential to be at risk	Yes	Yes	Important for commercial fishing, recreation and is part of one of the largest settlements within the SMP	National	C	National		no	Maintain use of harbour and character of aberyswyth
244	H050a	Aberystwyth	SAM	Aberystwyth Castle	Located on a rocky headland, maby be impacted by SLR slightly	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
245	F140	Aberystwyth	Properties	Properties	The settlement of Aberystwyth is entirely along the coastline and in very close proximity to the beach. With SLR and coastal recession it is at risk	Yes	Yes	Large settlement	National	HA	National Community	No	No	Prevent loss of properties to SLR and maintain character of town
246	F141	Aberystwyth	Slipway and Access	Roads/Bridges/Promenades and slipways	Located close to the shore, and are at risk due to SLR and coastal recession, will require defending to sustain Aberyswyth	Yes	Yes	Provide access to enable use of the beaches and settlement	National	R	National Community	No	No	Maintain access to aberyswyth
247	H051	Aberystwyth	Listed Building	Mulitple Cadw listed buildings	At risk of flooding due to SLR	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting
248	H052	Aberystwyth	Listed Building	Chapel	Located on the rocks opposite the college, late medieval chapelry to Llanbadarn Fawr parish, within the borough of Aberystwyth (now Aberystwyth parish). It was `ruinated' in 1754, and had been lost to the sea by 1758	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting
249	F142	Aberystwyth	Pier	Pier	Pavillion and Pier, on the Northern shore of Aberyswyth, protected by headland, however may be at risk with SLR	Yes	Yes	Pier important feature to Aberyswyth character	Local	HA	Local Community	No	Yes	Maintain function of pier
250	E022	Borth - Clarach	SAC and SSSI	SAC and SSSI	Risk of loss of habitat due to coastal recession / SLR. Changes to natural coastal processes essential for the integrity of the interest features	Yes	Yes	International and national nature conservation interest (ecology/habitat and geology)	International and National	E	International and National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the international (SAC) and national (SSSI) designated sites and interest features within the context of a dynamic coastal system
251	F144	Clarach Bay	Properties	Properties and caravan park	Low lying, close to shore, small settlement at risk of being lost to SLR	Yes	Yes	Dwellings and holidaymakers	Regional	HA	Regional Community	No	Yes	Prevent loss of properties and maintain function of caravan park
252	H052a	Wallog	SAM	Lime Kiln near Wallog Farm	situated on the seashore, 100m SW of Wallog, may suffer loss with SLR	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
253	F145	Wallog	Properties	Property	One farm/house located about 20m from cliff edge, however situated behind a sarn which appears to be protecting this part of the shore line from eroding	Yes	No	Dwelling	Local	HA	Local Community	No	Yes	Prevent loss of property to SLR and erosion

PDZ9b - Aberystwyth
N
ABERYSTWYTH
Clarach
Clarach Bay
Llangorwen
Llanbadarn Fawr
Bow Street
Llandre
Rhydy
Penglais
Constitution Hill
Craigyfulfran
Camera Obscura
Pendinas
Glanrafon
Glasgrug
Troedrhiwlasgrug
Comins Coch
Wern Phillip
Bryncarnedd
Frongoch Fm
Plas Hendre
Plas Crem
Ffynnon Caradog
Plas Gogerddan
Plant Breeding
Allt-glais
Afon Clarach
Nantcellan
Ty'r Abby
Nantsiriol
Maenuwch
Rhoscellan
Wallog
Wileirog
Bryn-hir
Aberceiro
Ruel
Pen-y-garn
Gaergywydd
Castell Gwallter
Ffosygrafel
Bryn-bwl
Brynbala
Moelcerni
Rhyd-meirionydd
Sarn Gynfelyn
Glan-y-mor
Waun Fawr
Fronfraith
Lovesgrove
Dolau
Frongog
Colls
Nantcaerio
Leisure Centre
National Library
Univ
Hospl
Sch
Cemy
Mus
Wks
PH
MS
CH
LC
P
B 4572
B 4346
A 487
A 4159
A 4120
A 44
250
251
252
253
256
247
240
241
242
243
236
237
0
1
2 Kilometres

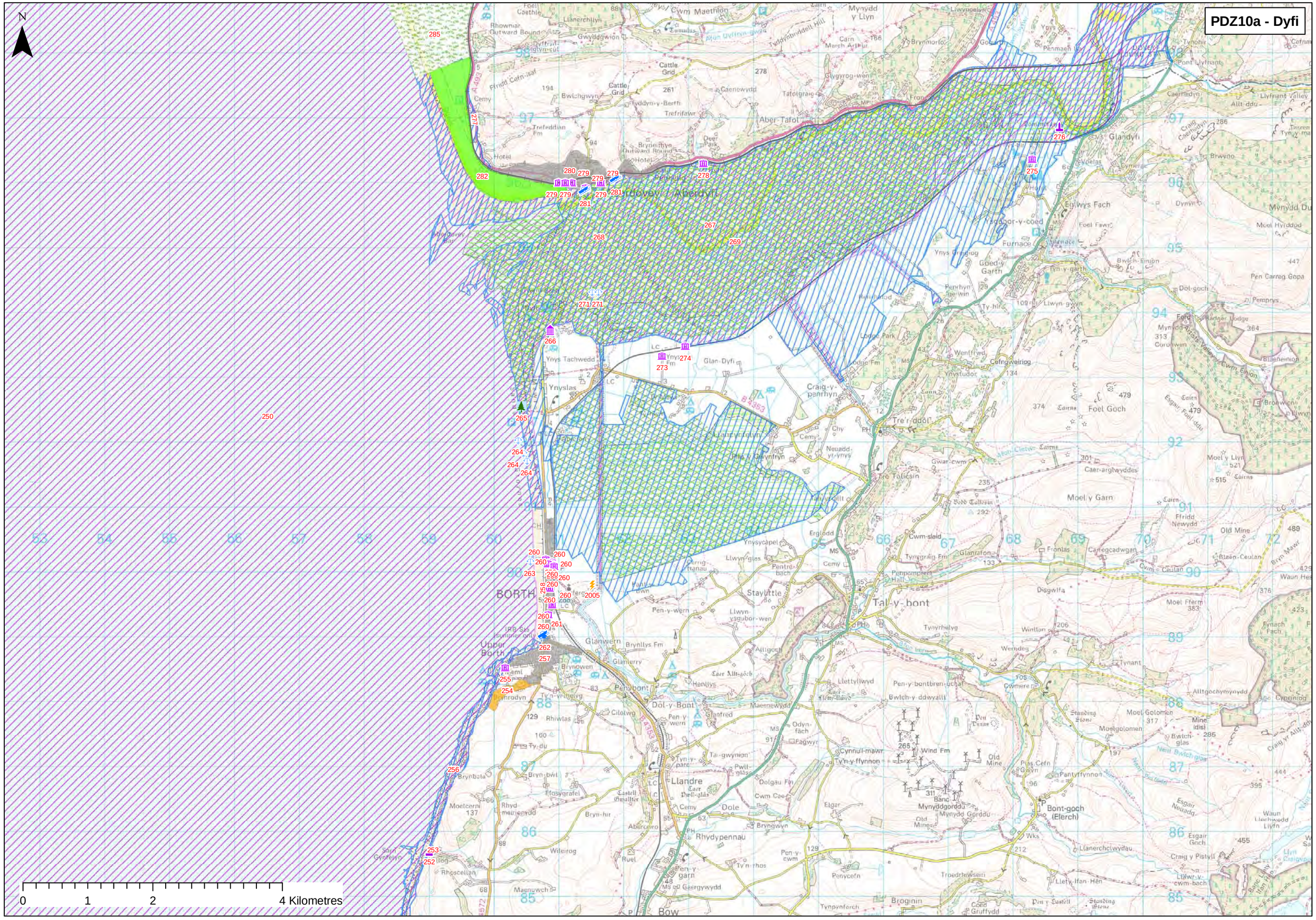
PDZ10a Dyfi - Sarn Gynfelyn to Ton Fanau

ID		Location	Type	Feature	Issue associated with feature	FCD Issue	Affect Policy	Benefits/Why is issue important	Scale	Issue Type/ Theme	Who are the beneficiaries	Is Tis there enough of this benefit	Potential for substitution	Objectives
254	F146	Upper Borth	Caravan/Holiday Park/Camp Site	Caravan Parks	Located on topof the cliffs south of Borth, unliekly to deem a problem due to SLR but possibly may be impacted by the recession of th cliffs	Yes	Yes	Holidaymakers, Borth is a popular recreational and tourism settlement	Regional	R	Regional Community	No	Yes	Maintain function of caravan park
255	H053	Upper Borth	Listed Building	Commemorative monument	War memorial is Cadw listed building, on a promontory over upper borth, close to cliff edge, may suffer with coatal erosion	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting
256	F147	Upper Borth	SSSI	SSSI	Risk of loss of habitat (terrestrial) with SLR/ coastal recession	Yes	Yes	National nature conservation interest (ecology/habitat)	National	E	National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the SSSI and interest features within the context of a dynamic coastal system
257	F148	Upper Borth	Properties	Properties	Close to cliff edge, may be at risk due to eroding of the cliffs	Yes	Yes	Protection of properties	Local	HA	Local Community	No	No	Prevent loss of property to SLR and erosion
258	F149	Borth	Coastal Road	Coastal road	Close to cliff edge, may be at risk due to eroding of the cliffs	Yes	Yes	access to large settlement of borth, through coastal road from aberyswyth	Regional	HA	Regional Community	No	No	Maintain access
259	F150	Borth	Properties	Coastal properties	Located behind wide sandy beach, protected by shingle bank and series of groynes. At risk of flooding/loss due to SLR	Yes	Yes	Fairly large settlementpopular for holiday makers, potential to redevelop borth and increase use by porposed surfing reef and coastal defences	Regional	HA	Regional Community	No	No	Prevent loss of property to SLR and erosion
260	H054	Borth	Listed Building	Many listed buildings, chapel etc	Risk of loss with SLR and coastal erosion	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting
261	F151	Borth	Slipway and Access	Slipway	At risk of being lost due to coastal erosion	Yes	Yes	Provides access for recreational use across shingle bank and down onto beach	Local	R	Local Community	No	Yes	Maintain access to the beach for boating/recreation
262	F152	Borth	Lifeboat/ Lifeguard Station	RNLI station	At risk of being lost due to coastal erosion	Yes	Yes	Provides rescue for recreational users of the beach, will become more important once surinf reef engourages more visitors to area	Regional	HA	Regional Community	No	Yes	Prevent loss of lifeboat station
262		Borth	Railway	Railway Station and Railway Line	At risk of becoming damaged/ lost due to coastal flooding	Yes	Yes	Transport link, main railway line and station for Borth	Regional	HA	Regional Community	No	No	Maintain function of railway line and station for the community of Borth
263	H055	Borth	Protected Wreck	Wreck Visible at Low tide	Risk of loss with SLR and coastal erosion	Yes	Yes	Protected Wrecks	Regional	H	Regional Community	No	No	To prevent deterioration or disturbance to historic wrecks
264	H056	Borth	Protected Wreck	three wrecks visible at low tide	Risk of loss with SLR and coastal erosion	Yes	Yes	Protected Wrecks	Regional	H	Regional Community	No	No	To prevent deterioration or disturbance to historic wrecks
265	H057	Borth Sands	Submerged Forest	Submerged forest	Risk of loss with SLR and coastal erosion	Yes	Yes	Archaeological and Geomorphological Importance	Local	H	Local Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting
266	H058	Twyni Mawr	Historical	Anti landing obstacle	WW2 significance, Risk of loss with SLR and coastal erosion	Yes	Yes	Archaeological Importance	Local	H	Local Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting
267	F153/E023	Dyfi	National Nature Reserve	National Nature reserve	risk of loss due to flooding/SLR	Yes	Yes	National nature conservation interest	National	E	National Community	No	No	To maintain the conservation, amenity and education and research benefits of the NNR
268	E024	Cors Fochno and Dyfi	Ramsar	Ramsar	risk of loss of habitat with SLR/ coastal recession	Yes	Yes	National nature conservation interest	National	E	National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the site and interest features within the context of a dynamic coastal system
269	F154/E025	Dyfi Estuary	SAC and SSSI	SSSI (Dyfi) and SAC (Lleyn Peninsular and the Sarnau) and GCR	Risk of loss of habitat with SLR/ coastal recession. Changes to natural coastal processes essential for the integrity of the interest features (e.g. erosion)	Yes	Yes	International and national nature conservation interest - Coastal processes, spit formation, quaternary sediments, submerged forest and over 30 biological features	International and National	E	International and National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the international (SAC) and national (SSSI) designated sites and interest features within the context of a dynamic coastal system
270	F156	Aberdyif	Railway	Railway line	Close to MHW mark in estuary, channel of river has potential to mirgrate, however may be a risk due to SLR	Yes	Yes	Main rail link to west wales	National	HA	National Community	No	No	Prevent loss of railway line
271	H059	Afon Leri	Protected Wreck	remains of two wrecks within the mudflats	Risk of loss with SLR and coastal erosion	Yes	Yes	Protected Wrecks	Regional	H	Regional Community	No	No	To prevent deterioration or disturbance to historic wrecks
272	F157	Dyfi Estuary	SAC and SSSI	SSSI (Dyfi) and SAC (Lleyn Peninsular and the Sarnau) and GCR	Risk of loss of habitat with SLR/ coastal recession. Changes to natural coastal processes essential for the integrity of the interest features (e.g. erosion)	Yes	Yes	International and national nature conservation interest - Coastal processes, spit formation, quaternary sediments, submerged forest and over 30 biological features	International and National	E	International and National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the international (SAC) and national (SSSI) designated sites and interest features within the context of a dynamic coastal system
273	H060	Dyfi Valley	Listed Building	Listed buildings, dwellings	Risk of loss with SLR and coastal erosion	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting
274	H061	Dyfi Valley	Listed Building	Military listed buildings	Risk of loss with SLR and coastal erosion	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting
275	H062	Dyfi Valley	Listed Building	18th century farmstead/dwellings	Risk of loss with SLR and coastal erosion	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting
276	H062a	Dyfi Valley	SAM	Domen Las SAM	on the edge of the dyfi river, may be lost with SLR	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
278	H063	Dyfi Estuary	Listed Building	Trefri Hall Cadw Listed Building	Located on a small rocky outcrop in the river, may experience flooding issues with SLR	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting
279	H064	Aberdyfi	Listed Building	Many cadw listed buildings	Situated on the landward side of the coastal road, may have flooding issues in the future	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting
280	F158	Aberdyfi	Properties	Residences and properties	Close to edge of river, could suffer loss due to SLR or migration of the channel.	Yes	Yes	Popular area for recreation, outward bound centre, holiday village, hotels, museum	Regional	HA	Regional Community	No	No	Prevent loss of properties due to SLR/erosion
281	F159	Aberdyfi	Slipway and Access	Slipways, footpaths and jetties	Close to edge of river, could suffer loss due to SLR or migration of the channel. If channel migrates south, could increase width of mudflats infront of Aberdyfi and there fore creat issues for access	Yes	Yes	Access issues	Regional	R	Regional Community	No	No	Maintain use of slipways and access to beach for boating/recreation
282	F160	Aberdyfi	Golf Course	Sand Dunes/ Golf Course	Restoration has occurred recently to the dunes with sand from the southern side of the estuary, area requires intervention	Yes	Yes	Popular area for golfing/recreation	Regional	R	Regional Community	No	No	Maintain sand dunes for recreational and environmental purposes
283	E026	Dyfi Estuary	SPA, SAC, Ramsar and SSSI	Dyfi Estuary SPA, Cors Fochno and Dyfi Ramsar, Lleyn Peninsular SAC and Dyfi SSSI	Risk of loss of habitat due to SLR. Changes to natural coastal processes essential for the integrity of the interest features (e.g. erosion)	Yes	Yes	International and national nature conservation interest for its ecology / habitat including bogs, marshes, water fringed vegetation, fens, sandflats and mudflats. SPA feature - greenland white-fronted goose. Geologically important providing a detailed rec	International and national	E	International and National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the international (SPA,Ramsar, SAC) and national (SSSI) designated sites and interest features within the context of a dynamic coastal system


PDZ10a - Dyfi
N
0
1
2
4 Kilometres
Aberdyfi
Tywyn
Glandyfi
Tal-y-bont
Llandre
Bow
Rhydypennau
Upper Borth
BORTH
Glanwern
Bont-goch (Elerch)
Furnace
Aber-Tafolog
Cwm Maethlon
Ynys Tachwedd
Ynyslas
Glan-Dyfi
Craig-y-penrhyn
Tre'r-ddôl
Foel Goch
Moel y Garn
Staylittle
Penybont
Dol-y-Bont
Dole
Rhydypennau
Llanerchlwydau
Broginin
Pen-y-bont
Tynyrhelyg
Wintlan
Wernddeg
Tynant
Cwmere
Bwlch-y-ddwyallt
Pen-y-bontbren-uchaf
Llettyllwyd
Cynnul-mawr
Tyn-y-ffynnon
Wind Fm
Old Mine
Banc Mynyddgorddu
Mynydd Gorddu
Pantytffynnon
Pwll-glas
Dolgau Fm
Cwm Cae
Bryngwyn
Pen-y-cwm
Penycefn
Troedrhwseiri
Llety-Ifan-Hên
Llawr-y-cwm-bach
Craig y Pistyll
Esgair Neuadd
Waun Llechwedd Llyfn
Esgair Goch
Moel Golomen
Moelgolomen
Mine (dis)
Bwlch-glas
Nant Bwlch-glas
Alltgochymynydd
Cwmeinion
Moel Fferm
Disgwlfa
Fynach Fach
Bryn Mawr
Waun Hes
Moel y Llyn
Caer-argtwyddes
Cwm-sleid
Glanrafon
Tynygraig Fm
Penpompren Hall
Fronlas
Carregcadwgan
Cwm-Ceulan
Blaen-Ceulan
Ffridd Newydd
Old Mine
Ynysycapel
Llwyn-glas
Pentre-bach
Llwyn-ysgubor-wen
Pen-y-wern
Alltgoch
Henllys
Maesnewydd
Odyn-fach
Fagwyr
Glanfred
Tal-gwynion
Tyn-y-parc
Caer Pwll-glas
Cilolwg
Rhiwlas
Ty-du
Bryn-bwl
Rhosygrafel
Brynbala
Moelcerni
Rhyd-meirionydd
Bryn-hir
Wileirog
Ruel
Rhoscellan
Maenuwch
Pen-y-garn
Geergywydd
Ty'n-rhos
Tynpynforch
Coed Gruffydd
Pen y Castell
Standing Stone
Ty'n-y-bryn
Brynowen
Glanierry
Brynllys Fm
Llwyn-ysgubor-wen
Ynys Gwrgrog
Goed-y Garth
Tyn-y-garth
Penrhyn-ge-win
Ty-hir
Llwyn-gwyn
Dol-goch
Pen Carreg Gopa
Pemprys
Badger Lodge
Mynydd-y-Twist
Cwm Einion
Blaeneinion
Browichwn
Llwyn
Llyfnant Valley
Llyfnant
Pont Llyfnant
Caermedyn
Allt ddu
Craig Caethdyn
Tynoth
Cefnm
Brwyno
Mynydd Du
Moel Hyddod
Pen Carreg Gopa
Eglwys Fach
Foel Fawr
Tyddyn-y-coed
Wentfrwd
Cefngweirog
Ynystudor
Lodge Park
Lodge Fm
Ty'n-y-bryn
Ty'n-y-rhodyn
Ty'n-y-bryn
Cae'r-llan
Cae'r-llan
Cae'r-llan

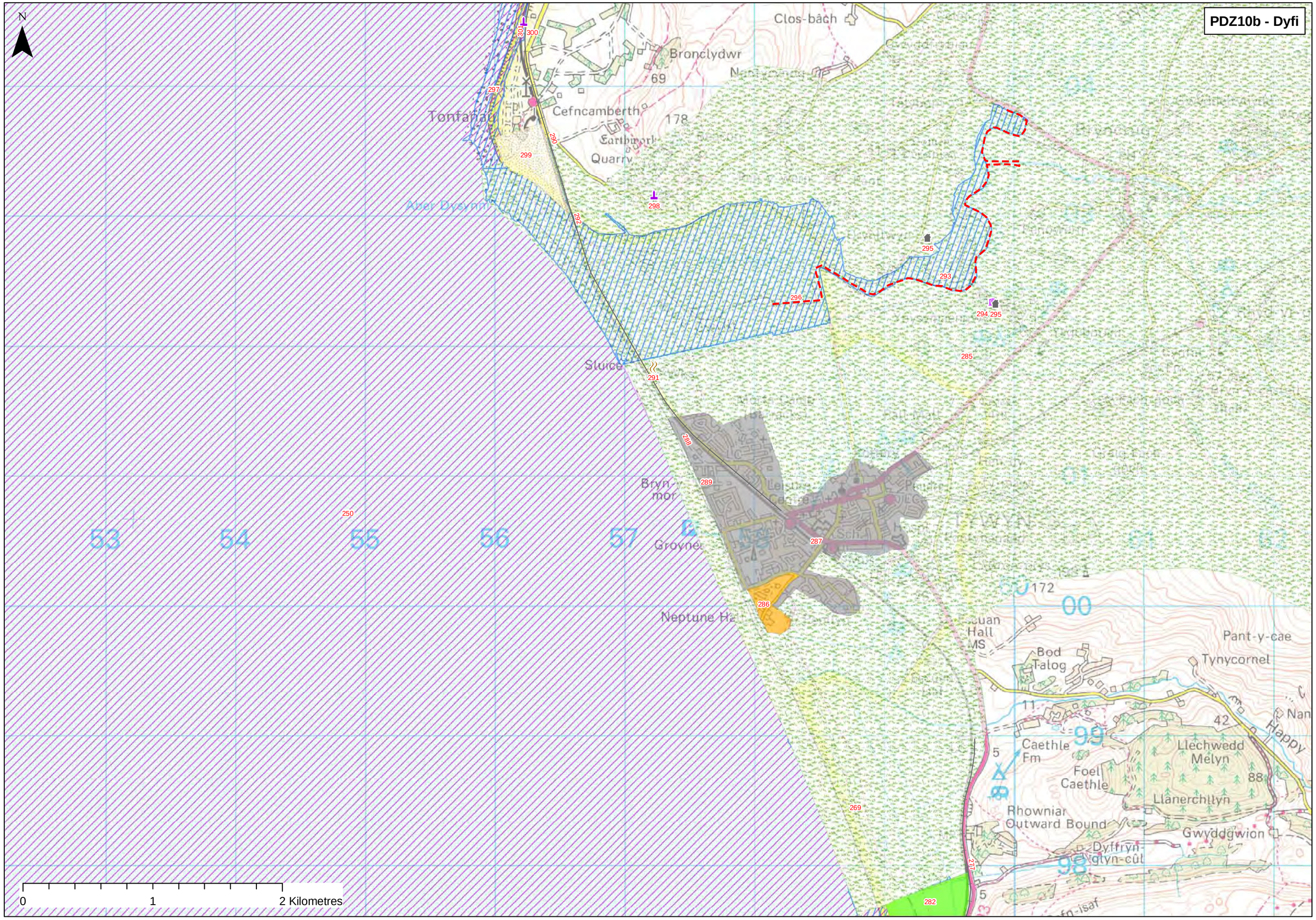
PDZ10a Dyfi - Sarn Gynfelyn to Ton Fanau

ID		Location	Type	Feature	Issue associated with feature	FCD Issue	Affect Policy	Benefits/Why is issue important	Scale	Issue Type/ Theme	Who are the beneficiaries	Is Tis there enough of this benefit	Potential for substitution	Objectives
284	F161	Aberdyfi	SSSI	Sand dunes/SSSI	Risk of loss of habitat due to SLR. Changes to natural coastal processes essential for the integrity of the interest features (e.g. erosion)	Yes	Yes	Afon Dyfi estuary, a major estuary within Cardigan Bay, and is of international importance. It is a major feature of the cSAC	National	E	National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the SSSI and interest features within the context of a dynamic coastal system
285	H065	Tywyn	Historic Parks and Gardens	South of Twywn, Landscape of Special Historic Interest	This area covers land just south of Rhowniar to the dysynni river, extends coastwards, may suffer loss with coastal recession and SLR	Yes	Yes	Historic Parks and Gardens	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance to the interest feature and character
2005		Borth	Issue without Objective	Landfill site	Landfill site, may need removing/ protecting with SLR	Yes	Yes	Potential contaminated land, risk of exposure with erosion and SLR	Local	I	Local Community	No	Yes	Protect or remove landfill site if it is a risk to coastal erosion


PDZ10a - Dyfi
N
0
1
2
4 Kilometres
Aberdyfi
Tywyn
Glandyfi
Tal-y-bont
Llandre
Bow
Rhydypennau
Upper Borth
BORTH
Glanwern
Bont-goch (Elerch)
Furnace
Aber-Tafolog
Cwm Maethlon
Ynys Tachwedd
Ynyslas
Glan-Dyfi
Craig-y-penrhyn
Tre'r-ddôl
Foel Goch
Moel y Garn
Staylittle
Penybont
Dol-y-Bont
Dole
Rhydypennau
Llanerchlwydau
Broginin
Pen-y-bont
Tynyrhelyg
Wintlan
Wernddeg
Tynant
Cwmere
Bwlch-y-ddwyallt
Pen-y-bontbren-uchaf
Llettyllwyd
Cynnul-mawr
Tyn-y-ffynnon
Wind Fm
Old Mine
Banc Mynyddgorddu
Mynydd Gorddu
Pantytffynnon
Pwll-glas
Dolgau Fm
Cwm Cae
Bryngwyn
Pen-y-cwm
Penycefn
Troedrhwseiri
Llety-Ifan-Hên
Llawr-y-cwm-bach
Craig y Pistyll
Esgair Neuadd
Waun Llechwedd Llyfn
Esgair Goch
Moel Golomen
Moelgolomen
Mine (dis)
Bwlch-glas
Nant Bwlch-glas
Alltgochymynydd
Cwmeinion
Moel Fferm
Disgwlfa
Fynach Fach
Bryn Mawr
Waun Hes
Moel y Llyn
Caer-argtwyddes
Cwm-sleid
Glanrafon
Tynygraig Fm
Penpompren Hall
Fronlas
Carregcadwgan
Cwm-Ceulan
Blaen-Ceulan
Ffridd Newydd
Old Mine
Ynysycapel
Llwyn-glas
Pentre-bach
Llwyn-ysgubor-wen
Pen-y-wern
Alltgoch
Henllys
Maesnewydd
Odyn-fach
Fagwyr
Glanfred
Tal-gwynion
Tyn-y-parc
Caer Pwll-glas
Cilolwg
Rhiwlas
Ty-du
Bryn-bwl
Rhosygrafel
Brynbala
Moelcerni
Rhyd-meirionydd
Bryn-hir
Wileirog
Ruel
Rhoscellan
Maenuwch
Pen-y-garn
Geergywydd
Ty'n-rhos
Tynpynforch
Coed Gruffydd
Pen y Castell
Standing Stone
Ty'n-y-bryn
Brynowen
Glanierry
Brynllys Fm
Llwyn-ysgubor-wen
Ynys Gwrgrog
Goed-y Garth
Tyn-y-garth
Penrhyn-ge-win
Ty-hir
Llwyn-gwyn
Dol-goch
Pen Carreg Gopa
Pemprys
Badger Lodge
Mynydd-y-Twist
Cwm Einion
Blaeneinion
Browichwn
Llwyn
Llyfnant Valley
Llyfnant
Pont Llyfnant
Caermedyn
Allt ddu
Craig Caethdyn
Tynoth
Cefnm
Brwyno
Mynydd Du
Moel Hyddod
Pen Carreg Gopa
Eglwys Fach
Foel Fawr
Tyddyn-y-coed
Wentfrwd
Cefngweirog
Ynystudor
Lodge Park
Lodge Fm
Ty'n-y-bryn
Ty'n-y-rhodyn
Ty'n-y-bryn
Cae'r-llan
Cae'r-llan
Cae'r-llan

PDZ10b Dyfi - Sarn Gynfelyn to Ton Fanau

ID		Location	Type	Feature	Issue associated with feature	FCD Issue	Affect Policy	Benefits/Why is issue important	Scale	Issue Type/ Theme	Who are the beneficiaries	Is Tis there enough of this benefit	Potential for substitution	Objectives
277	F156	Aberdyif	Railway	Railway line	Close to MHW mark in estuary, channel of river has potential to mirgrate, however may be a risk due to SLR	Yes	Yes	Main rail link to west wales	National	HA	National	No	No	Prevent loss of railway line
286	F162	Tywyn	Caravan/Holiday Park/Camp Site	Caravan Parks	Tywyn is low lying, coastal town, at risk of flooding/loss due to coastal recession	Yes	Yes	Plans are in place to protect Tywyn as its an important recreational/holiday destination for Gwynedd	Regional	R	Regional Community	No	No	Maintain function of caravan park
287	F163	Tywyn	Properties	Settlement	HWM over the last 100years has advanced by 3m. The prospect for beach levels at Tywyn is continued lowering with consequent threat to sea wall and groyne integrity unless there is significant onshore movement of beach material which is unlikely with present trends of low water mark regression.	Yes	Yes	Protected by sea wall and groynes along fronatage of tywyn. Works due to commence this year to protect Tywyn involving beach nourishment, rock groynes and a headland breakwater	Regional	HA	Regional Community	No	No	Prevent loss of twywn properties due to SLR
288	F164	Tywyn	Coastal Road	Coastal road	Is located on a protruding part of beach, protected by sea wall, in line with unprotected coastline, suggesting potential loss due to coastal recession without sea wall	Yes	Yes	Access/ through road	Regional	HA	Regional Community	No	No	Maintain access
289	F165	Tywyn	Properties	Properties to the north of sea wall	Properties here are unprotected by the sea wall and as such are at risk of loss due to coastal erosion	Yes	Yes	Dwellings	Local	HA	Local Community	No	No	Prevent loss of properties due to SLR and coastal erosion
290	F166	Tywyn	Railway	Railway line	Position is remarkably close to the shore, on a low shingle ridge protected with armour protection	Yes	Yes	Important transport link for west wales, shoreline reorientations have effectively starved both the Tywyn and British Rail defended frontages of beach material. As such, linear protection works are unsuitable and alternative approaches require consideration	National	HA	National Community	No	Yes	Prevent loss of railway line
291	F167	Tywyn	Sewage Works	Sewage works	Located behind the railway line and the coastal road, however at risk of loss due to recession	Yes	Yes	Sewage treatment for tywyn	Local	HA	Local Community	No	Yes	Prevent loss of sewage works
292	F168	Dysynni	Railway	Bridge and embankments	Low lying railway bridge, is spit breaches due to SLR, is likely to be lost	Yes	Yes	National Rail network	National	HA	National Community	No	Yes	Maintain railway line
293	F169/E027	Afon Dysynni	SSSI	Broadwater SSSI	Likely to be lost due to SLR. Changes to natural coastal processes essential for the integrity of the interest features	Yes	Yes	A wide variety of coastal habitats including a large tidal lagoon, saltmarsh, a shingle spit, mud flats and reedbeds. The river is also an important part of the site. The saltmarsh is dominated by sea rush (Juncus maritimus) but has a number of nationally	National	E	National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the SSSI and interest features within the context of a dynamic coastal system
294	H066	Tywyn	Listed Building	Ynysmaengwyn dovecote, Cadw listed buildings	Located on the floodplain of the Dysynni river, may have issues in the future with SLR	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting
295	F170	Afon Dysynni	Properties	Properties along dysynni river	Potential flooding/loss due to SLR	Yes	Yes	Dwellings, charater of estuary	Local	HA	Local Community	No	Yes	Prevent loss of properties due to rise in water levels
296	F171	Afon Dysynni	Footpath	Footpath	Follows course of the dysynni,close to the river bank, liekly flooding/loss will occurr due to SLR	Yes	Yes	Continual footpath for recreation/access	Local	R	Local Community	No	Yes	Maintain public right of way
298	H067	Tal y Gareg	SAM	Llechrwyd Hillfort SAM	Situated close to the river may experience flooding with SLR	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
299	F172	Tonfanau	Agriculture/Farming	Agricultural land	Eroding cliffs seaward of hinterland are protected by boulder beds on the upper foreshore, encouraging coarse sand and shingle to be driven onshore to form a strip beach against the cliff. Members of the Farmers Union Pembs, have voiced condern about the agricultural land suffering from flooding	Yes	Yes	If the promontory continues to erode there is little immediate threat regarding hinterland infrastructure. However, the receded promontory will increase erosion around the Dysynni outlet and the slate boulder breakwater may become outflanked	Local	C	Local Community	No	No	Prevent loss of agricultural land
300	F173	Tonfanau	SAM	Anti aircraft WW2 sites	At risk of being lost if cliffs continue to erode	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
301	F174	Rhoslefain	Railway	Railway line and footpath	Very close to eroding shoreline, at great risk of loss due to coastal erosion	Yes	Yes	National transport links	National	HA	National Community	No	Yes	Maintain railway line and public right of way

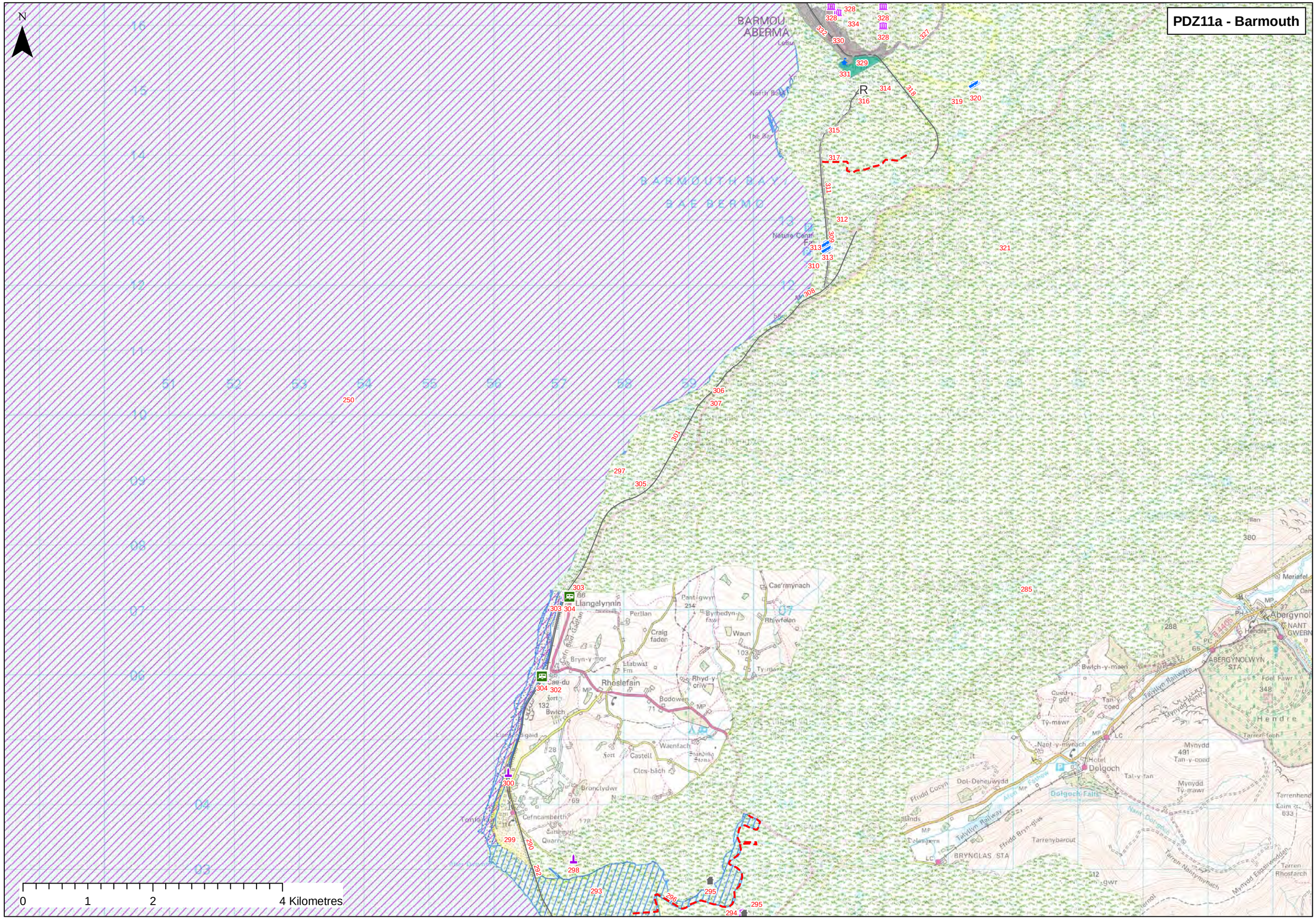

PDZ10b - Dyfi
N
Clos-bâch
Bronclydwr
69
Cefncamberth
178
Earthwork
Quarry
Tonfanau
Aber Dysynni
Sluice
Bryn-mor
Grovnes
Neptune Ha
53
54
55
56
57
Hall
Bod Talog
Pant-y-cae
Tynycornel
Caethle Fm
Foel Caethle
Llechwedd Melyn
Llanerchllyn
Rhowniar Outward Bound
Gwyddgwion
Dyffryn-glyn-cûl
Happy
0
1
2 Kilometres

PDZ11a Barmouth - Ton-fanau to Traeth Dyffryn (North of Afon Ysgethin)

ID		Location	Type	Feature	Issue associated with feature	FCD Issue	Affect Policy	Benefits/Why is issue important	Scale	Issue Type/ Theme	Who are the beneficiaries	Is Tis there enough of this benefit	Potential for substitution	Objectives
297	E028	Tonfanau	SSSI	Glannau tonfanau I friog SSSI	Risk of loss of sssi with coastal recession. Changes to natural coastal processes essential for the integrity of the interest features	Yes	Yes	National nature conservation interest (geological and marine biological features including its extensive natural mixed substrata shore, its nationally important honeycomb worm *Sabellaria alveolata* biogenic reefs, and its associated highly diverse corallin	National	E	National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the SSSI and interest features within the context of a dynamic coastal system
302	H068	Llangelynin	Listed Building	Felin Fraenan Cadw listed building	Reasonably close to the coast seaward of the coastal road, may be lost as the coastline receeds	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting
303	H069	Llangelynin	Listed Building	Church of Llangelynin cadw listed building	Landward of coastal road, this property may have issues with coastal recession in the future	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting
304	F175	Llangelynin	Caravan/Holiday Park/Camp Site	Camp site and properties	At risk of loss due to shoreline erosion.These cliffs are eroding especially in the vicinity of Llangelynin although the railway is significantly to landward here. It will be important to establish recession rates at the promontory at Llangelynin since these will be larger than to either side (at least in the short-term). The use of imported artificial boulder beds may provide a cost effective means of retarding cliff erosion locally along this frontage	Yes	Yes	Holidaymakers and dwelling, although fairly small settlement	Local	R	Local Community	No	Yes	Maintain function of campsite for visitors and prevent loss of properties due to erosion
305	F176	Llwyngwril	Caravan/Holiday Park/Camp Site	Holiday Parks	On a rock outcrop promontory, however at risk of loss due to shoreline recession	Yes	Yes	holidaymakers and dwellings	Regional	R	Regional Community	No	Yes	Maintain function of holiday park
306	F177	Llwyngwril	Properties	Properties	Located close to shore, and around the Afon Gwril, likely to be lost to SLR, however boulder beds at Borthwen Point protect this area from eroding	Yes	Yes	Dwellings, settlement	Regional	HA	Regional Community	No	Yes	Prevent loss of properties due to SLR
307	F178	Gwastaddgoed	Caravan/Holiday Park/Camp Site	Caravan Parks	To the north-east of Borthwen Point there is active erosion of the hinterland which is intensified about a stream outlet. The caravan park has encroached too close to the shingle bank crest here and it is likely that some of the active shingle is now entrapped within the development.	Yes	Yes	It may be necessary to relocate some of the caravan pitches from along the shoreline and/or to reinforce the beach in this area (either by nourishment with a coarser material - upper beach or enhancement of the boulder beds - lower beach or both).	Local	R	Local Community	No	Yes	Maintain function of caravan park
310	H070	Fairbourne	SAM	Anti Invasion defences	This SAM runs the stretch of the coastline from the south of Ro Wen beach to the point where the railway lines turns inland, northeastwards	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
312	F182	Fairbourne	Properties	Properties	Directly behind coastal road, at risk of loss due to SLR and coastal recession	Yes	Yes	Dwelings, holidaymakers visiting Fairbourne	Regional	HA	Regional Community	No	No	prevent loss of properties due to SLR
313	F183	Fairbourne	Slipway and Access	Slipways	Access onto beach, may be lost with coastal recession	Yes	Yes	Access onto beach	Local	R	Local Community	No	Yes	Maintain use of slipway to facilitate beach use

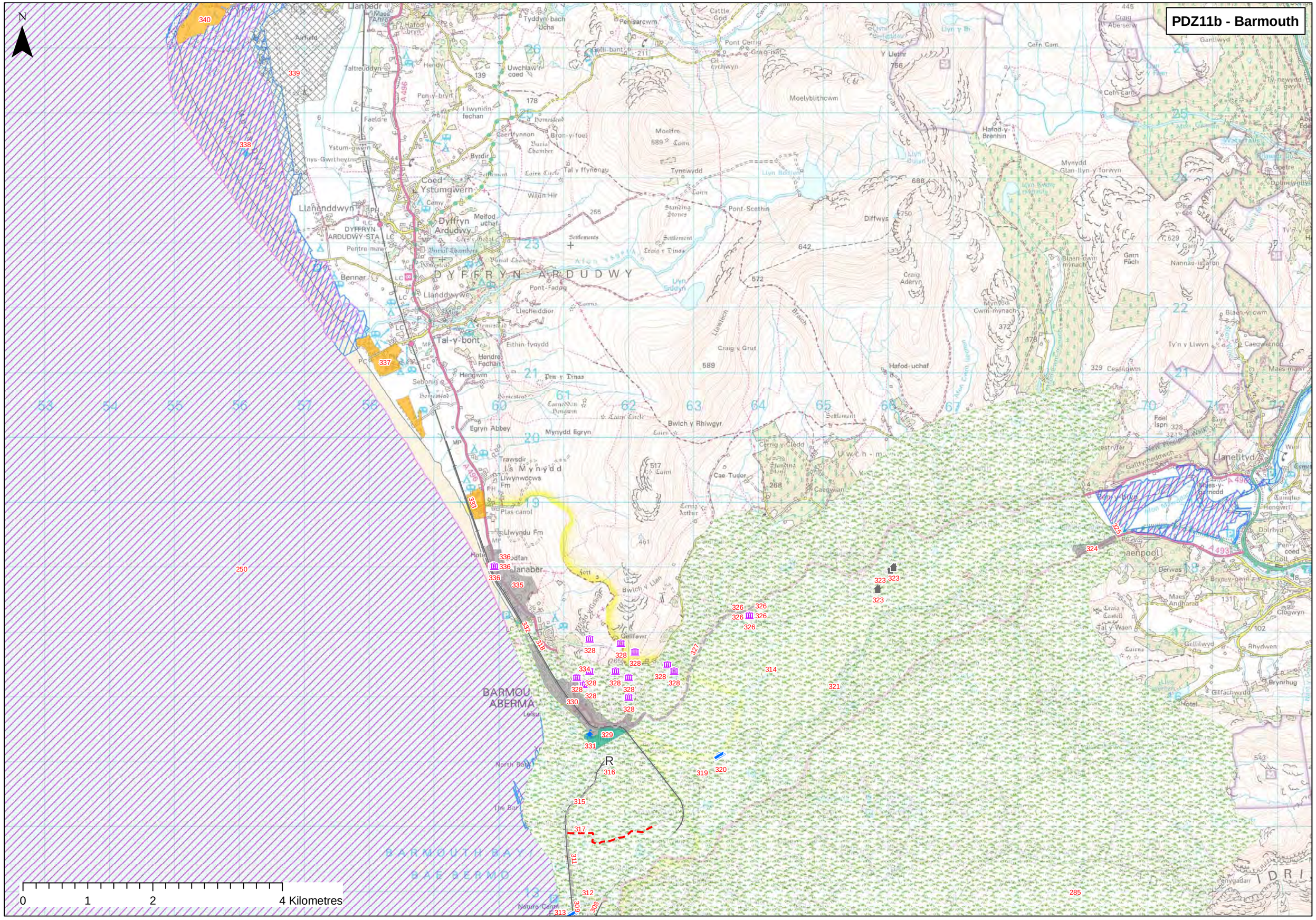
Yes

PDZ11a - Barmouth


N
BARMOUTH
ABERMA
BARMOUTH BAY
BAE BERMO
Llangelynnin
Rhoslefain
Bodowen
Dolgoch
Abergynolwyn
Hendre
BRYNGLAS STA
ABERGYNOLWYN STA
Tonfanau
Cefncamberth
Bronclydwr
Bwlch
Caer-du
Bryn-y-mor
Llabwat Fm
Craig faden
Perllan
Pantigwyn
Byrhedyn-fawr
Waun
Rhiwfelen
Caer'rmynach
Rhyd-y-criw
Waenfach
Clos-bach
Castell
Ty-mawr
Nant-y-mynach
Tal-y-fan
Dol-Deheuwydd
Tarrenybarcut
Bwlch-y-maen
Tan-y-coed
Mynydd Ty-mawr
Mynydd 491 Tan-y-coed
Foel Fawr
Meriafel
Tarrenhend
Tarren Rhosfarch
Talyllyn Railway
Afon Dysynni
Dolgoch Falls
Nant Dolgoch
Tarren-Nantymynach
Mynydd Esgairweddan
Afon Mawddach
Afon Wnion
Afon Cafnan
Afon Gamlan
Afon Dwyryd
Afon Ceiriog
Afon Cwm Ceiriog
Afon Tanat
Afon Rhaeadr
Afon Ceiriog
Afon Dwyfach
Afon Ceiriog
Afon Tanat
Afon Rhaeadr

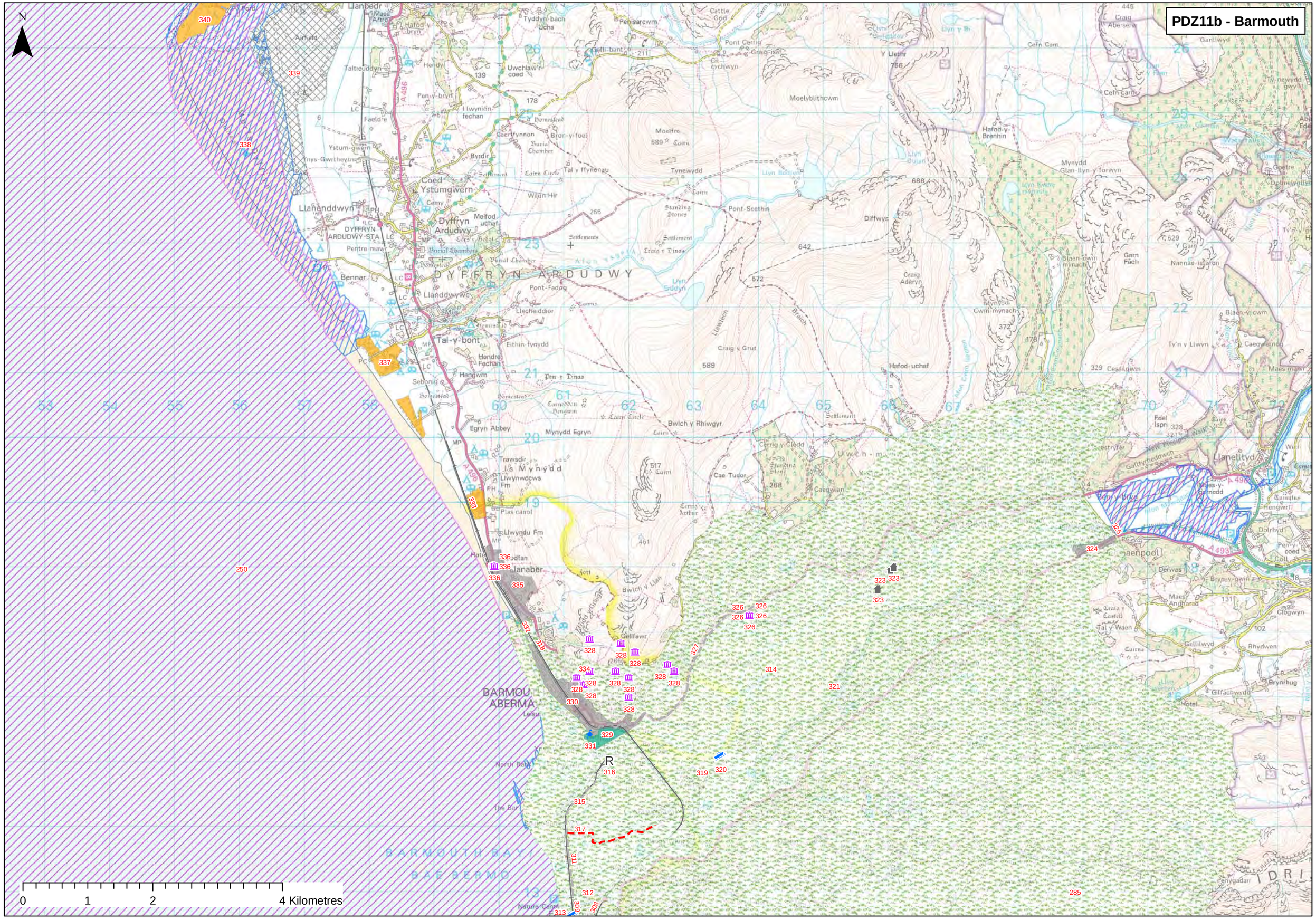
PDZ11b Barmouth - Ton-fanau to Traeth Dyffryn (North of Afon Ysgethin)

ID		Location	Type	Feature	Issue associated with feature	FCD Issue	Affect Policy	Benefits/Why is issue important	Scale	Issue Type/ Theme	Who are the beneficiaries	Is Tis there enough of this benefit	Potential for substitution	Objectives
308	F179	Gwastaddgoed	Railway	Railwayline	Very close to edge of eroding high cliffs, at risk of being lost due to cliff erosion and shoreline regression	Yes	Yes	National transport links	National	HA	National Community	No	No	Prevent loss of railway line
309	F180	Ro Wen	Railway	Railway line and frontage	This section of shoreline is in clear conflict with the marine dynamics with a narrow intertidal zone and clear difficulty in maintaining the coastal works supporting the railway. There is a need to raise the beach in this area if exposure of the coastal works is to be reduced. A progressive raising and widening of the intertidal zone could be considered as an alternative to ongoing strengthening of existing works	Yes	Yes	Railway line	Regional	HA	Regional Community	No	No	Prevent loss of railway line
311	F181	Fairbourne	Coastal Road	Coastal road	Located close to the shingle beach, low lying land, at risk of erosion	Yes	Yes	Access to Faribourne along the coastline	Regional	HA	Regional Community	No	No	Maintain access
314	F185	Ro Wen	SSSI	SSSI	Risk of loss with coastal recession. Changes to natural coastal processes essential for the integrity of the interest features	Yes	Yes	National nature conservation interest	National	E	National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the SSSI and interest features within the context of a dynamic coastal system
315	F186	Ro Wen Spit	Issue without Objective		The northern limit of the Ro Wen is now controlled by the estuary requirements and the Barmouth Jetty and railway viaduct. It has exhibited little plan movement over the last 100 years so that nett longshore drift to the north may now be quite weak. There is a sea defence constructed along its length although the cost effectiveness of these works north of the Fairbourne flood defences embankment is now questionable.			It may be that a breech in Ro Wen would affect navigation to Barmouth however, and also reduce Barmouth's protection to storms from the south-west.						
316	F187	Ro Wen	Railway	Penryhn point light railway station	Low lying on the edge of the spit, at risk of loss due to migration of the spit/SLR	Yes	Yes	Tourism	Local	R	Local Community	No	No	Maintain steam railway for visitors
317	F188	Ro Wen	Footpath	Footpath	Follows estuary, alongside mudflats, likely to flood due to SLR or be lost if estuary channel migrates	Yes	Yes	Public right of way	Regional	R	Regional Community	No	Yes	Maintain public right of way
318	F189	Barmouth Bridge	Railway	Viaduct and embankement	embankment cited at the southern end of the causeway, if breached or flooded my put the bridge at risk	Yes	Yes	Rail link and foot bridge	National	HA	National Community	No	Yes	Maintain embankment to sustain use of viaduct
319	F190	Afon Mawddach	Properties	Mawddac crescent properties	Located in a small bay behinD rocky outcrops, protected from erosion, however not from SLR	Yes	Yes	Dwellings	Local	HA	Local Community	No	No	Prevent loss of properties due to SLR
320	F191	Afon Mawddach	Slipway and Access	Slipways and quays	Likely to be lost to SLR or if channel migrates	Yes	Yes	Small slipway and quay for residents and recreational use	Local	HA	Local Community	No	Yes	Maintain use of slipway to facilitate beach use
321	H071	Abergwynant Woods	Historic Parks and Gardens	Historic Park and Gardento the south of the Mawddach river,	May suffer loss of land as water levels rise	Yes	Yes	Historic Parks and Gardens	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance to the interest feature and character
322	F192/E029	Afon Mawddach	cSAC, SSSI	cSAC, SSSI	Risk of loss of habitat due to SLR. Changes to natural coastal processes essential for the integrity of the interest features	Yes	Yes	International and national nature conservation interest	International and National	E	International and National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the international (SAC) and national (SSSI) designated sites and interest features within the context of a dynamic coastal system
323	F193	Afon Mawddach	Properties	Mawddach estuary properties	Many located close to the estuary, risk of loss due to SLR	Yes	Yes	Dwellings, character of area	Local	HA	Local Community	No	No	Prevent loss of properties due to SLR
325	F195	Penmaepool	Coastal Road	Road bridge	Constraining estuary	Yes	Yes	Important for access and may also affect behaviour of the estuary in the future	Local	HA	Local Community	No	Yes	Maintain use of road bridge, monitor the effects it has on the behaviour of the estuary
326	H072	Cutiau	Listed Building	Glandwr Hall Cadw listed buildings	These listed farm houses and buildings are situated on the edge of the saltmarkland of the mawddach estuary. As sea levels rise, there may be flooding or loss of land	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting
327	F196	Barmouth	Coastal Road	Road	Skirts close to the estuary and is low lying, risk of loss/flood in the future due to SLR	Yes	Yes	Main link into Barmouth	Regional	HA	Regional Community	No	Yes	Maintain use of road bridge, moitor effects it has on the behaviour of the estuary
328	H073	Barmouth	Listed Building	Many cadw listed buildings and Glan y Mawddach Historic Park	All located on the edge of the mawddach river, may have future issues and loss of land. An exceptionally interesting formal and woodland Edwardian garden in an outstanding position on the Mawddach estuary. The garden contains unusual secret compartments, each one of a different character, all linked by an intricate network of paths.	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting
329	F197	Barmouth	Harbour / Marina	Barmouth Harbour	At risk of loss due to coastal recession, although held inplace by breakwater	Yes	Yes	Heavily used for fishing and recreation	Regional	C	Regional Community	No	No	Prevent loss of harbour due to coastal recession
330	F198	Barmouth	Properties	Town of Barmouth	The breakwater has restricted flows entering the Mawddach and has likely resulted in accretion upstream as a consequence. The groynes are buried beneath the beach between the coastguard station and the Barmouth Breakwater. Along the Breakwater itself the groynes are not very effective and some of the groynes are having a detrimental effect on the local beach regime and should be effectively removed.	Yes	Yes	Protects town of barmouth however is having impacts on nearby towns and harbours along the estuary	Regional	HA	Regional Community	No	No	Maintain function of Barmouth town
331	F200	Barmouth	Lifeboat/ Lifeguard Station	RNLI station	The Barmouth promenade is located too far to seaward at its northern end beyond the coastguard station and the groyne system is ineffective in holding a satisfactory beach against the sea wall.	Yes	Yes	Important as erosion is occurring infront of seawall at present,in the future likely to be exaccerbated	Regional	HA	Regional Community	No	Yes	Maintain use of lifeboat station
332	F201	Barmouth	Coastal Road	Promenade, coastal road, car parks	In an opposing position to the marine dynamics here, likely to suffer significant problems with future SLR and coastal recession	Yes	Yes	Character and function of Barmouth town	National	HA	National Community	No	No	Maintain promenade and character of barmouth


PDZ11b - Barmouth
N
0
1
2
4 Kilometres
DYFFRYN ARDUDWY
BARMOUTH
ABERMAW
BARMOUTH BAY
BAE BERMO
Llanbedr
Llanenddwyn
Coed Ystumgwern
Dyffryn Ardudwy
Llanddwywe
Tal-y-bont
Llecheiddior
Pont-Scethin
Llanaber
Llanelltyd
Maes-y-garnedd
Dolgellau
Y Llethr
Moelybliticwm
Moelfre
Tyneiwydd
Diffwys
Craig Aderyn
Craig y Grut
Bwlch y Rhiwgyr
Cerrig y Cledd
Cae Tudor
Mynydd Egryn
Egryn Abbey
Hafod-uchaf
Mynydd Cwm-mynach
Mynydd Glan-llyn-y-forwyn
Hafod-y-Brenhin
Cefn Cam
Craig Aberserw
Ty newydd
Gartlwyd
Y Gain
Garn Fach
Nannau-isaf-fon
Blaen-y-cwm
Ty'n y Llwyn
Caegwetnog
Maes mawr
Cesailgwm
Foel Ispri
Llwyn Bwlch
Llwyn Bellyn
Llwyn Sidyn
Afon Cwm Llwyd
Afon Cwm Llwyn
Afon Ysgethin
Afon Mawddach
Afon Cwm Llan
Afon Ceiswyn
Afon Cwm Cain
Afon Cwm Nant
Afon Cwm Ceiswyn
Afon Cwm Ceiswyn
Afon Cwm Llwyn
Afon Cwm Llwyn
Afon Cwm Llw

PDZ11b Barmouth - Ton-fanau to Traeth Dyffryn (North of Afon Ysgethin)

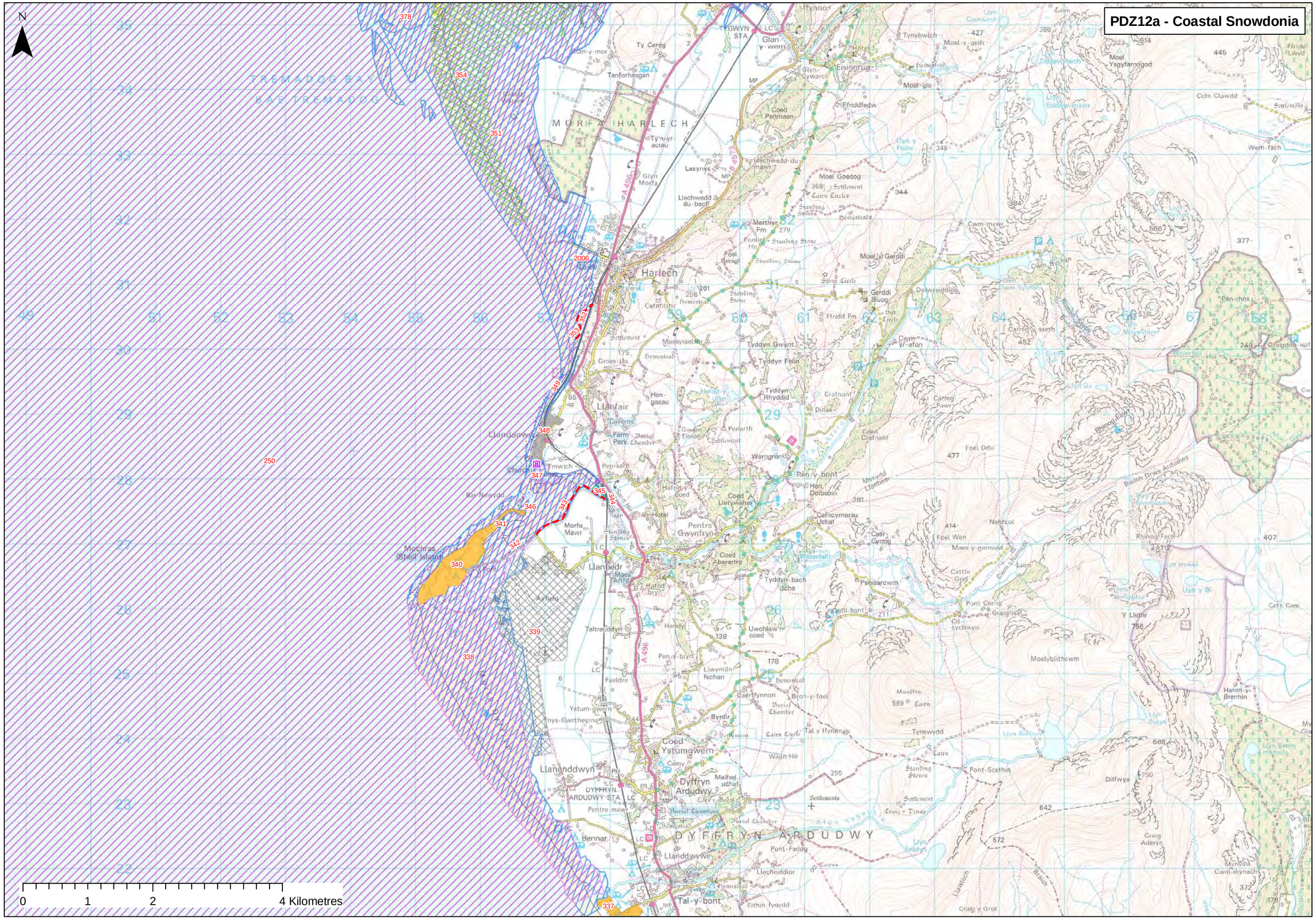
ID		Location	Type	Feature	Issue associated with feature	FCD Issue	Affect Policy	Benefits/Why is issue important	Scale	Issue Type/ Theme	Who are the beneficiaries	Is Tis there enough of this benefit	Potential for substitution	Objectives
333	F202	Barmouth	Railway	Railway line	North of settlement, railway line is at risk due to erosion, possible to see Barmouth frontage is held inplace by hard structures and the coastline has receeded back as far as the railway line	Yes	Yes	Main link into Barmouth	National	HA	National Community	No	No	Maintain railway line
334	E030	Barmouth	SAC, SSSI	Meirionnydd Oakwoods and Bat Sites SAC, Barmouth Hillside SSSI	Changes to natural coastal processes essential for the integrity of the interest features (e.g. erosion)	Yes	Yes	International and national nature conservation interest - Geological site which exposes an almost continuous rock section. Woodlands and key features i.e. the Atlantic bryophyte and lichen assemblages	International and National	E	International and National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the international (SAC) and national (SSSI) designated sites and interest features within the context of a dynamic coastal system
335	F203	Llanaber point	Properties	Residential properties and coastal road	Llanaber point forms a promontory with recessed shoreline either side. With further recession this feature may be at risk of being lost, North of the Point the shoreline is naturally protected by shingle banks but these are overtopped and shingle overspills into the lower hinterland at several locations, sea level rise will have a major impact on this area	Yes	Yes	Dwellings and access road	Local	HA	Local Community	No	No	Prevent loss of properties due to SLR and maintain access
336	H074	Llanaber	Listed Building	Cadw Listed building, Parish Church of St Mary and St Bodfan	Situated seaward of coastal road and in close proximity to the shore, may be lost with SLR and coastal recession	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting
337	F204	Llanaber	Caravan/Holiday Park/Camp Site	Holiday Parks	Located close to the coast, one fronted by a wide sandy beach however future SLR and coastal recession may cause this to be lost, the other, further north is situated seaward of the coastline. To the south there has been erosion and recession of the shingle bank from Llananber Point to Afon Ysgethin. This area will have major problems with coastal recession in the future	Yes	Yes	Tourism	local	R	Local	No	yes	Maintain function of holiday park
338	F205/E031	Afon ysgethin to morfa dyffryn	SAC, SSSI	Morfa Harlech a Morfa Dyfryn SAC, Morfa Dyfryn SSSI	Changes to natural coastal processes essential for the integrity of the interest features (e.g. erosion)	Yes	Yes	International and national nature conservation interest - Biological (terrestrial and marine inertial) and geomorphological features (sand dunes)	International and National	E	International and National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the international (SAC) and national (SSSI) designated sites and interest features within the context of a dynamic coastal system
324	F194	Penmaepool	Properties	Properties	At risk of flooding	Yes	Yes	Dwellings, character of area	Local	HA	Local Community	No	No	Prevent loss of properties due to SLR


PDZ11b - Barmouth
N
0
1
2
4 Kilometres
DYFFRYN ARDUDWY
BARMOUTH
ABERMAW
BARMOUTH BAY
BAE BERMO
Llanbedr
Llanenddwyn
Coed Ystumgwern
Dyffryn Ardudwy
Llanddwywe
Tal-y-bont
Llecheiddior
Pont-Scethin
Llanaber
Llanelltyd
Maes-y-garnedd
Dolgellau
Y Llethr
Moelybliticwm
Moelfre
Tyneiwydd
Diffwys
Craig Aderyn
Craig y Grut
Bwlch y Rhiwgyr
Cerrig y Cledd
Cae Tudor
Mynydd Egryn
Egryn Abbey
Hafod-uchaf
Mynydd Cwm-mynach
Mynydd Glan-llyn-y-forwyn
Hafod-y-Brenhin
Cefn Cam
Craig Aberserw
Ty newydd
Gartlwyd
Y Gain
Garn Fach
Nannau-isaf-fon
Blaen-y-cwm
Ty'n y Llwyn
Caegwetnog
Maes mawr
Cesailgwm
Foel Ispri
Llwyn Bwlch
Llwyn Bellyn
Llwyn Sidyn
Afon Cwm Llwyd
Afon Cwm Llwyn
Afon Ysgethin
Afon Mawddach
Afon Cwm Llan
Afon Ceiswyn
Afon Cwm Cain
Afon Cwm Nant
Afon Cwm Ceiswyn
Afon Cwm Ceiswyn
Afon Cwm Llwyn
Afon Cwm Llwyn
Afon Cwm Llw

PDZ12a Coastal Snowdonia - Traeth Dyffryn (North of Afon Ysgethin) to Pen y Chain

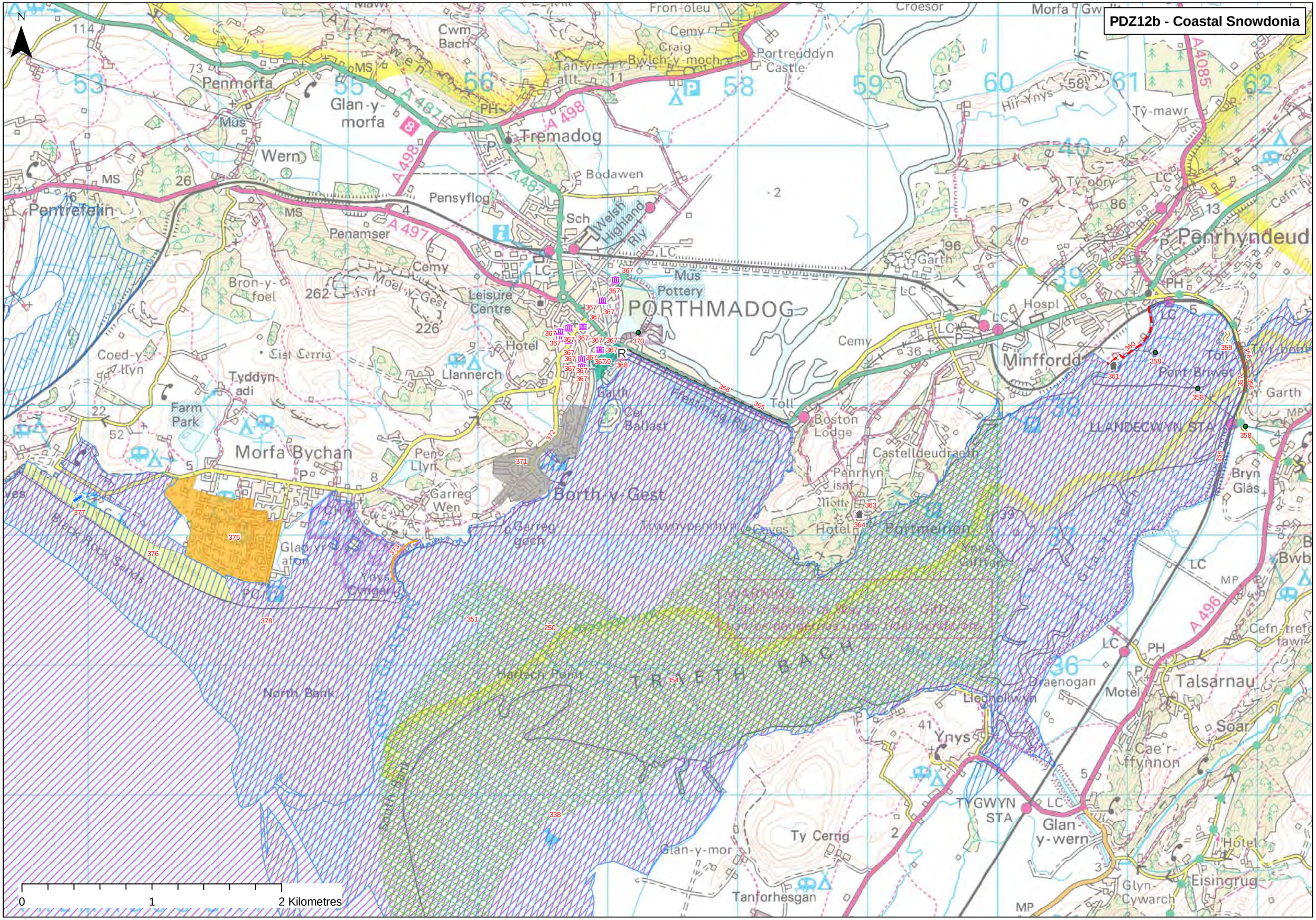
ID		Location	Type	Feature	Issue associated with feature	FCD Issue	Affect Policy	Benefits/Why is issue important	Scale	Issue Type/ Theme	Who are the beneficiaries	Is Tis there enough of this benefit	Potential for substitution	Objectives
339	F206	Llanbedr	Airbase/Airport	Royal Air Base	Protected by the dunes, however shoreline evolution shows the beach to be steepening due to high water advance and low water retreat with an estimated loss of beach width of around 30% over the last hundred years. Flooding may become a problem with SLR in the future.	Yes	Yes	Royal air base	National	HA	National Community	No	Yes	Maintain function of royal air base
340	F207	Shell Island	Caravan/Holiday Park/Camp Site	Camp sites	At Mocras Point the dunes stop and the frontage consists of cliffs and shinge beach, possible problems with SLR and coastal regression as the spit is artificially held in place to the north of Shell Island	Yes	Yes	Holidaymakers, recreation	National	R	National Community	No	Yes	Maintain function of camp sites
341	F208	Shell Island	Harbour / Marina	Harbour	Will possibly be lost due to SLR and the resultant loss of Shell island	Yes	Yes	Holidaymakers, recreation	Regional	HA	Regional Community	No	Yes	Prevent loss of harbour and character of Shell Island
342	F209	Afon Artro	Coastal Road	Access road	Road appears to be built over the saltmarsh unlikely this will be sustained with SLR	Yes	Yes	Access road	Local	HA	Local Community	No	Yes	Prevent loss of access to shell island
343	F210	Afon Artro	Footpath	Footpath	Very close to edge of estuary, likely to be flooded due to SLR	Yes	Yes	Public right of way	Local	R	Local Community	No	Yes	Maintain public right of way
344	F211	Afon Artro	Railway	Pensarn Bridge	Railway line, possible impacts due to SLR	Yes	Yes	National rail network, transport links	National	HA	National Community	No	No	Prevent loss of railway line
345	F212	Afon Artro	Harbour / Marina	Pensarn Harbour	Harbour masters offices are located very close to the edge of the estuary, upon the mudflats almost. Likely to suffer problems with flooding due to SLR	Yes	Yes	Harbour masters offices, important for recreation	Regional	R	Regional Community	No	Yes	Maintain harbout of Pensarn
346	F213	Llandanwg	Harbour / Marina	Sailig club and breakwater	To the north east of Bar Newydd the entrance has been constricted by a breakwater linking to Llanbedr Sailing Club. Presumably, this structure was introduced to increase draft in the river basin nearby and within the outlet channel.	Yes	Yes	Used for recreation, the breakwater is important as a control for the entrance to the artro river	Regional	R	Regional Community	No	Yes	Maintain use of sailing club
347	F214	Llandanwg	Listed Building	St Tanwg Church	Small church within the dunes, likely to suffer loss due to coastal recession	Yes	Yes	Local church plus historic importance, possible buried structures associated with this church	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting
348	F216	Llandanwg	Properties	Properties	Very close to shoreline, on a small cliff, seaward of the road, will be lost if shoreline receeds and also suffer flooding due to SLR	Yes	Yes	Dwellings, character of area	Local	HA	Local Community	No	No	Prevent loss of properties due to SLR
349	F217	Llandanwg	Railway	Railway line	From Llandanwg Point there is an extensive section of coastal works protecting the railway. The beach is formed largely of boulders and the shoreline is compressing incident tide and wave energy here. As a result, there is little sand and shingle evident	Yes	Yes	National rail network, transport links	National	HA	National Community	No	No	Maintain railway line
350	E032	Afon Artro	SAC, SSSI	Meirion Oakwoods and Bat Sites SAC, Coed Lletywalter SSSI	Risk of loss of habitats/species with flooding related to SLR. Changes to natural coastal processes essential for the integrity of the interest features	Yes	Yes	Internnational and national nature conservation interest (ecology / habitat)	International and National	E	International and National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the international (SAC) and national (SSSI) designated sites and interest features within the context of a dynamic coastal system
351	F218/E033	Harlech	SSSI	SSSI	Changes to natural coastal processes essential for the integrity of the interest features	Yes	Yes	National nature conservation interest	National	E	National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the SSSI and interest features within the context of a dynamic coastal system
352	F219	Harlech	Railway	Raliway line	Sea defences (rock armour) along railway line adjacent to property. If railway was closed and defences abandoned, erosion would accelerate and impinge on the property and footpath- high chance of property flooding	Yes	Yes	National rail network, transport links	National	HA	National Community	No	No	Maintain railway line
353	F220	Harlech	Footpath	Footpath	Footpath could be lost due to erosion if sea defences abandoned	Yes	Yes	Public right of way	Regional	R	Regional Community	No	Yes	maintain public right of way
2006	F219b	Harlech		Golf Course	Flooding of golf course, land drainage problems related to SLR and siltation od Dwyryd Estuary	Yes	Yes	Championshp golf course, important to economy of Harlech	National	R	National Community	No	No	Maintain the operation of the Royal St David's Golf Course as a championship course.through maintaining appropriate drainage and management of the shoreline
2007		Rhoscolyn	Beach	Sea Wall along northern section of beach	Sea wall intened to 'protect' the access road to lifeboat station is creating serious reflection of waves along the shoreline, eroding the dunes. The wall is potentially having adverse affects on the access road.	Yes	Yes	Access to lifeboat station and also shape of the bay	Local	I	Local Community	No	Yes	Maintain access to the lifeboat station, and not have adverse affects on dunes and beach

PDZ12a - Coastal Snowdonia


N
TREMADOG BAY
BAE TREMADOG
MORFA HARLECH
Harlech
Llanfair
Llandanwg
Llanbedr
Llanenddwyn
Coed Ystumgwern
Dyffryn Ardudwy
DYFFRYN ARDUDWY
Pentre Gwynfryn
Mochras (Shell Island)
Morfa Mawr
Bar Newydd
Ty Cerog
Tanforhesgan
Glan-y-wern
Eisingrug
Moel Goedog
Moel y Gerddi
Gerddi Bluog
Cwm-yr-afon
Tyddyn Gwynt
Tyddyn Felin
Tyddyn Rhyddid
Crafnant
Werngron
Pen-y-bont
Hen Dolbebin
Cefncymerau Uchaf
Caer Cynog
Penisarcwm
Tyddyn-bach Uchaf
Uwchlaw'r coed
Llwyniongochan
Caertfynnon
Byrdir
Tal y ffynnonau
Tynewydd
Moelfre
Moelyblithcwm
Pont-Scethin
Diffwys
Craig Aderyn
Llanddwywe
Pont-Fadog
Llecheiddior
Tal-y-bont
Eithin Ivaydd
Craig y Grut
Llwytech
Braich
Y Llethr
Cefn Cam
Halod-y-Brenhin
Mynydd Cwm-mynach
Graigddu-isaf
Pen-rhos
Cefn Clawdd
Moel Ysgyfarnogod
Moel-y-gaifr
Tynybwich
Moel-glo
Ffridd Fedw
Coed Penmaen
Llechwedd-du-mawr
Llechwedd du-bach
Merthyr Fm
Ffridd Fm
Carreg saeth
Carreg Fawr
Foel Ddu
Foel Wen
Maes y garnedd
Cattle Grid
Pont Cerrig
Graig-isaf
Chi-cychwyn
Cwm-mawr
Cwm Bychan
Rhinogau Fach
Rhinog Fach
Nantcol
Llyn Eiddew-bach
Llyn Eiddew-mawr
Llyn y Fedw
Llyn Cwmyrhwch
Llyn Bulyn
Llyn Eneidyn
Llyn Mynyd
Llyn y Bi
Llyn Cwmyrhwch
Llyn Cwmyrhwch
Llyn Cwmyrhwch

PDZ12b Coastal Snowdonia - Traeth Dyffryn (North of Afon Ysgethin) to Pen y Chain

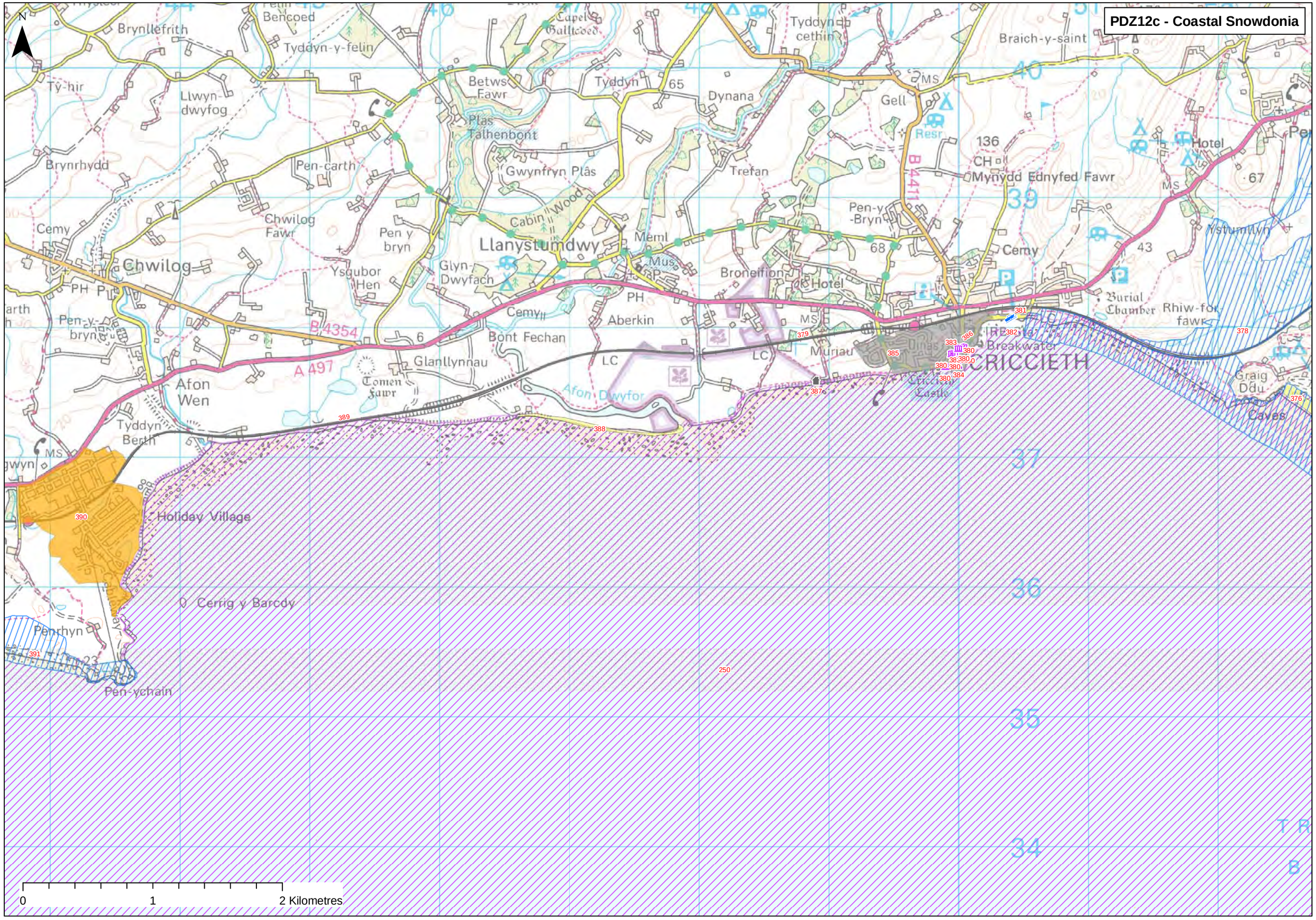
ID		Location	Type	Feature	Issue associated with feature	FCD Issue	Affect Policy	Benefits/Why is issue important	Scale	Issue Type/ Theme	Who are the beneficiaries	Is Tis there enough of this benefit	Potential for substitution	Objectives
354	E034	Morfa Harlech	National Nature Reserve	National Nature Reserve	Risk of loss of habitats/species with flooding related to SLR	Yes	Yes	National Nature Reserve	National	E	National Community	No	No	To maintain the conservation, amernity and educational benefits of the NNR
355	F221	Afon Dwyryd	Railway	Railway line	Situated over the mudflats, likely to be lost if river levels rise due to SLR	Yes	Yes	National rail network, transport links, may also affect properties	National	HA	National Community	No	Yes	Maintain railway line
356	F222	Afon Dwyryd	Railway	Bridge embankments	The estuary approach embankments to the railway bridge (Pont Briwet) have restricted the main channel migration and it is likely that this has resulted in development of the Glastraeth area of marsh	Yes	Yes	Marsh important for habitats, embankments important for bridge and controlling the channel	Regional	HA	Regional Community	No	No	prevent erosion/loss of embankments to ensure function of bridge
357	H075	Pont Briwet	Listed Building	Cadw LB bridge	Carrying the A4085 and railway over the Dwyryd river, if affected by SLR, will consequently affect the bridge and the main road and railway	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting
358	F223	Afon Dwyryd		Pylon	Located right on edge of river, if levels rise, may be at risk	Yes	Yes	National power network	Regional	HA	Regional Community	No	Yes	Ensure pylon is maintained at a safe level
359	F224	Afon Dwyryd	Sewage Works	Sewage works	Located close to edge of river, if levels rise, may be at risk	Yes	Yes	Sewage treatment for area	Local	HA	Local Community	No	Yes	Maintain sewage works
360	F225	Afon Dwyryd	Footpath	Footpath	Close to mudflats, possibly lost if levels rise	Yes	Yes	Public right of way	Regional	R	Regional Community	No	Yes	maintain public right of way
361	F226	Afon Dwyryd	Properties	Properties	Some properties appear to be sat next to, almost within the mudflat/saltmarsh area, at risk of flooding of levels rise	Yes	Yes	Dwellings	Local	HA	Local Community	No	Yes	Prevent loss of properties due to SLR
362	E035	Afon Dwryd	SAC, SSSI	Meirionnydd Oakwood and Bat Sites SAC, Coedydd Dyffryn Ffestiniog SSSI	Located along the river, at risk of loss with SLR. Changes to natural coastal processes essential for the integrity of the interest features	Yes	Yes	National nature conservation interest (ecology / habitat)	International and National	E	International and National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the international (SAC) and national (SSSI) designated sites and interest features within the context of a dynamic coastal system
363	H076	Portmeirion	Listed Building	Many cadw listed buildings and Portmeirion Hitoric Park	Situated on the edge of the Dwyryd river, this town contains many historically important fetures, may suffer some loss with SLR	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting
364	F227	Portmerion	Properties	Properties	Although located on a steep hill, possible changes of flooding to lower lying proerties due to SLR	Yes	Yes	Dwellings	Local	HA	Local Community	No	Yes	Prevent loss of properties due to SLR
365	H077	Afon Dwyryd and Afon Glaslyn	Properties	The Cob is an embankment, carrying the railway line across the estuary	Will suffer loss with SLR	Yes	Yes	Railway line	Regional	HA	Regional Community	No	Yes	Prevent loss of railway line
366	F228	Portmerion	Coastal Road	Road and railway line	situated over the mudflats on an embankment, likely to be lost if river levels rise due to SLR	Yes	Yes	Transport links, rail network	National	HA	National Community	No	Yes	Maintain road and railway line
367	H078	Porthmadog	Listed Building	Many cadw listed buildings	Located close to river glaslyn, this town may suffer some loss of historically important buildings due to SLR	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting
368	F229	Porthmadog	Railway	Railway station	Located on a sand bar, defended, however low lying,may be at risk due to SLR	Yes	Yes	Railway station	National	HA	National Community	No	Yes	Prevent loss of railway station
369	F230	Porthmadog	Harbour / Marina	Porthmadog harbour and slipway	Defended with hard structes, quay walls etc, but likely to experience flooding with SLR	Yes	Yes	Popular town, recreation	National	HA	National Community	No	No	Maintain use of harbour
370	F231	Porthmadog		Tidal Sluice	Low lying sluice behind sand bar, will be lost if water levels rise	Yes	Yes	control the tide entering the estuary	Local	I	Local Community	No	Yes	Maintain function of tidal sluice
371	F232	Borth y gest	Properties	Properties	Situated along the rocky shoreline, at risk of loss due to erosion/coastal regression	Yes	Yes	Dwellings, character of town, popular toursit destination	Regional	HA	Regional Community	No	No	Prevent loss of properties due to SLR
372	F233	Borth y gest	Coastal Road	Coastal road	Skirts the edge of the estuary, at risk of loss due to recession	Yes	Yes	Access, transport link	Regional	HA	Regional Community	No	No	Maintain access
373	F234	Borth y gest	Beach	Borth y Gest Beach	In the seventies this small sandy bay experienced erosion due nto migration of the Afon Dwyryd and this rock revetment was put in place along the back shore for protection. If removed bay may erode due to erosion	Yes	Yes	Recreation	Local	R	Local Community	No	No	Maintin function of beach
374	F235/E036	Morfa Bychan	SAC, SSSI	Lleyn Peninsular SAC, Dunes,Tiroedd a glannau rhwng cricieth ac afon glaslyn SSSI	Risk of loss of habitat with SLR and coastal recession. Changes to natural coastal processes essential for the integrity of the interest features (e.g. erosion)	Yes	Yes	International and national nature conservation interest - Geological, botanical and marine biological features	International and National	E	International and National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the international (SAC) and national (SSSI) designated sites and interest features within the context of a dynamic coastal system
376	F237	Black rock sands	Beach	Beach	narrow beach, at risk of being lost due to SLR	Yes	No	Recreation	Local	R	Local Community	No	No	Maintain function of beach
377	F238	Black rock sands	Slipway and Access	Access road and slipway	Risk of eroding due to coastal recession	Yes	Yes	Access on to beach for beachgoers, popular recreational area	Regional	R	Regional Community	No	Yes	Mmaintain acess to beach


PDZ12b - Coastal Snowdonia
N
Tremadog
Penmorfa
Glan-y-morfa
Wern
Pentrefelin
Pensyflog
Penamser
Bodawen
Porthmadog
Penrhyndeud
Minffordd
Morfa Bychan
Borth-y-Gest
Portmeirion
Talsarnau
Llandecwyn Sta
Tygwyn Sta
Glan-y-wern
Eisingrug
Llanfair
Llanfair Sta
Llandecwyn
Tremeirchion
Tremeirchion Sta
Llanfair Sta
Llandecwyn
Llanfair
Llanfair Sta
Llandecwyn
Llanfair
Llanfair Sta
Llandecwyn
Llanfair

PDZ12c Coastal Snowdonia - Traeth Dyffryn (North of Afon Ysgethin) to Pen y Chain

ID		Location	Type	Feature	Issue associated with feature	FCD Issue	Affect Policy	Benefits/Why is issue important	Scale	Issue Type/ Theme	Who are the beneficiaries	Is Tis there enough of this benefit	Potential for substitution	Objectives
378	E037	Criccieth	SSSI	Glanllynnau a glannau pen y chain I gricieth SSSI	Along the shoreline, may sufer loss with future SLR. Changes to natural coastal processes essential for the integrity of the interest features (e.g. erosion)	Yes	Yes	National nature conservation interest - Geological, botanical and marine biological features	National	E	National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the SSSI and interest features within the context of a dynamic coastal system
379	F239	Criccieth	Railway	Railway line	lies close to shore, although this section of coastline appers to be in equilibrium, it may suffer issues in the future with coastal recession and SLR	Yes	Yes	National rail network, transport links	National	HA	National Community	No	Yes	Maintain railway line
380	H079	Criccieth	Listed Building	Cadw listed building, Morannedd Café	Situated a the end of the esplanade, seaward of the railway line, may be lost with coastal recession	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting
381	F240	Criccieth	Car Park	Car park	Protected by groynes which act to hold a substantial amount of shingle against the seawall, at risk of failure/loss with SLR	Yes	Yes	Parking factilities for criccieth and promenade	Regional	HA	Regional Community	No	Yes	Maintian car parking facilities
382	F241	Criccieth	Slipway and Access	Esplanade slipway and road	Very close to shore protrude outside of natural shape of beach, at risk of being lost to coastal recession	Yes	Yes	Access	Regional	R	Regional Community	No	Yes	Maintain access
383	F242	Criccieth	Properties	Properties on cliffside	Located on the beach on the edge of a cliff, the cliff is protected with a large cribwork retaining wall, if cliff receeds houses will be lost	Yes	Yes	Dwellings	Local	HA	Local Community	No	No	Prevent loss of property due to cliff erosion
384	H080	Criccieth	SAM	Criccieth Castle SAM	Situated on a rocky headland, may suffer loss of land/castle with coastal erosion in the future	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
385	F243	Criccieth	Properties	Properties to the west of Criccieth	Behind the promenade, properties appear to be in lower lying land slightly, at risk of flooding and loss due to SLR	Yes	Yes	Criccieth is a popular place to visit due to castle, important to maintain its character	Regional	HA	Regional Community	No	No	Prevent loss of property due to SLR
386	F244	Criccieth	Coastal Road	Road and promenade	On a sea wall, at risk of being lost to coastal recession	Yes	Yes	Access to criccieth and coastal road	Regional	HA	Regional Community	No	No	Maintain access
387	F245	Criccieth	Properties	Properties to the west, toward Penychain	Sat on eroding cliffs, are at risk of eroding, as is the footpath	Yes	Yes	Dwellings	Local	HA	Local Community	No	Yes	Prevent loss of property due to coastal erosion
388	F246	Criccieth Beach (East of town)	Beach	Beach	If spit breaches/lost to SLR,will impact the sediment supply and dynamics to the east of the river along the coast	Yes	Yes	Beach important for recreation and for sediment dynamics	Local	R	Local Community	No	No	maintain and monitor spit to prevent advers impacts eastwards
389	F247	Penychain to criccieth	Railway	Railway line	Located behind shingle ridge, however, very close to shore, at risk of erosion	Yes	Yes	National rail network	National	HA	National Community	No	Yes	Prevent loss of railway line
390	F248	Penychain	Caravan/Holiday Park/Camp Site	Holiday park	Situated close to shore, protected somewhat by penychain headland/outcrop, low lying at risk of flooding due to SLR	Yes	Yes	Tourism	Regional	R	Regional Community	No	Yes	Maintain function of holidaypark

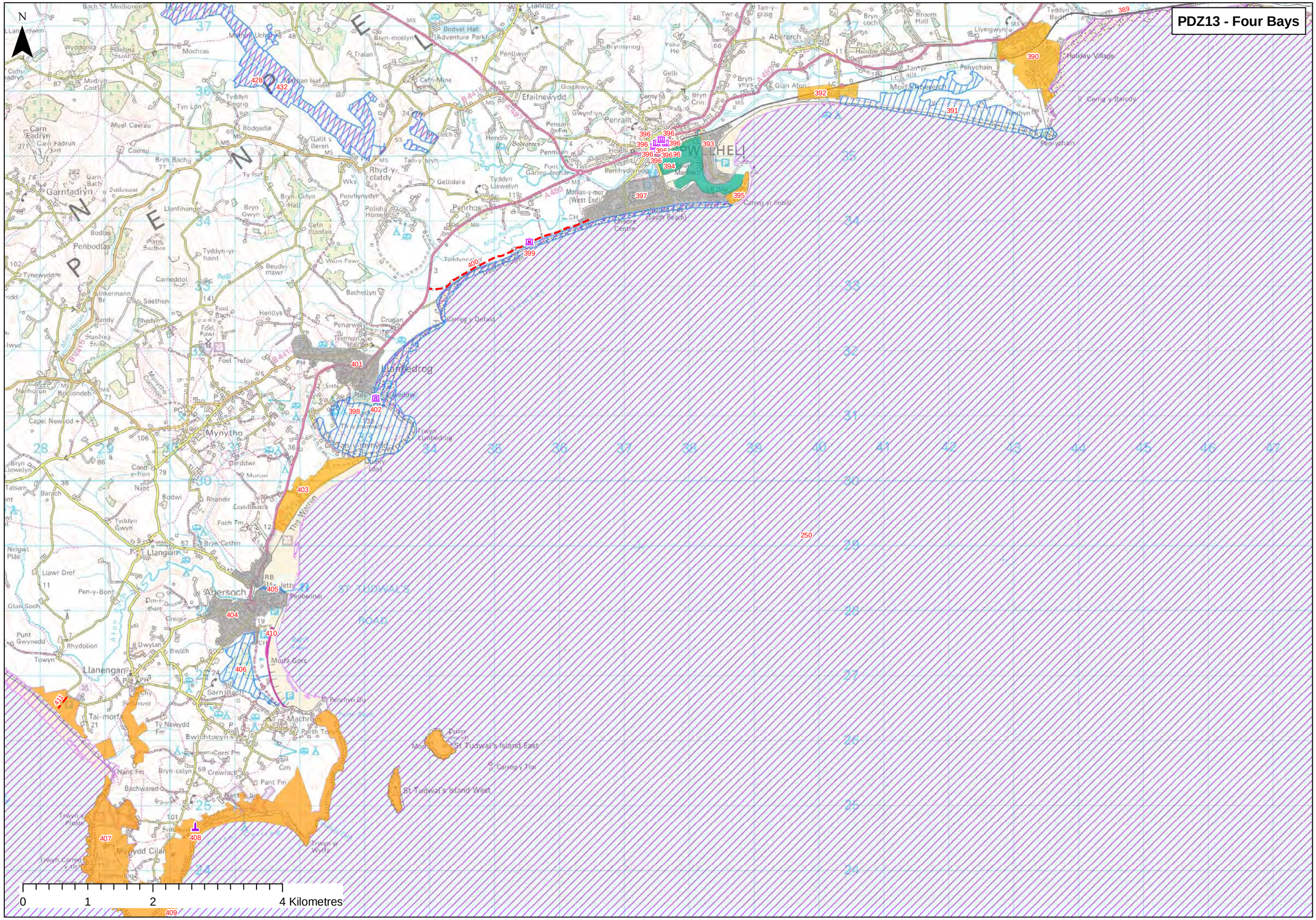
Yes


PDZ12c - Coastal Snowdonia
N
Brynllefrith
Bencoed
Tyddyn-y-felin
Capel Gallteoed
Tyddyn cethin
Braich-y-saint
Ty-hir
Llwyn-dwyfog
Betws Fawr
Tyddyn
65
Dynana
Gell
MS
Plas Talhenbont
Resr
136
CH
Mynydd Ednyfed Fawr
Hotel
Brynrhydd
Pen-carth
Gwynfryn Plâs
Trefan
B 4411
67
Cabin Wood
Pen-y-Bryn
Chwilog Fawr
Pen y bryn
Llanystumdwy
Meml
Mus
68
Cemy
43
Ystumllyn
Cemy
Chwilog
Ysgubor Hen
Glyn-Dwyfach
Broneirion
Hotel
PH
Burial Chamber
Rhiw-for fawr
Pen-y-bryn
B 4354
6
Cemy
Aberkin
Bont Fechan
Muriau
Breakwater
CRICCIETH
A 497
Glanllynnau
LC
Tomen Fawr
Afon Wen
Afon Dwyfor
Criccieth Castle
Graig Ddu
Caves
Tyddyn Berth
MS
Holiday Village
Cerrig y Barcdy
Penrhyn
Pen-ychain
37
36
35
34
T R
B
0
1
2 Kilometres

PDZ13 Four Bays - Pen y Chain to Trwyn Cilan

ID		Location	Type	Feature	Issue associated with feature	FCD Issue	Affect Policy	Benefits/Why is issue important	Scale	Issue Type/ Theme	Who are the beneficiaries	Is Tis there enough of this benefit	Potential for substitution	Objectives
391	F249/E038	Penychain	SSSI	Morfa Aberech SSSI	Along the shoreline, may experience issues with coastal recession and SLR. Changes to natural coastal processes essential for the integrity of the interest features	Yes	Yes	National nature conservation interest - Ecology / habitat including lowland heathland including dune heath, dry heath, maritime heath, wet heath and scrub	National	E	National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the SSSI and interest features within the context of a dynamic coastal system
392	F250	Abererch	Caravan/Holiday Park/Camp Site	Sands holiday park	Close to coast, seaward of the railway line, within a dune system, at risk of loss due to coastal recession	Yes	Yes	Tourism	Regional	R	Regional Community	No	Yes	Maintain function of holidaypark
393	F251	Glan y don	Properties	Properties behind beach	Properties may be at risk in the future. Artificially shaped by reclamation behind the north training bank, The uniform curve of the bay is disrupted at this point with the beach tending to be in advance of the general line.	Yes	Yes	Dwellings	Regional	HA	Regional Community	No	No	Prevent loss of property due to coastal erosion
394	F252	Pwllheli	Harbour / Marina	Marina/ Harbour	Busy harbour at risk of being lost to SLR	Yes	Yes	Recreation	Regional	R	Regional Community	No	No	Maintain harbour for recreation and for the character of town
395	F253	Pwllheli	Caravan/Holiday Park/Camp Site	Carreg yr Imbill Holiday park	Located on the updrift headland of the crenluate bay, southern entrance to Afon Erch, is at risk if levels rise	Yes	Yes	Tourism	Regional	R	Regional Community	No	Yes	Maintain function of holidaypark
396	H081	Pwllheli	Listed Building	Various Cadw Listed buildings	Situate in the harbour of pwllheli, these properties are likely to have flooding issues with SLR	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting
397	F254	Pwllheli	Properties	Frontage settlement and Agricultural Land within the valleoy of the Afon Penrhos	Located behind dunes, however, in some places, road, promenade and properties are within and forward of the dunes, likely to be lost with coastal recession	Yes	Yes	Properties	Regional	HA	Regional Community	No	No	Prevent loss of property due to coastal erosion
397		Pwllheli	Coastal Road	A449 Coastal Road	At risk from flooding	Yes	Yes	Main road from Pwllheli to Abersoch	Regional	HA	Regional Community	No	Yes	To maintain access between Pwllheli and Abersoch
398	E039	Pwllheli	SSSI	Mynydd tir y cwmwd a'r glannau at garreg yr imbill SSS!	A narrow strip of SSSI, likely to be lost with coastal recession. Changes to natural coastal processes essential for the integrity of the interest features	Yes	Yes	National nature conservation interest - Geological, botanical and marine biological features	National	E	National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the SSSI and interest features within the context of a dynamic coastal system
399	H082	Tan y Bwlch	Listed Building	Cadw listed building	This property is located slightly behind the dunes, may suffer loss with coastal recession	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting
400	F255	Treath Crugan	Footpath	Footpath	Sits just behind shingle beach, likeky to be lost with recession	Yes	Yes	Public right of way	Regional	R	Regional Community	No	Yes	Maintain public right of way
401	F256	Llanbedrog	Properties	Coastal properties	Likely to be lost with recession of shoreline	Yes	Yes	Properties	Regional	HA	Regional Community	No	No	Prevent loss of property due to coastal erosion
402	H083	Llanbedrog	Listed Building	Foxhole' Cadw listed building	To the south of Llanbedrog beach this property may be lost with coastal recession	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting
403.00	F257	Abersoch to llanbedrog	Caravan/Holiday Park/Camp Site	Holiday park	Very large holiday par located on the edge of the dunes, highly likely to have future flooding/erosion problems	Yes	Yes	Tourism	Regional	R	Regional Community	No	Yes	Maintain function of holidaypark
404.00	F258	Abersoch	Properties	Settlement	Not particularly low lying, however may be at risk due to coastal recession	Yes	Yes	Settlement, popular recreational town	Regional	HA	Regional Community	No	No	Prevent loss of property due to coastal erosion
405.00	E040	Abersoch	SSSI	Pen Benar SSSI	Narrow SSSI along the northern face of the Pen Benar spit	Yes	Yes	National nature conservation interest - Geology associated with Tremadoc Series rocks	National	E	National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the SSSI and interest features within the context of a dynamic coastal system
406.00	F259/E041	Abersoch	SSSI	Cors Llyferin SSSI	Located behind morfa Gors, not immediately coastal, but may experience flooding in the future	Yes	Yes	National nature conservation interest - Botanical interest, in particular for the wetland vegetation	National	E	National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the SSSI and interest features within the context of a dynamic coastal system
407.00	E042	Lleyn	SPA, SAC, SSSI	Mynydd Cilan, Trwyn y Wylfa ac Ynysoedd Sant Tudwal SPA and Seacliffs of Lleyn SAC, Porth ceriad, Porth neigwl ac ynysoedd sant tudwals SSSI	All located around this large peninsular, risk of some loss with coastal recession/SLR. Changes to natural coastal processes essential for the integrity of the interest features (e.g. erosion)	Yes	Yes	International and national nature conservation interest - Geological/geomorphological, ornithological, botanical, entomological and marine features	International and National	E	International and National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the international (SPA, SAC) and national (SSSI) designated sites and interest features within the context of a dynamic coastal system
410.00	F260	Porth Fawr	Slipway and Access	Beachhouses , slipways and car park	Popular recreational beach, at risk of loss due to erosion	Yes	Yes	Tourism	Regional	R	Regional Community	No	No	Maintain use of beachouses and access to the beach

PDZ13 - Four Bays

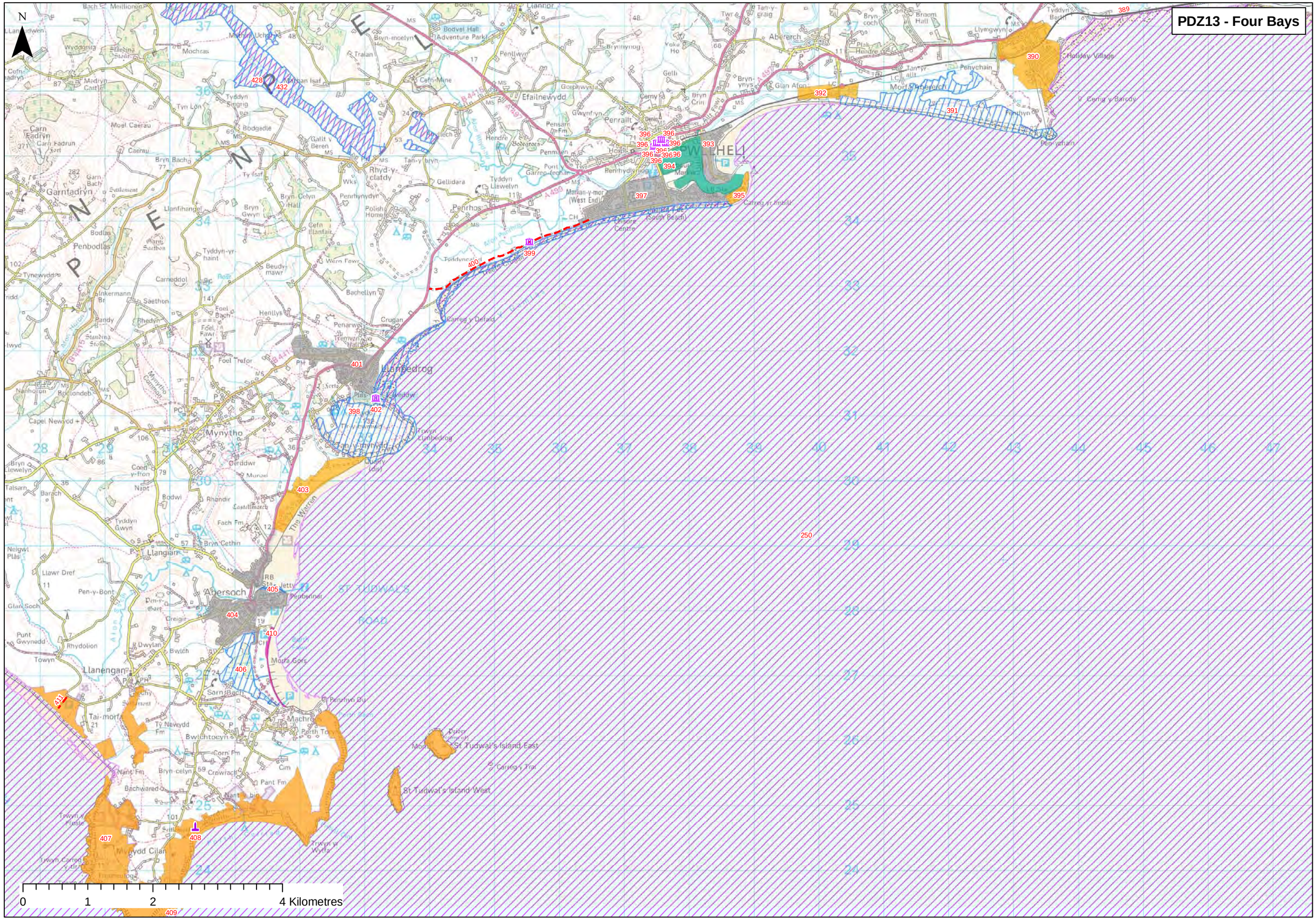


PDZ14a Lleyn West - Trwyn Cilan to Porth Dinllaen

ID		Location	Type	Feature	Issue associated with feature	FCD Issue	Affect Policy	Benefits/Why is issue important	Scale	Issue Type/ Theme	Who are the beneficiaries	Is Tis there enough of this benefit	Potential for substitution	Objectives
408	H084	Porth Ceiriad	SAM	Pared Mawr Camp SAM	On a hill, to the west of Porth Ceriad beach, may be lost as shoreline receeds	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
409	H085	Trwyn Llech y Doll	SAM	Burial Chamber SAM	On a headland, to the west of Porth Ceriad beach, may be lost as cliff erodes	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
411	F261	Hells Mouth	Footpath	Footpath, access	Popular beach for surfing, access required, retreating cliffs may impede on access and car parking	Yes	Yes	Recreation and Tourism	Regional	R	Regional Community	No	Yes	Maintain access to beach
412	H086	Hells Mouth	Listed Building	Listed Buildings and Historic park to the west of Porth Neigwl	Although located on a hill, there may be some loss with coastal erosion	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting
413	E043	Mynydd Penarfynydd	SSSI	SSSI	Located on top and along the seacliffs SAC, risk of loss with recession. Changes to natural coastal processes essential for the integrity of the interest features (e.g. erosion)	Yes	Yes	National nature conservation interest (ecology/habitat and geology)	National	E	National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the SSSI and interest features within the context of a dynamic coastal system
414	E044	Porth Alwrn	SSSI	Wig Bach a'r glannau I borth alwm SSSI	Narrow SSSI on the eastern side of aberdaron bay, at risk of loss with SLR. Changes to natural coastal processes essential for the integrity of the interest features (e.g. erosion)	Yes	Yes	National nature conservation interest - Geological and marine biological features, in particular for its rockpool, bedrock overhang and surge gully communities	National	E	National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the SSSI and interest features within the context of a dynamic coastal system
415	F262	Aberdaron	Properties	St Hywyns church	Parish Church, the main issue are the graves, large retaining wall was constructed to prevent loss of the churchyard, at risk due to recession of the shoreline, cliffs to the east are eroding, eveidence of the church being set further seaward than the natural shoreline	Yes	Yes	Graves/churchyard	Regional	HA	Regional Community	No	No	Prevent loss of parish church and graves
416	H087	Aberdaron	Listed Building	Cadw listed buildings of aberdaron	Situated behind the beach, may suffer as the coast receeds	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting
417	F263	Aberdaron	Properties	Properties	Although protected by flood gate at the slipway, at risk of loss due to recession and SLR in the future	Yes	Yes	Settlement, popular recreational town	Regional	HA	Regional Community	No	No	Prevent loss of property due to coastal erosion
418	F264	Porth Meudwy	Slipway and Access	Slipway	Located in a small bay, in a low lying valley, at risk of being lost to SLR	Yes	Yes	Access to Aberdaron Bay	Local	R	Local Community	No	Yes	Maintain function of slipway
419	F265/E045	Aberdaron Bay	SPA, SAC, SSSI	Glannau aberdaron and Ynys Enlli and Bardsey Island SPA, Seacliffs of Lleyn and Lleyn Peninsular and the Sarnau SACs, Glannau Aberdaron SSSI	Risk of loss of habitat and designations due to SLR. Changes to natural coastal processes essential for the integrity of the interest features (e.g. erosion)	Yes	Yes	International and national - Botanical, ornithological and geological	International and National	E	International and National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the international (SPA, SAC) and national (SSSI) designated sites and interest features within the context of a dynamic coastal system
420	H090	BardseySound	SAM	St Marys Church SAM	Although located on a headland, there may be some loss with coastal erosion	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
421	F266	Porth Oer	Slipway and Access	Car park and beach access	In a small sandy bay, located on fairly high ground although at risk of being lost to coastal recession	Yes	Yes	Popular for surfing	Regional	R	Regional Community	No	Yes	Maintain access to beach
422	F267	Porth Iago	Slipway and Access	Car Park and beach access	In a small sandy bay, located on fairly high ground although at risk of being lost to coastal recession	Yes	Yes	popular for surfing	Regional	R	Regional Community	No	Yes	Maintain access to beach
423	H091	Porth Ferin	Listed Building	Cadw listed building 'Penyborth'	May be lost with coastal recession	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting

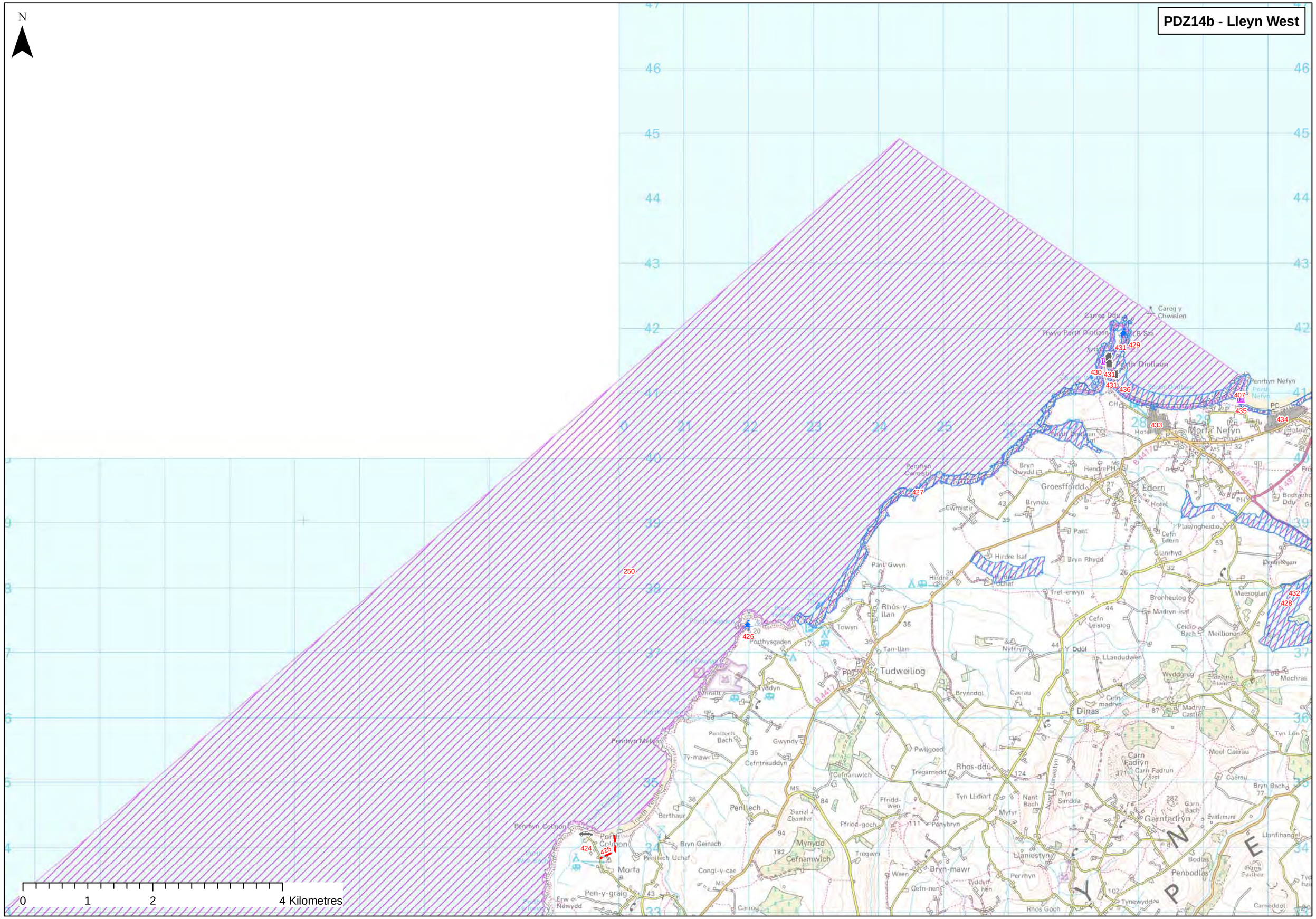
Yes

PDZ13 - Four Bays



PDZ14b Lleyn West - Trwyn Cilan to Porth Dinllaen

ID		Location	Type	Feature	Issue associated with feature	FCD Issue	Affect Policy	Benefits/Why is issue important	Scale	Issue Type/ Theme	Who are the beneficiaries	Is Tis there enough of this benefit	Potential for substitution	Objectives
424.00	F268	Porth Colman	Car Park	Car park and road	Located close to shore, maybe lost due to recession of coastline	Yes	Yes	Access to beach, popular bathing spot	Local	HA	Local Community	No	Yes	Maintain parking facilities for visitors
425.00	F269	Treath Penllech	Footpath	Footpath	llikely to need reclocating with the receeding coastline	Yes	Yes	Access to beach for scuba diving	Local	R	Local Community	No	Yes	Maintain access to beach
426	H092	Porth Ysgaden	Lifeboat/ Lifeguard Station	Lime Kiln cadw listed building	Situated very close to the sea built into and near the top of a cliff, may be lost as cliff receeds	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting
427.00	E046	Porth Towyn	SSSI	Porth Towyn I borth wen SSSI	Along the coastline, may suffer some loss as sea levels rise. Changes to natural coastal processes essential for the integrity of the interest features (e.g. erosion)	Yes	Yes	National nature conservation interest - Marine biological importance for its diverse coralline rockpool communities, the presence of a cave community of restricted national distribution and for exhibiting complete zonation of rocky shore communities	National	E	National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the SSSI and interest features within the context of a dynamic coastal system
428.00	E047	Aber Geirch	SAC, SSSI	Corsydd Llyn SAC, Aber Geirch SSSI	Not within the coastal zone, but may be impacted with water levels rising	Yes	No	International and national - Ecology / habitat including fens	International and National	E	International and National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the international (SAC) and national (SSSI) designated sites and interest features within the context of a dynamic coastal system
429.00	F270	Porth Dinllaen	Lifeboat/ Lifeguard Station	RNLI station	Lifeboat station and slipway very close to shore, access is through the golf course, restricted.	Yes	Yes	Reuqired for rescue for recreational users, quite a popular spot for surfing, boating, swimming, so it's a necessity that this lifeboat station remains in use,may need relocating in the future	Regional	HA	Regional Community	No	Yes	Maintain function of lifeboat station
430	H093	Porth Dinllaen	Listed Building	Cadw listed Building 'White Hall'	Located on the beach, will be lost to SLR	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting
431.00	F271	Porth Dinllaen	Properties	Properties	Quaint village situated at the base of an eroding cliff very close to the shore, it is unlikely this will still exist in the future due to SLR	Yes	Yes	Dwellings. Access is required for residents only, through golf club, not a toursit spot. Beach used for small fishing and recreation	Local	HA	Local Community	No	No	Prevent loss of properties and character of town due to SLR
432.00	F272/E048	Porth Dinllaen	SAC, SSSI	Seaclilffs of Lleyn and Lleyn Peninsular SACs, Porth dinllaen I Borth Pistyll SSSI	Coastal designations, may suffer some loss in the future. Changes to natural coastal processes essential for the integrity of the interest features (e.g. erosion)	Yes	Yes	International and national - Ecology / habitat and geology	International and National	E	International and National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the international (SAC) and national (SSSI) designated sites and interest features within the context of a dynamic coastal system
433.00	F273	Morfa Nefyn	Properties	Properties	Very close to shore, some are sat on a sea wall seawards of eroding soft clay cliffs, however with SLR and coastal recession it is unlikely these will be here in the future	Yes	Yes	Dwellings	Local	HA	Local Community	No	No	Prevent loss of properties and character of town due to SLR
434.00	F274	Nefyn	Properties	Properties	Very close to shore, some are sat seawards of eroding soft clay cliffs others ontop of cliffs, however with SLR and coastal recession it is unlikely these will be here in the future with out defending	Yes	Yes	Dwellings	Local	HA	Local Community	No	No	Prevent loss of properties and character of town due to SLR
435	H094	Porth Nefyn	Listed Building	Cadw listed building 'Hendafarn'	Located on the beach, will be lost to SLR	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting


PDZ14b - Lleyn West
N
0
1
2
4 Kilometres
250
424
425
426
427
428
429
430
431
432
433
434
435
436
407
Morfa Nefyn
Edern
Tudweiliog
Dinas
Penrhyn Nefyn
Porth Dinllaen
Careg y Chwislen
Carreg Ddu
Porthysgaden
Penrhyn Cwmistir
Penrhyn Melkin
Penrhyn Cotmon
Morfa
Penillech
Groesffordd
Rhos-y-llan
Pwllgoed
Rhos-ddû
Garnfadryn
Penbodlas
Llaniestyn
Y N E P

PDZ15 North Bays - Porth Dinllaen to Trwyn Maen Dylan

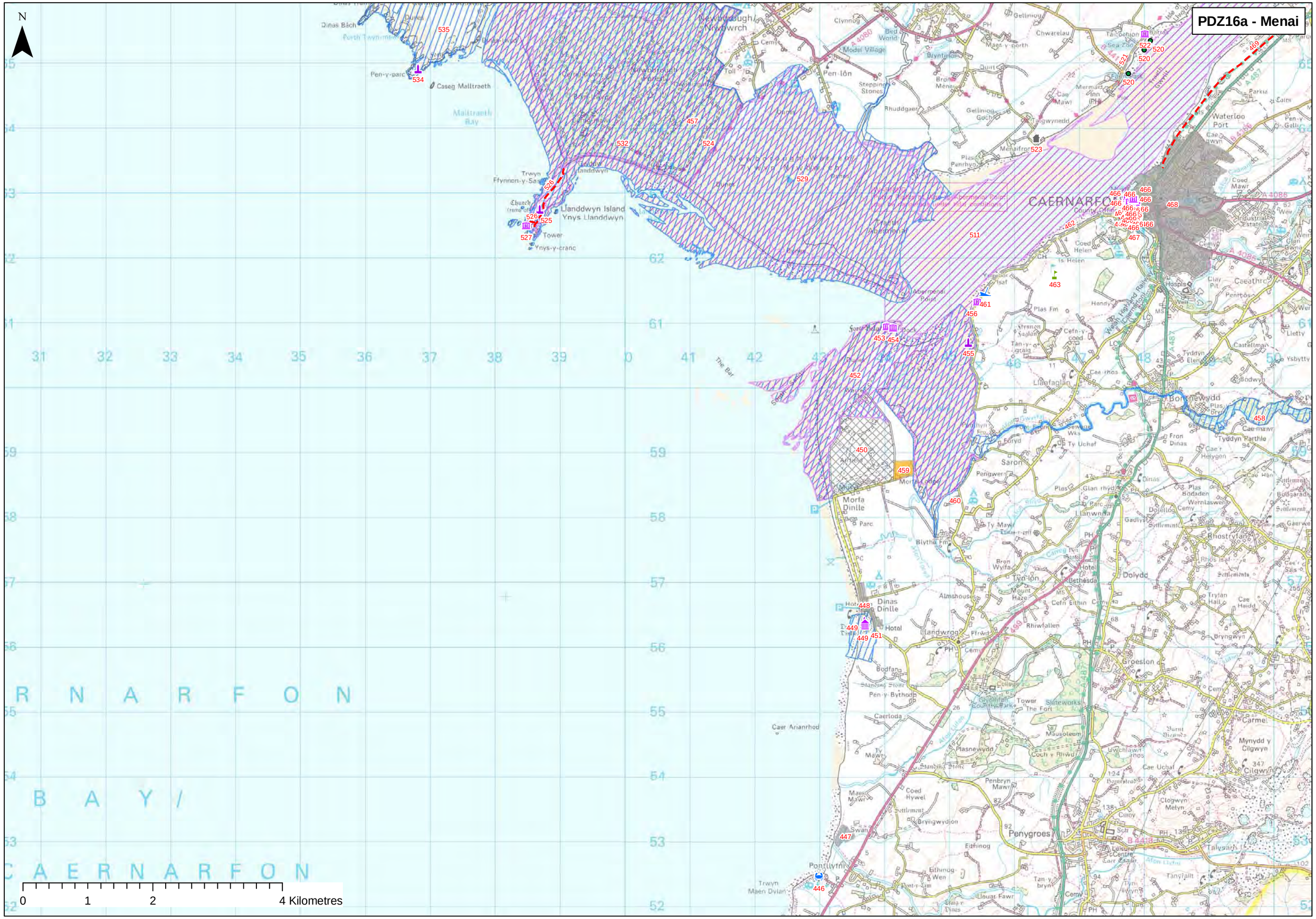
ID		Location	Type	Feature	Issue associated with feature	FCD Issue	Affect Policy	Benefits/Why is issue important	Scale	Issue Type/ Theme	Who are the beneficiaries	Is Tis there enough of this benefit	Potential for substitution	Objectives
436	E050	Yr Eifl	SSSI	Yr Eifl SSSI	Large hill on the coastline, SSSI stretches down to the shoreline, likely to be impacted by coastal erosion	Yes	Yes	National nature conservation interest (ecology - heathland and geology)	National	E	National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the SSSI and interest features within the context of a dynamic coastal system
437	F275	Porth Y Nant	Historical	Disused quarry	Close to the receeding shoreline, lilkey to be lost due to coastal recession	Yes	Yes	Archaeological Importance	Local	H	Local Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting
438	E051	Trefor	SSSI	Gwydir Bay SSSI	Along the coastline, this SSSI may be impacted by shoreline recession/SLR	Yes	Yes	National nature conservation interest (habitat)	National	E	National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the SSSI and interest features within the context of a dynamic coastal system
439	F276	Trefor	Pier	Pier	Likley to be lost as its not used for quarry anymore, not maintained as much, mayb be lost due to SLR	yes	no	used for anglers		R				
440	F277	Trefor	Car Park	Access road and car park	Close to edge of shingle beach, may be lost due to SLR	Yes	Yes	Access required. Popular beach used for recreation, fishing, surfing	Regional	HA	Regional Community	No	Yes	Maintain access to beach
441	F278	Gyrn Goch	Caravan/Holiday Park/Camp Site	Campsite and caravan park	Close to edge of shingle beach, may be lost due to SLR	Yes	Yes	Tourism and Recreation	Local	R	Local Community	No	Yes	Maintain function of caravan and camping park
442	H095	Clynnog Fawr	Historical	Bachwen Burial Chamber	Sits about 100m from edge of the shore. May have flooding issues, low lying land but is quite far inland	Yes	Yes	Archaeological Importance	Local	H	Local Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting
443	F279	Aberdesach	Properties	Village properties	Low lying coastal village properties are close to edge of shingle beach, may be lost due to SLR	Yes	Yes	Dwellings	Local	HA	Local Community	No	No	Prevent loss of properties due to SLR
444	F280	Aberdesach	Car Park	Car park	Again, close to shore, will be lost with recedding coastline	Yes	Yes	Used for walkers, visitors to area, recreational beach users	Local	R	Local Community	No	Yes	Maintain function of car park
445	F280	Aberdesach	Car Park	Car park	Again, close to shore, will be lost with recedding coastline	Yes	Yes	Used for walkers, visitors to area, recreational beach users	Local	R	Local Community	No	Yes	Maintain function of car park
446	F281	Pontllyfni	Beach	Beach houses	At risk of being lost to coastal recession in the future	Yes	Yes	Tourism	Local	R	Local Community	No	Yes	Maintain use of beach houses

Yes

PDZ15 - North Bays
N
BAE CAERNARFON
Pontllyfni
Aberdesach
Clynnog fawr
Gyrn Goch
Trefor
Llanaelhaearn
Llithfaen
Nefyn
Morfa Nefyn
Porth Dinllaen
Penrhyn Nefyn
Penrhyn Bodeilas
Porth y Nant (National Language Centre)
Llech Lydan
Llangybi
Pwllheli
0 1 2 4 Kilometres

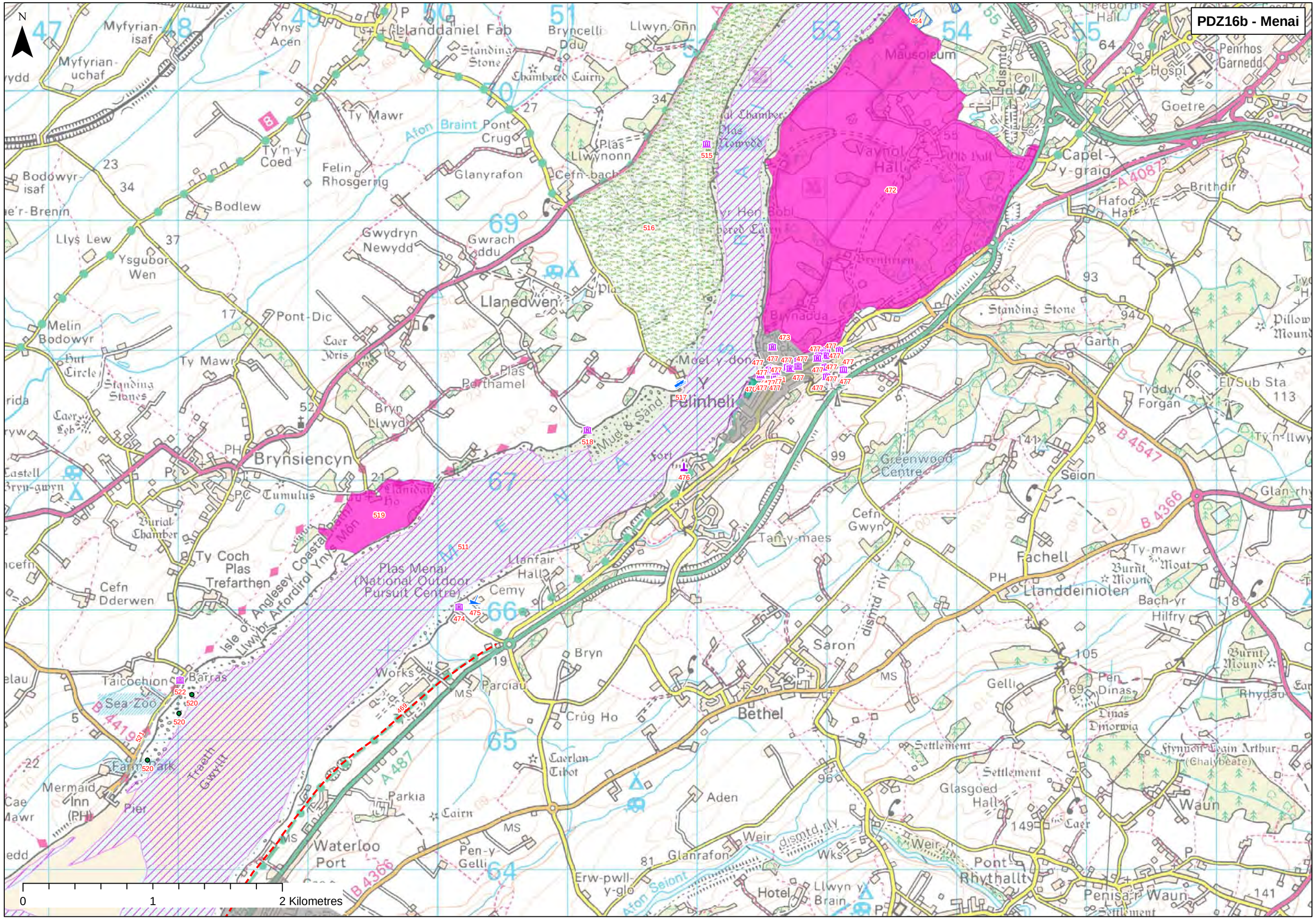
PDZ16a Menai - Trwyn Maen Dylan to Gerizim and Twyn y Parc to Penmon Point

ID		Location	Type	Feature	Issue associated with feature	FCD Issue	Affect Policy	Benefits/Why is issue important	Scale	Issue Type/ Theme	Who are the beneficiaries	Is Tis there enough of this benefit	Potential for substitution	Objectives
447	F282	Pontllyfni	Properties	Trout Farm	Low lying and close to the shore, may become flooded with SLR or be lost to coastal recession	Yes	Yes	Used for rainbow trout farming	Regional	C	Regional Community	No	Yes	Maintain function of trout farm
448	F283	Dinas Dinlle	Properties	Properties, coastal road	Seawater inundation of properties and there is concern about NT and LA owned sea defences. Beach levels have been improved following a storm in 1990, and movement has been controlled by two rock shore connected rock structures. This town is low lying howe	Yes	Yes	Dwellings and access road	Local	HA	Local Community	No	No	Maintian access and protect property
449	F284/E052	Dinas Dinlle	SAM	Scheduled Ancient Monument and SSSI	SAM Iron Age romano-british hillfort; WW2 pill box in the CRZ-erosion uncovering archaeology	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting and to prevent disturbance to or reduction of the area of the interest features, and ensure policy to enable adaptive response to sea level rise and erosion.
450	F285	Caernarfon Airfield	Airbase/Airport	Airfield	Located to the south of the Morfa Dinlle Dunes, subject to being at risk of erosion/ flooding with SLR	Yes	Yes	Airfield	Regional	HA	Regional Commnuity	No	Yes	Maintain function of airfield
451	H096	Dinas Dinlle	Historical	Dinas Dinlle Camp, Promontory fort and seagull trench	Situated very close to the coast, may have some land loss with SLR/ coastal recession	Yes	Yes	Archaeological Importance	Local	H	Local Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting
452	F286/E053	Morfa Dinlle	SAC, SSSI	SSSI and Abermenai to Aberffraw Dunes SAC	SSSI loss on site- notable inverts on soft cliffs. Changes to natural processes	Yes	Yes	International and national nature conservation interest (ecology/habitat, dune geomorphology)	International and National	E	International and National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the international (SAC) and national (SSSI) designated sites and interest features within the context of a dynamic coastal system
453	F287	Morfa Dinlle	Listed Building	Fort Belan LB	Privately owned property, close to the shore located on the entrance to the menai straits	Yes	Yes	private dwelling, also holds archeaological importance	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting
454	H097	Fort Belan	Listed Building	Cadw listed building Fort Beland and dock (including dockside buildings)	Situate on the tip of the Morfa Dinlle, if dynamics of the estuary are altered, it will affect this feature, its failrly low lying, so will be impacted by SLR	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting
455	H098	Afon Gwyrfai	SAM	Cored Gwyrfai Fish Weir SAM	situated on the mudflats of the river, will have issues with SLR	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
456	H099	Menai Straits	Listed Building	Llanfaglan Lime Kiln Listed Building	ON the landward side of the coastal road, may have future issues as sea levels rise	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting
457	E054	Foryd Bay	SAC, SSSI	Menai Strait and Conwy Bay SAC, Y Foryd SSSI	Within the bay this designation lies on mudflats, likely to be impacted by SLR	Yes	Yes	International and national nature conservation interest (ecology/habitat)	International and National	E	International and National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the international (SAC) and national (SSSI) designated sites and interest features within the context of a dynamic coastal system
458	E055	Afon Gwyrfai	SSSI	Afon Gwyrfai a Llyn Cwellyn SSSI	Although not in the coastal zone, this river may suffer impacts as a result of water levels rising in the straits	Yes	Yes	National nature conservation interest (ecology/habitat)	National	E	National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the SSSI and interest features within the context of a dynamic coastal system
459	F288	Morfa Dinlle	Caravan/Holiday Park/Camp Site	Morfa Lodge and caravan site	Located seaward of the mudflats south of Afon Gwyrfai, at risk of flooding if river migrates levels rise	Yes	Yes	Tourism	Local	R	Local Community	No	Yes	Maintain function of caravan and camping
460	F289	Afon Gwyrfai	Properties	Properties	Low lying, on edge of river, at risk of loss due to flooding	Yes	Yes	Dwellings	Local	HA	Local Community	No	No	To prevent the loss of properties due to flooding
461	F290	Menai Straits	Boating / Shipyards	Small boat yard and car park	Located just above MHW mark, likley to have issues in future due to SLR	Yes	Yes	Storage for boats for recreational users	Local	HA	Local Community	No	Yes	Maintain boat storage and car park
462	F291	Menai Straits	Coastal Road	Coastal Road	Located just above MHW mark, likley to have issues in future due to SLR	Yes	Yes	Access road to Ynys Mon	Regional	HA	Regional Commnuity	No	Yes	Maintain access
463	F292	Caernarfon	Golf Course	Golf Course	Low lying, at risk of flooding with future SLR	Yes	Yes	Recreation	Regional	R	Regional Community	No	Yes	Maintain golfing facilities
464	F293	Caernarfon	Footpath	Foot bridge	Low lying, at risk of being lost with SLR	Yes	Yes	Access to castle and town over the river	Local	HA	Local Community	No	Yes	Maintain access
465	F294	Caernarfon	Car Park	Car park	Located on a quay wall, may have issues in the future with SLR	Yes	Yes	Important for visitors to Castle and town	Regional	HA	Regional Commnuity	No	Yes	Maintain parking facilities
466	H100	Caernarfon	Listed Building	Cadw listed buildings, Essential Settings, Castle and Town Walls	All historically important features, may suffer some flooding with SLR	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting
467	F295	Caernarfon	Harbour / Marina	Quay	On the southern side of the river, at risk of flooding if water levels rise	Yes	Yes	Recreation, popular boating area	Regional	R	Regional Community	No	Yes	Maintain function of quay
468	F296	Caernarfon	Properties	Properties	Residential properties on edge of menai straits, at risk in the future due to SLR	Yes	Yes	Dwellings	Local	HA	Local Community	No	No	Prevent loss of property due to SLR
523	F409	Menai Straits	Properties	Coastal farms and properties	Situated along th banks of the straits, likely to suffer loss of land/properties due to erosion or SLR	Yes	Yes	Agricultural land/ properties	Local	HA	Local Community	No	Yes	Prevent loss of properties and land due to SLR
524	F408	Traeth Abermenai	SSSI	SSSI	At risk of loss of some SSSI due to SLR. Changes to natural coastal processes essential for the integrity of the interest features	Yes	Yes	National nature conservation interest (habitat)	National	E	National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the SSSI and interest features within the context of a dynamic coastal system
525	H168	Llanddwyn Island	SAM	St Dwynwens Church SAM	situated in the centre of the island, acces to this SAM may deem a problem with SLR	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
526	F407	Llanddwyn Island	Footpath	Footpath	Path at rsk of being lost when sea levels rise	Yes	Yes	Island is only accessible via footpath	Local	R	Local Community	No	No	Maintain access
527	H167	Llanddwyn Island	Listed Building	Former lighthouse keepers and pilots properties, lighthouse and tower LBs	Situated on the seaward edge of the island, these properties are likely to be lost with erosion of the cliffs and SLR	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting and to maintain access
528	F406	Anglesey coast dunes	cSAC SSSI	cSAC, SSSI	At risk of loss of some SSSI due to SLR. Changes to natural coastal processes essential for the integrity of the interest features	Yes	Yes	International and national nature conservation interest - One of the largest dune systems in Wales	International and National	E	International and National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the international (SAC) and national (SSSI) designated sites and interest features within the context of a dynamic coastal system
529	F405	Newborough Forest	SSSI	SSSI and NNR	At risk of loss of some SSSI due to SLR. Changes to natural coastal processes essential for the integrity of the interest features	Yes	Yes	National nature conservation interest (ecology / habitat and geology)	National	E	National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the SSSI and interest features within the context of a dynamic coastal system


PDZ16a - Menai
N
CAERNARFON BAY / CAERNARFON
0 1 2 4 Kilometres
Dinas Bach
Pen-y-parc
Caseg Malltraeth
Malltraeth Bay
Newborough / Niwbwrch
Model Village
Pen-lôn
Stepping Stones
Rhuddgaer
Bryntirion
Menai Bridge
Tal-y-cafn
Llanfairpwll
Menaifron
Llanddwyn Island
Ynys Llanddwyn
Tower
Ynys-y-cranc
Aberpwll Point
Aberpwll Point (under wind conditions)
Traeth Abermenai
Abermenai Point
Sort Helen Dock
The Bar
Morfa Dinlle
Dinas Dinlle
Caer Arianrhod
Caernarfon
Waterloo Port
Llanfaglan
Bontnewydd
Saron
Llanwnda
Dolydd
Groeslon
Penygroes
Pontllyfni
Trwyn Maen Dylan
Llanwrog
Bethesda
Rhostryfan
Carmel
Mynydd y Cilgwyn
Talysarn
Tanyfalt
Llanaelhaearn
Caeathro
Clynnog
Gellinudd
Chwarelau
Mynydd Mawr
Coed Mawr
Coed Helen
Is Helen
Plas Fm
Cefn-y-coed
Tyddyn Parthle
Cae-mawr
Fron Dinas
Glan rhyd
Dolgellog
Wernlaswen
Bodfaen
Pen-y-Bryn
Caerloda
Plasnewydd
Coch y Rhiw
Penbryn Mawr
Coed Hywel
Bryngwydion
Eithinog
Eithinog Wen
Llouar Fawr
Tan-y-bryn
Tyn-llwyn
Cae Uchaf
Clogwyn Melyn
Tyddyn Elen
Bodwyn
Lletty
Castellmarch
Ysbytty
Tyddyn Parthle
Cae Helygen
Bodgarade
Gaerwen
Rhos Isaf
Tryfan Hall
Cae Haidd
Bryngwyn
Rhiwfallen
Almshouses
Cefn Eithin
Mount Haze
Tyn-lon
Bron Wylfa
Blythe Fm
Ty Mawr
Ty Uchaf
Foryd
Pengwern
Plas Bodaden
Dolgellog
Gadlys
Llanwnda
Caeathro
Hospis
Clay Pit
Pentrôs
Tyddyn Elen
Cae-rhos
Cefn-y-coed
Tan-y-graig
Vronnen Saglan
Plas Fm
Hendy
Coed Helen
Is Helen
Yembor Isaf
Tyddyn Parthle
Cae-mawr
Fron Dinas
Glan rhyd
Plas Bodaden
Wernlaswen
Dolgellog
Gadlys
Rhostryfan
Rhos Isaf
Tryfan Hall
Cae Haidd
Bryngwyn
Groeslon
Carmel
Mynydd y Cilgwyn
Cilgwyn
Talysarn
Tanyfalt
Llanaelhaearn
Caeathro
Lletty
Castellmarch
Ysbytty
Bodwyn
Tyddyn Parthle
Cae Helygen
Bodgarade
Gaerwen
Rhos Isaf
Tryfan Hall
Cae Haidd
Bryngwyn
Rhiwfallen
Almshouses
Cefn Eithin
Mount Haze
Tyn-lon
Bron Wylfa
Blythe Fm
Ty Mawr
Ty Uchaf
Foryd
Pengwern
Plas Bodaden
Dolgellog
Gadlys
Llanwnda
Caeathro
Hospis
Clay Pit
Pentrôs
Tyddyn Elen
Cae-rhos
Cefn-y-coed
Tan-y-graig
Vronnen Saglan
Plas Fm
Hendy
Coed Helen
Is Helen
Yembor Isaf
Tyddyn Parthle
Cae-mawr
Fron Dinas
Glan rhyd
Plas Bodaden
Wernlaswen
Dolgellog
Gadlys
Rhostryfan

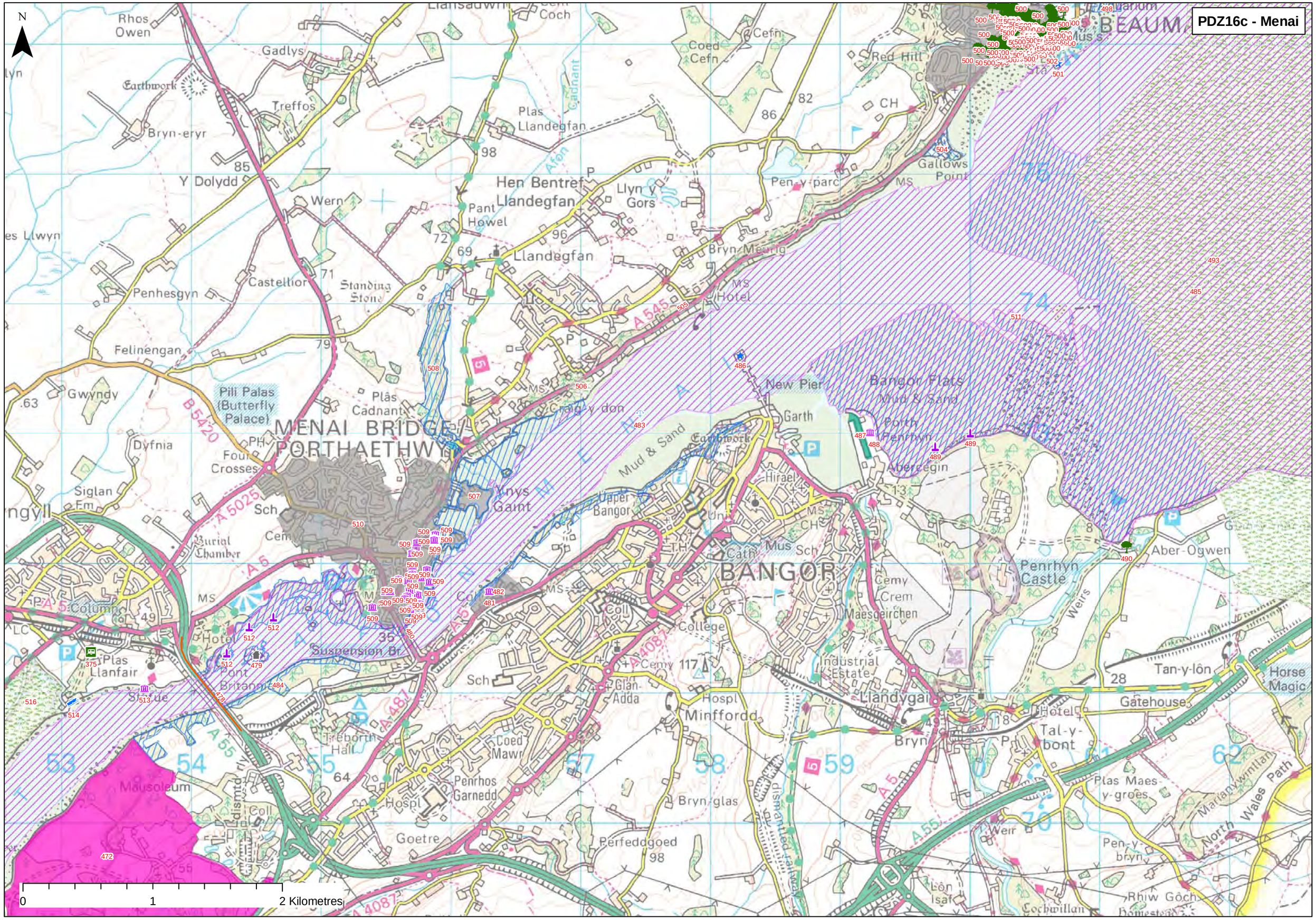
PDZ16b Menai - Trwyn Maen Dylan to Gerizim and Twyn y Parc to Penmon Point

ID		Location	Type	Feature	Issue associated with feature	FCD Issue	Affect Policy	Benefits/Why is issue important	Scale	Issue Type/ Theme	Who are the beneficiaries	Is Tis there enough of this benefit	Potential for substitution	Objectives
469	F297	Caernarfon	Footpath	Footpath and cycle track	On the southern side of the river, at risk of flooding if water levels rise	Yes	Yes	Recreation and access for pedestrians and cyclists	Regional	R	Regional Community	No	Yes	Maintain public right of way
470	F298	Yfelinheli	Harbour / Marina	Marinas and docks	Currently experience flooding issues, lilely to worsen over time	Yes	Yes	Boating access	Regional	C	Regional Community	No	Yes	Maintain function of marina and docks
471	F299	Yfelinheli	Properties	Settlement	Properties currently experience flooding issues, lilely to worsen over time	Yes	Yes	Dwellings	Regional	HA	Regional Commnuity	No	No	Prevent loss of property due to SLR
472	H104	Vaynol Park	Listed Building	Well preserved late 16th centruy walled and terraced garden including some listed structures	Some of this may be lost as water levels rise	Yes	Yes	Historic Parks and Gardens	Regional	H	Regional Community	No	No	To prevent disturbance to the interest feature and character
473	F300	Y Felinheli	Listed Building	Yfelinheli LB	8th century archaeological importance	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting
474	H101	Menai Straits	Listed Building	Church of St Mary Cadw listed building	Situated immediately adjacent to the Menai Strait, may be lost to SLR	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting
475	F301	Yfelinheli	Boating / Shipyards	Plas Menai Water sports centre	Low lying on the edge of straits, likely to experience problems with future slr	Yes	Yes	Recreation, popular boating area	Regional	R	Regional Community	No	Yes	Maintain function of water sports amenity centre
476	H102	Port Dinorwig	SAM	Promontory Fort 'Dinas Camp' SAM	situated immediately adjacent to the Menai Strait, may lose part of site to SLR	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
477	H103	Port Dinorwig	Listed Building	Many cadw listed buildings situated along menai straits and along nant y garth river	some of these properties may have issuse as sea levels rise in the future	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting
515	F410	Plas Neweydd	Listed Building	Plas Newydd	Sensitive archaeology, Tunnel under house going to the dock will be underwater if sea walls are overtopped. The track around edge of estate is at risk if sea walls are not maintained and route to Rhododendron path could be cut off by sea level rise and no way round this for visitors at this time ie private track	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting and to maintain access
516	H172	Plas Newydd	Historic Parks and Gardens	Landscaped 18th century park, Bryn yr Hen Bobl Burial Chamber and listed buildings	This estate is a popular visitors detination, and an historically important feature, situated on the NW shore of the Menai Straits, although elevated, there may be some loss of land in the future with SLR	Yes	Yes	Historic Parks and Gardens	Regional	H	Regional Community	No	No	To prevent disturbance to the interest feature and character
517	F409	Moel y Don	Slipway and Access	Slipways and Jetties	May be lost with SLR	Yes	Yes	Access for recreation	Local	R	Local Community	No	Yes	Maintain access
518	H171	Moel y Don	Listed Building	Castell Gwylan LB,	Situated on the banks of the menai straits, may have issues with SLR	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting and to maintain access
519	H170	Llanidan	Listed Building	Listed buildings and Historic park and garden located on the nw shore of the straits	May experience some loss of land with SLR	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting and to maintain access
520	F408	Menai Straits	National Nature Reserve	Oyster beds and mussel beds	At risk of loss due to SLR	Yes	Yes	Ecological importance	Local	E	Local Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the site and interest features within the context of a dynamic coastal system
521	F407	Menai Straits	Coastal Road	Coastal Road	Situated along th banks of the straits, likely to suffer loss/flooding due to erosion or SLR	Yes	Yes	Access road	Local	HA	Local Community	No	Yes	Maintain access
522	H169	Menai Straits	Listed Building	Yr Uncorn, LB	Situated in a prominent location on the NW shore of the straits, likely to be floded with SLR	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting and to maintain access


PDZ16b - Menai
N
Llanddaniel Fab
Bryncelli Ddu
Llwyn-onn
Standing Stone
Chambered Cairn
Myfyrian-isaf
Myfyrian-uchaf
Ynys Acen
Ty Mawr
Afon Braint
Pont Crug
Ty'n-y-Coed
Felin Rhosgerrig
Glanyrafon
Plas Llwynonn
Cefn-bach
Bodowyr-isaf
Bodlew
Llys Lew
Ysgubor Wen
Gwydryn Newydd
Gwrach ddu
Llanedwen
Melin Bodowyr
Pont-Dic
Caer Idris
Hut Circle
Standing Stones
Ty Mawr
Plas Porthamel
Bryn Llwyd
Brynsiencyn
Tumulus
Burial Chamber
Ty Coch
Plas Trefarthen
Cefn Dderwen
Isle of Anglesey Coastal Path
Llwybr Arfordirol Ynys Môn
Plas Menai (National Outdoor Pursuit Centre)
Llanfair Hall
Cemy
Mud & Sand
Felinheli
Moel-y-don
Fort
Tan-y-maes
Cefn Gwyn
Mausoleum
Vaynol Hall
Old Hall
Penrhos Garnedd
Hospl
Goetre
Capel-y-graig
A 4087
Brithdir
Hafod-yr-Haf
Standing Stone
Garth
Pillow Mound
Tyddyn Forgan
El Sub Sta
B 4547
Greenwood Centre
Seion
B 4366
Glan-rhy
Fachell
Ty-mawr
Moat
Burnt Mound
Llanddeiniolen
Bach-yr
Hilfry
Saron
Bethel
Gelli
Pen Dinas
Dinas Dinorwig
Rhydau
Settlement
Glasgoed Hall
Caer
Waun
Hynion Cain Arthur (Chalybeate)
Pont Rhythallt
Penisa'r Waun
Llwyn y Brain
Hotel
Weir
Wks
Glanrafon
Erw-pwll-y-glo
Afon Seiont
Aden
Caerlan Tibot
Crûg Ho
Parciau
Bryn
Works
Barras
Taicochion
Sea Zoo
B 4419
Traeth Gwyn
Farm Park
Mermaid Inn (PH)
Pier
Parkia
Cairn
Waterloo Port
Pen-y-Gelli
A 487
Cae Mawr
Castell Bryn-gwyn
Caer Leb
Cae Mawr
0
1
2 Kilometres

PDZ16c Menai - Trwyn Maen Dylan to Gerizim and Twyn y Parc to Penmon Point

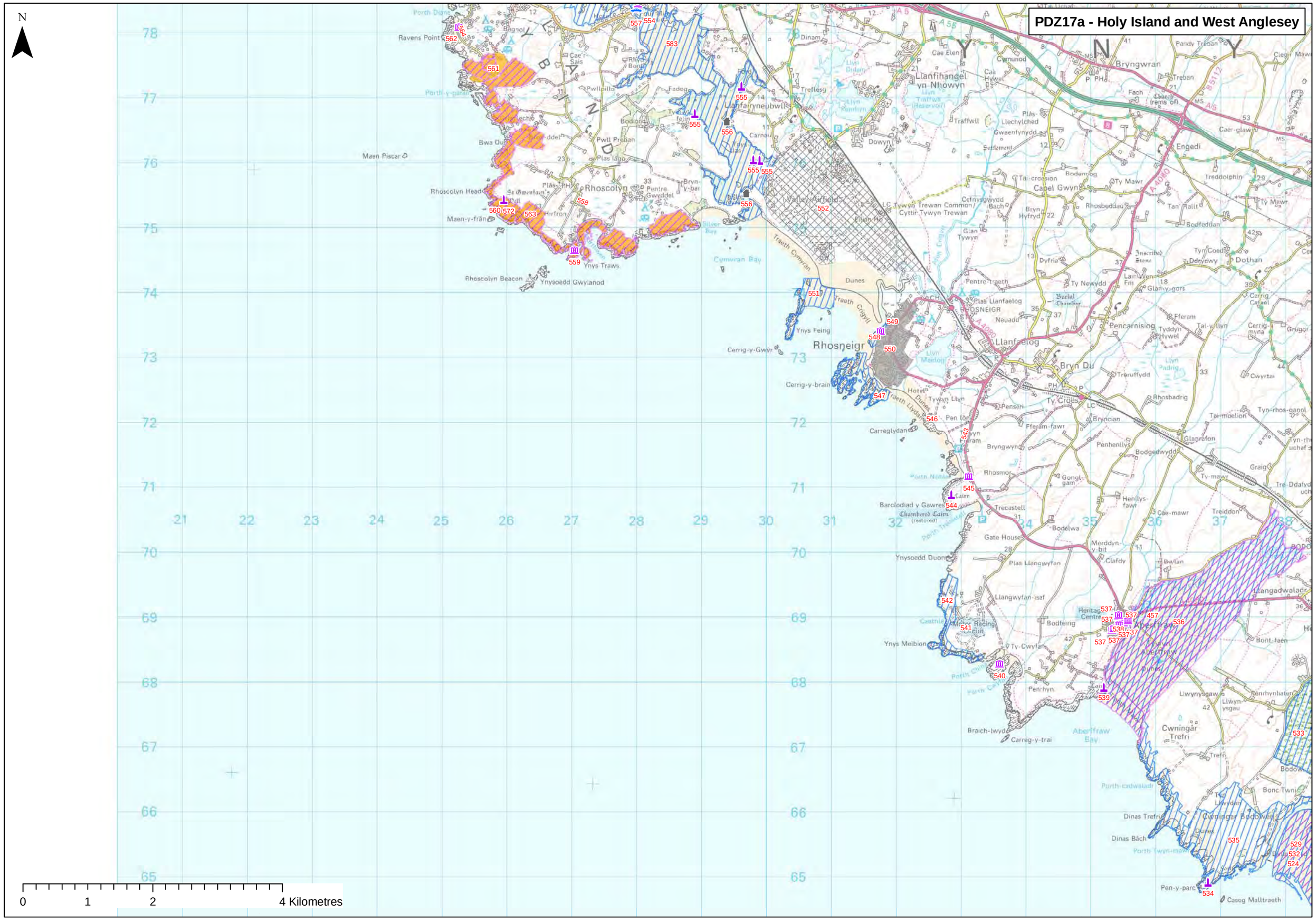
ID		Location	Type	Feature	Issue associated with feature	FCD Issue	Affect Policy	Benefits/Why is issue important	Scale	Issue Type/ Theme	Who are the beneficiaries	Is Tis there enough of this benefit	Potential for substitution	Objectives
375	F236	Morfa Bychan	Caravan/Holiday Park/Camp Site	Caravan Park	Large caravan park, sat just behind and in places within the dune system. Likely to be lost due to roll back of dunes with coastal regression	Yes	Yes	Tourism	Local	R	Local Community	No	Yes	Maintain function of caravan park
478	H105	Menai Straits	Listed Building	Britannia Tubular Bridge	Important bridge LB, may be impacted by SLR	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting and to maintain access
479	F302	Menai Straits	Properties	Ynys Gored Goch	Small island in the menai straits, one or two properties on island, at great risk if sea levels rise	Yes	Yes	Dwellings	Regional	HA	Regional Commnuity	No	No	Prevent loss of property due to SLR
480	F303	Menai Straits	Coastal Road	Telford Menai suspension bridge	Bridge connects Anglesey to mainland wales,	Yes	Yes	Access	Regional	HA	Regional Commnuity	No	Yes	Maintain bridge for access to Anglesey
481	H106	Bangor	Listed Building	Low lying cadw listed buildings And 'Pier Camp' SAM	The majority of Bangor is situated on a hill, owever, the coastal, low lying properties may experience loss with SLR and erosion	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting and to maintain access
482	F304	bangor	Properties	City of Bangor Properties	is located on high ground, set back from the menai straits, however there are a few residential properties and buildings, ie bangor university and nursing home which may be at risk in the future	Yes	Yes	Properties	Regional	HA	Regional Commnuity	No	No	Prevent loss of property due to SLR
483	F305	Menai Straits	Protected Wreck	Pwll Fannog, wreck	Lies on the shore about half a mile west of the britannia bridge, likely to be lost with SLR	Yes	Yes	Protected Wreck	National	H	National Community	No	No	To prevent deterioration or disturbance to historic wrecks
484	E056	Bangor	SSSI	Coedydd Afon Menai SSSI	Along the edge of the Menai Straits will be impacted by rise in water levels	Yes	Yes	National nature conservation interest (ecology / habitat including semi-natural woodland)	National	E	National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the SSSI and interest features within the context of a dynamic coastal system
485	E057	Bangor	SPA, SAC, SSSI	Lavan Sands, Conwy Bay SPA, Menai Strait and Conwy Bay SAC, Traeth Lafan SSSI,	Located n the Bangor Flats, with SLR these designations may suffer some loss	Yes	Yes	International and national nature conservation interest (ecology / habitat including mudflats, sandflats)	International and National	E	International and National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the international (SPA, SAC) and national (SSSI) designated sites and interest features within the context of a dynamic coastal system
486	F306	Bangor	Pier	Pier	Situated within the Menai straits, lilkely to experience in the future	Yes	Yes	Provides access from Angelsey to mainland via ferry	National	HA	National Community	No	Yes	Maintain function of pier for ferry to Anglesey
487	F307	Port Penrhyn	Harbour / Marina	Tidal Harbour	May be at risk of flooding due to SLR	Yes	Yes	Port Penrhyn is a tidal harbour with a ramp capable of a 300tonne Ro Ro load. There is also a quay where sand and gravel dredged in Liverpool Bay, for use as aggregate and occasionally artificial beach recharge is landed. Fishing craft also operate from this harbour.	National	C	National Community	No	No	Maintain use of harbour
488	H107	Porth Penrhyn	Listed Building	Historic Park Penrhyn Castle	Situated on the mudflats of the Lavan Sands, will suffer loss with SLR	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting and to maintain access
489	H108	Bangor Flats	SAM	Ogwyn Fish Weir SAM	Situated on the mudflats of the Lavan Sands, will suffer loss with SLR	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting and to maintain access
490	H109	The Spinnies	Historic Parks and Gardens	Penrhyn Castle Historic Park	May have some land loss with SLR as its low lying, just landward of the Lavan sands	Yes	Yes	Historic Parks and Gardens	Regional	H	Regional Community	No	No	To prevent disturbance to the interest feature and character
491	F308	Traeth Lafan	SPA, SAC, SSSI	SPA, SAC, SSSI	This designation lies on mudflats, likely to be impacted by SLR	Yes	Yes	International and national nature conservation interest (ecology / habitat including mudflats, sandflats)	International and National	E	International and National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the international (SPA, SAC) and national (SSSI) designated sites and interest features within the context of a dynamic coastal system
506	H176	Llandegfan	Historic Parks and Gardens	Plas Rhianfa, park	Terraced seaside vitorian gardens, may become flooded with SLR	Yes	Yes	Historic Parks and Gardens	Regional	H	Regional Community	No	No	To prevent disturbance to the interest feature and character
507	F413	Ynys Gaint	Properties	Properties	If water levels rise, access to this island may deem an issue, properties may also suffer	Yes	Yes	Dwellings and character of the Straits	Local	HA	Local Community	No	No	Prevent loss of properties due to SLR
508	E081	Afon Cadnant	SSSI	Cadnant Dingle SSSI	although this is a river, the areas close to Menai Bridge town may be affected by SLR and as a result affect the habitats inland	Yes	Yes	National nature conservation interest (ecology / habitat including semi-natural woodland)	National	E	National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the SSSI and interest features within the context of a dynamic coastal system
509	H175	Menai Bridge Town	Listed Building	Many listed buildings	Some of which are situated very close to the shore, with SLR these properties may experience flooding	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting and to maintain access
510	F412	Menai Bridge town	Properties	Coastal Properties	Situated on a rocky outcrop at a level of 20m, although properties closer to the straits may experience flooding issues with SLR	Yes	Yes	Dwellings	Local	HA	Local Community	No	No	Prevent loss of properties due to SLR
511	E080	Menai Bridge town	SAC, SSSI	Menai Strait and Conwy Bay SAC, Glannau Porthaethwy SSSI	These decignations cover both terrestrail and marine areas, may be affected by SLR. Changes to natural coastal processes essential for the integrity of the interest features	Yes	Yes	International and national nature conservation interest (ecology / habitat incuding reefs)	International and National	E	International and National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the international (SAC) and national (SSSI) designated sites and interest features within the context of a dynamic coastal system
512	H174	Menai straits	SAM	Coed M'r fish weir, Gorad Ddu fish weir SAMs	situated out in the straits, may have issues in the future	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
513	H173	Llanfair Pwllgwyngyll	Listed Building	Statue, and coastal propertioes, all LBs	These properties and features may be flooded/ suffer problems with SLR	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting and to maintain access
514	F411	Llanfair Pwllgwyngyll	Slipway and Access	Slipway and boat park	Close to the edge of the straits, may experience flooding/loss due to SLR	Yes	Yes	Recreation and used for training centre	Regional	R	Regional Community	No	Yes	Maintain access for boating/recreation


PDZ16c - Menai
N
Rhos Owen
Gadlys
Earthwork
Treffos
Bryn-eryr
Y Dolydd
Wern
Llansadwrn
Coch
Coed Cefn
Cefn
Plas Llandegfan
Afon Cadnant
Hen Bentref Llandegfan
Llyn y Gors
Pant Howel
Llandegfan
Red Hill
Cemy
CH
Gallows Point
Pen-y-parc
Bryn-Meurig
Hotel
A 545
Castellior
Standing Stone
Penhesgyn
Felinengan
Gwyndy
Pili Palas (Butterfly Palace)
B 5420
Plas Cadnant
MENAI BRIDGE/ PORTHAETHWY
Craig-y-don
Dyfnia
Four Crosses
Siglan Fm
A 5025
Sch
Cem
Burial Chamber
Ynys Gaint
Mud & Sand
Earthwork
New Pier
Garth
Bangor Flats Mud & Sand
Porth Penrhyn
Abergegin
Hirael
Upper Bangor
Uni
Cath
Mus
BANGOR
Cemy
Crem
Maesgeirchen
Penrhyn Castle
Weirs
Aber-Ogwen
Column
Hotel
Suspension Br.
Plas Llanfair
Pont Britannia
Statue
Glan Adda
Hospl
Minffordd
College
Industrial Estate
Llandygai
Bryn
Tan-y-lôn
Gatehouse
Horse Magic
Tal-y-bont
Plas Maes-y-groes
Marian-y-mintlan
North Wales Path
Treborth Hall
Coed Mawr
Mausoleum
Penrhos Garnedd
Bryn-glas
dismantled railway
Goetre
Perfeddgoed
Weir
Pen-y-bryn
Lôn Isaf
Rhiw Goch
Cochwillan
0
1
2 Kilometres

PDZ17a Holy Island and West Anglesey - Twyn y Parc to Twyn Cliperau

ID		Location	Type	Feature	Issue associated with feature	FCD Issue	Affect Policy	Benefits/Why is issue important	Scale	Issue Type/ Theme	Who are the beneficiaries	Is Tis there enough of this benefit	Potential for substitution	Objectives
530	F404	Malltraeth	Properties	Properties	Likely to experience issues if water levels rise and change the behaviour of the river and estuary	Yes	Yes	Dwellings	Local	HA	Local Community	No	No	Prevent loss of properties due to SLR
531	F403	Malltraeth	Issue without Objective	Malltraeth canals	the canals discharge into the sea through tidal flaps which open during periods of low water. The effects of controlling the run off of the catchment have created conditions that have encouraged accretion of the intertidal zone and assisted in the development of the dune area formation, if water levels rise, this will significantly impact the surrounding coastline									
532	F402/E079	Malltraeth sands/marsh	SAC, SSSI	Anglesey coast saltmarsh SAC, Newborough Warren SSSI, Ynys Llanddwyn National Nature Reserve	Covers a large area of south west Anglesey coastline, may lose some areas with SLR and coastal flooding in the future	Yes	Yes	International and national nature conservation interest (ecology / habitat and geology including coastal geomorphology of Wales)	International and National	E	International and National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the international (SAC) and national (SSSI) designated sites and interest features within the context of a dynamic coastal system
533	H166	Malltraeth Sands	Historic Parks and Gardens	Bodorgan historic parks and gardens	this area of land is situated to the north west of the mudflats of the afon cefni, and may experience flooding with a rise in water levels	Yes	Yes	Historic Parks and Gardens	Regional	H	Regional Community	No	No	To prevent disturbance to the interest feature and character
534	H165	Cwningar Bodowen	SAM	Tywyn y Parc promontory fort SAM	This fort covers the headland to the north west of the mouth of the Afon Cefni, with cliff erosion, there may be issues in the future	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
535	E078	Cwningar Bodowen	SSSI	Penrhynoedd Llangadwaladr SSSI	Situated on a rocky headland, may lose some small areas with coastal recession. Changes to natural coastal processes essential for the integrity of the interest features	Yes	Yes	National nature conservation interest (ecology / habitat and geology)	National	E	National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the SSSI and interest features within the context of a dynamic coastal system
536	F401/E077	Tywyn Aberffraw	SPA, SAC, SSSI	SPA, SAC, SSSI	May experience flooding/land loss due to SLR close to the afon Ffraw and caostal via aberffraw sands	Yes	Yes	International and national nature conservation interest (ecology / habitat and geomorphology including dunes, lakes and estuary)	International and National	E	International and National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the international (SPA, SAC) and national (SSSI) designated sites and interest features within the context of a dynamic coastal system
537	H164	Aberffraw	Listed Building	There are a few listed buildings, and a bridge that is aSAM in this town	Although Aberffraw is located inland from the coast, it may have issues in the future with flooding due to a rise in water levels	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
538	F400	Aberffraw	Properties	Properties	Located on a small river, may experience flooding issues with SLR	Yes	Yes	Dwellings	Local	HA	Local Community	No	Yes	Prevent loss of properties due to SLR
539	H163	Aberffraw Sands	SAM	Trwyn Du round cairn SAM	this cairn is sat on a small headland, to the north west of aberffraw sands, if the dynamics in the ffraw f=river change there may be erosion of this cliff	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
540	H162	Porth Cwyfan	Listed Building	Church of St Cwyfan LB	This listed building is located on a rocky low lying island accessed at low tide. With SLR access may be an issue and the church may experience some loss of land.	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting and to maintain access
541	F399	Trwyn Ifan		Motor racing school	Situated on a cliff, although unlikely to suffer any flooding, may be affected if cliffs receed in the future	Yes	Yes	Recreation	Regional	R	Regional Community	No	Yes	Maintian function of motor school
542	E076	Ty Croes	SSSI	Ty Croes SSSI	Rocky cliffs may experience some coastal recession in the future. Changes to natural coastal processes essential for the integrity of the interest features	Yes	Yes	National nature conservation interest (ecology and habitat)	National	E	National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the SSSI and interest features within the context of a dynamic coastal system
543	F398	Porth Trecastell	Coastal Road	Car park and coastal road	Car park situated behind the sandy bay, at risk of flooding/loss due to coastal recession	Yes	Yes	Access to beach	Local	HA	Local Community	No	Yes	Maintain access
544	H161	Porth Trecastell	SAM	Barclodiad y Gawres Burial chamber and Mynydd Bach round cairn SAMs	Situated on a rocky headland, reasonably close to cliff edge, may have issues with cliff erosion	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
545	H160	Porth Nobla	Listed Building	Tyn Towyn cottage LB	Situated close to the beach in an elevated position, this property may experience loss with coastal erosion	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting and to maintain access
546	F397	Treath Llydan	Properties	Properties	A handful of houses are situated behing a small outcrop, south of traeth llydan, may be at risk due to SLR	Yes	Yes	Dwellings	Local	HA	Local Community	No	No	Prevent loss of properties due to SLR
547	F396/E075	Rhosneigr	SSSI	Rhosegnir Reefs SSSI	A rocky outcrop to the south west of the town, may be lost to deeper water with SLR	Yes	Yes	National nature conservation interest (caves, rockpools, under-boulders)	National	E	National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the SSSI and interest features within the context of a dynamic coastal system
548	E074	Rhosneigr	SSSI	SSSI located to the north of Rhosegnir on traeth crigyll	May be lost to SLR or shoreline recession of beach	Yes	Yes	National nature conservation interest (ecology/habitat and geology)	National	E	National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the SSSI and interest features within the context of a dynamic coastal system
549	H159	Rhosneigr	Listed Building	Stretch of sea wall at surf point, LB	This small stretch of sea wall is situated very close to the shore, just behind some rocks, possibly will be damamged/ lost due to coastal erosion	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting and to maintain access
550	F395	Rhosneigr	Properties	Properties	Situated on a promontory with soft shoreline either side, may experience issues with coastal flooding	Yes	Yes	Dwellings, historically impotant town, used to be the ship building centre for Anglesey	Local	HA	Local Community	No	No	Prevent loss of properties due to flooding
551	F394/E073	Ynys Feurig	SPA, SAC, SSSI	Cemlyn Bay and the Skerries SPA, Ynys Feurig SSSI	Situated on a rocky peninsular, also acts as an anchor for the beaches of Cymyran and crigyll. Changes to natural coastal processes essential for the integrity of the interest features	Yes	Yes	International and national nature conservation interest (ecology / habitat and geology)	International and National	E	International and National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the international (SPA) and national (SSSI) designated sites and interest features within the context of a dynamic coastal system
552	F393	RAF Valley	Airbase/Airport	RAF base	built on a large dune system, likely to experience problems in the future with coastal recession and sea level rise, fronted by wide sandy beach area is also a SSSI	Yes	Yes	RAF training base for jet pilots and a base for search and rescue helicpoters, SSSI	National	HA	National Community	No	No	Maintain function of RAF training base
554	H157	Afon Alaw	Listed Building	Four Mile Bridge, LB	Spanning the Alaw this bridge may suffer in the future with SLR	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting and to maintain access
555	H156	Rhyd y Gari sand	SAM	Feilin Carnau Tide Mill, Felin Wen tide mill and bodior tide mill SAM	these tide milsl are situated with the mudflats of the afan alaw and will probably experience problems with SLR	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting

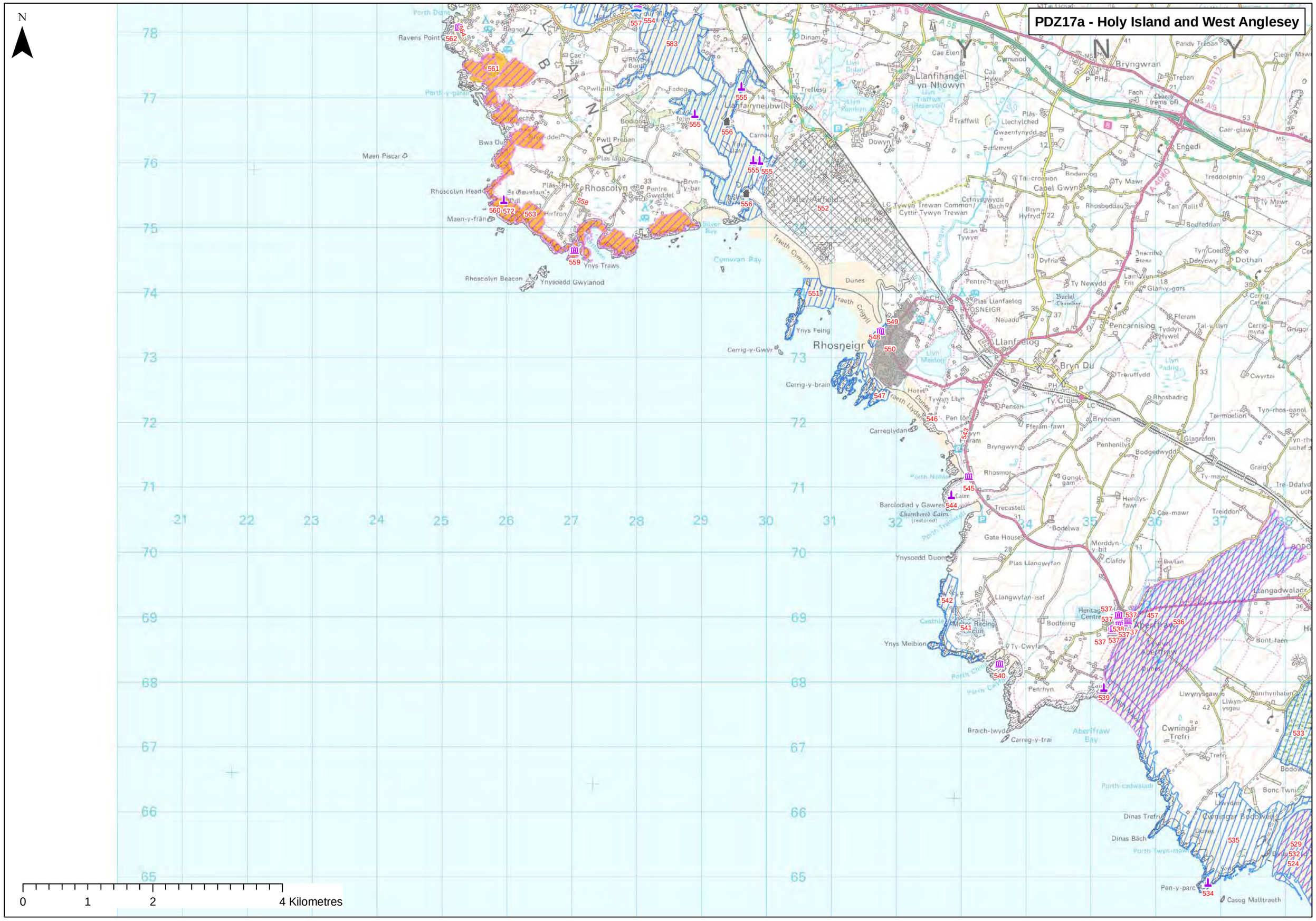
PDZ17a - Holy Island and West Anglesey


N
0
1
2
4 Kilometres
Ravens Point
Maen Piscar
Rhoscolyn Head
Maen-y-fran
Rhoscolyn Beacon
Ynysoedd Gwylanod
Ynys Traws
Rhoscolyn
Llanfairyneubwll
Llanfihangel yn Nhowyn
Traeth Cymyran
Cymyran Bay
Dunes
Rhosneigr
Ynys Feirig
Cerrig-y-Gwyr
Cerrig-y-brain
Llanfaelog
Bryngwran
Engedi
Capel Gwyn
Dothan
Pencarnisiog
Bryn Du
Ty Croes
Carreglydan
Barclodiad y Gawres
Chambered Cairn
Ynysoedd Duon
Gate House
Ynys Meibion
Aberffraw
Aberffraw Bay
Braich-lwyd
Carreg-y-trai
Cwningar Trefri
Dinas Trefri
Dinas Bach
Pen-y-parc
Casog Malltraeth
Glanrafon
Bodedwydd
Bryncian
Penhenllys
Henllys-fawr
Bodelwa
Clafdy
Merddyn-y-bit
Llangwyfan-isaf
Plas Llangwyfan
Bodtelrig
Ty-Cwyfan
Penrhyn
Llangadwaladr
Bont-faen
Llwynysgaw
Llwyn-ysgau
Bonc Twnc
Ty Llwydan
Porth Trwyn-mawr
Porth Cwnin
Porth Llanddwyn
Porth Trecastell
Porth Nobla
Porth-y-pistyll
Porth Dinas
Porth-y-garan
Porth Cwnan
Porth Cadwaladr
Porth Llanddwyn
Porth Trecastell
Porth Cwnin
Porth Cwnan
Porth Dinas
Porth-y-garan
Porth Nobla
Porth Trecastell
Porth Cadwaladr
Porth Llanddwyn
Porth Trwyn-mawr

PDZ17a Holy Island and West Anglesey - Twyn y Parc to Twyn Cliperau

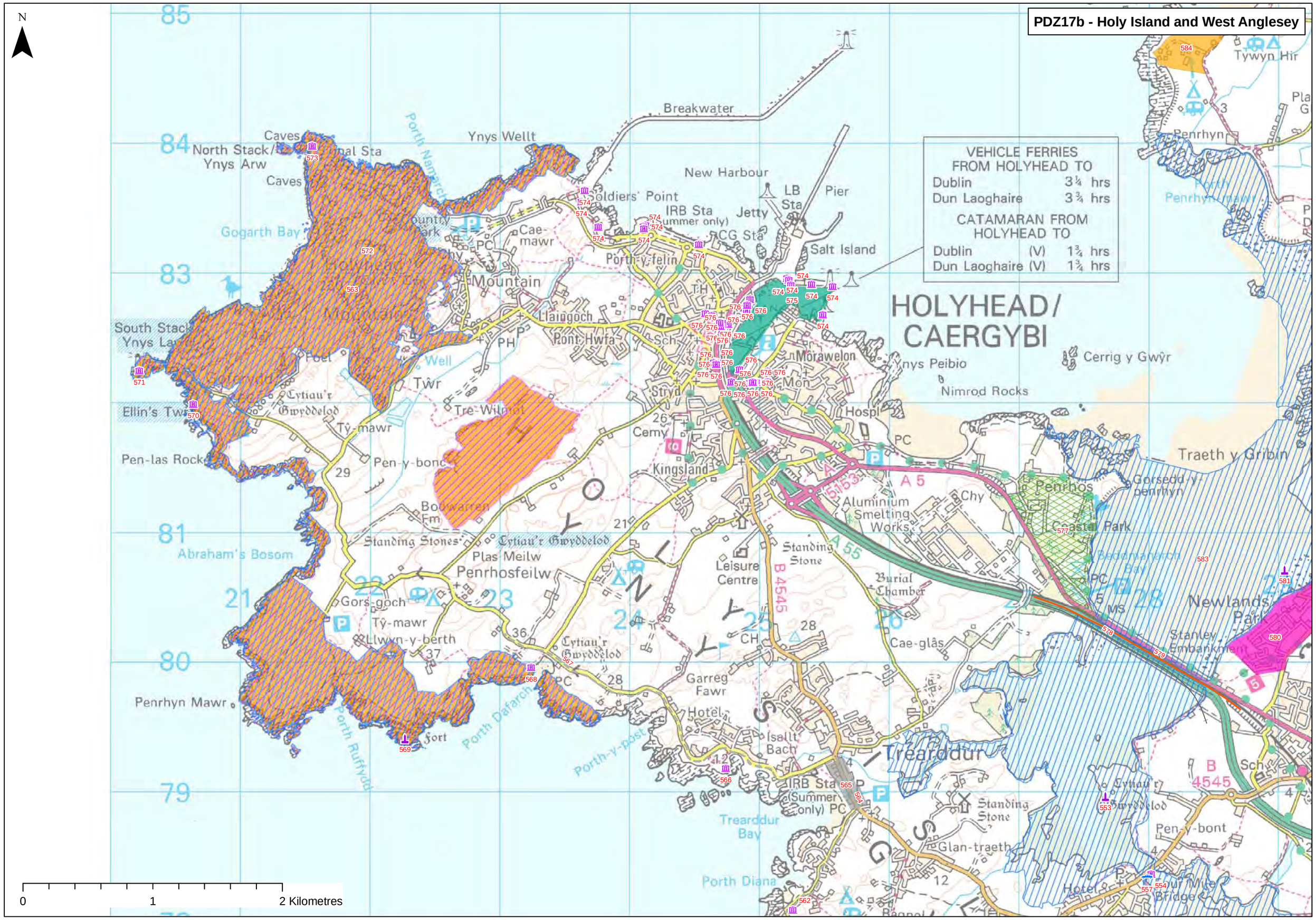
ID		Location	Type	Feature	Issue associated with feature	FCD Issue	Affect Policy	Benefits/Why is issue important	Scale	Issue Type/ Theme	Who are the beneficiaries	Is Tis there enough of this benefit	Potential for substitution	Objectives
556	F392	Afon Alaw	Properties	Coastal/ estuarine properties	Properties sat on the edge of the Alaw may be at risk of future flooding	Yes	Yes	Dwellings	Local	HA	Local Community	No	No	Prevent loss of properties due to flooding
557	F391	Access road over Four mile bridge	Coastal Road	Bridge and embankment	This bridge, situated over the Afon Alaw straits, to the south of the Stanley embankment bridge, may suffer with SLR	Yes	Yes	Access to Holy Island	Regional	HA	Regional Community	No	Yes	Maintain access
558	F390	Rhoscolyn	Car Park	Car park and access road	Small pocket beach,sheltered from prevailing weather due to headland disposition, however the access point to this beach may be lost wth coastal recession	Yes	Yes	Access to beach	Local	HA	Local Community	No	Yes	Maintain access
559	H154	Rhoscolyn	Listed Building	Rhoscolyn Lookout station listed building	This LB is situated at the end of a rocky headland and may be lost to cliff erosion in the future	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting and to maintain access
560	H152	Rhoscolyn	SAM	Ffynnon Gwenfaen well, SAM	This Holy Well is set back slightly from a small recess in the cliff, however it may experience some problems in the future with coastal eroision	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
561	F389	Trearddur Bay	Caravan/Holiday Park/Camp Site	Caravan parks and campsites	Close to edge of the coast, may experience issues with coastal recession	Yes	Yes	Tourism	Local	R	Local Community	No	Yes	Maintain function of caravan and camp site
562	H151	Porth Castell	Listed Building	Porth y Castell Listed building	situated on a cliff overlooking porth diana, may suffer loss with cliff erosion	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting and to maintain access
560	H152	Rhoscolyn	SAM	Ffynnon Gwenfaen well, SAM	This Holy Well is set back slightly from a small recess in the cliff, however it may experience some problems in the future with coastal eroision	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
564	F387	Trearddur Bay	Coastal Road	Coastal road	The road is located either on low lying ground, close to shore or on the edge of soft clay cliffs, lilkey to experience future issues	Yes	Yes	Access	Regional	HA	Regional Community	No	Yes	Maintain access

PDZ17a - Holy Island and West Anglesey


N
0
1
2
4 Kilometres
Ravens Point
Maen Piscar
Rhoscolyn Head
Maen-y-fran
Rhoscolyn Beacon
Ynysoedd Gwylanod
Ynys Traws
Rhoscolyn
Llanfairyneubwll
Llanfihangel yn Nhowyn
Traeth Cymyran
Cymyran Bay
Dunes
Rhosneigr
Ynys Feirig
Cerrig-y-Gwyr
Cerrig-y-brain
Llanfaelog
Bryngwran
Engedi
Capel Gwyn
Dothan
Pencarnisiog
Bryn Du
Ty Croes
Carreglydan
Barclodiad y Gawres
Chambered Cairn
Ynysoedd Duon
Gate House
Ynys Meibion
Aberffraw
Aberffraw Bay
Braich-lwyd
Carreg-y-trai
Cwningar Trefri
Dinas Trefri
Dinas Bach
Pen-y-parc
Casog Malltraeth
Glanrafon
Bodedwydd
Bryncian
Penhenllys
Henllys-fawr
Bodelwa
Clafdy
Merddyn-y-bit
Llangwyfan-isaf
Plas Llangwyfan
Bodtelrig
Ty-Cwyfan
Penrhyn
Llangadwaladr
Bont-faen
Llwynysgaw
Llwyn-ysgau
Bonc Twnc
Ty Llwydan
Porth Trwyn-mawr
Porth Cwnin
Porth Llanddwyn
Porth Trecastell
Porth Nobla
Porth-y-pistyll
Porth Dinas
Porth-y-garan
Porth Cwnan
Porth Cadwaladr
Porth Llanddwyn
Porth Trecastell
Porth Cwnin
Porth Cwnan
Porth Dinas
Porth-y-garan
Porth Nobla
Porth Trecastell
Porth Cadwaladr
Porth Llanddwyn
Porth Trwyn-mawr

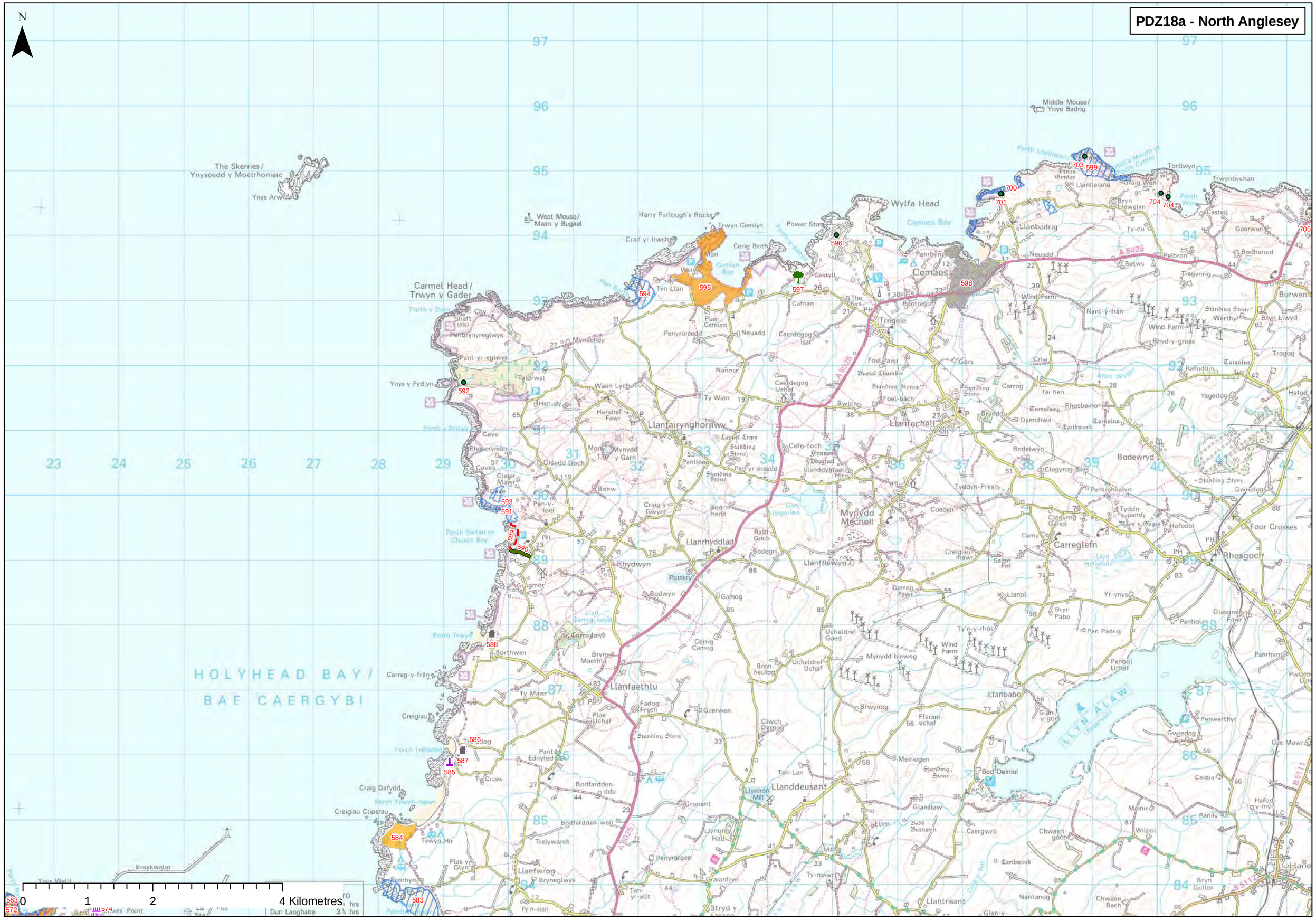
PDZ17b Holy Island and West Anglesey - Twyn y Parc to Twyn Cliperau

ID		Location	Type	Feature	Issue associated with feature	FCD Issue	Affect Policy	Benefits/Why is issue important	Scale	Issue Type/ Theme	Who are the beneficiaries	Is Tis there enough of this benefit	Potential for substitution	Objectives
553	H158	Afon Alaw	SAM	Ynys Leurad Hut circles SAM	Situated on the edge of the Afon Alaw this SAM may experience loss of land with SLR	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
565	F386	Trearddur Bay	Properties	Properties	The bay has a continuous line of coastal defences extending around its perimieter and the shoreline appears to be out of equilibrium at the north western end, the properties could be at risk if the shoreline continues to receed without defence or may suffer coastal flooding	Yes	Yes	Dwellings	Local	HA	Local Community	No	No	Prevent loss of properties due to erosion
566	H150	Ynys Gybil	Listed Building	Craig y Mor Listed building	In an elevated position on a rocky promontory, may suffer loss in the future with cliff erosion	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting and to maintain access
566	F363	Amlwch	Properties	Works'	if still in use, likely to be lost due to coastal recession	Yes	Yes	employment, important for area??	Regional	C	Regional Community	No	No	Maintain function
567	F385	Porth Dafach	Coastal Road	Coastal road	This road is situated at the backshore of a small pocket beach , a defence exists infront of this road to defend it, it may be at risk of flooding in the future	Yes	Yes	One of the few roads on the west side of the island, most of the north west coast is only accessible by sea or this road. The access for beach is required for divers, surfers and swimmers	Regional	HA	Regional Community	No	Yes	Maintain access
568	H149	Porth Dafarch	Listed Building	Old customs post listed building	set within the cliffs may have issues with cliff erosion	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting and to maintain access
569	H148	Trearddur	SAM	Dinas Porth Ruffydd SAM	this hillfort, is situated on the rocks to the south west of trearddur and will have some loss due to coastal erosion	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
570	H147	South Stack	Listed Building	Ellens Tower listed building	Situated on a cliff, overlooking the sea, this tower may be lost in the future with cliff erosion	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting and to maintain access
571	F384	South Stack	Listed Building	South Stack lighthouse	Accessible via a footpath, this lighthouse, which is a listed building, along with additional listed buildings, situated on a small rocky outcrop is at risk of becoming cut off from the mainland	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting and to maintain access
572	F383/E071	Holy Island	SPA, SAC, SSSI	Holy Island Coast SPA and SAC, SSSI	Covers a large portion of the north west corner of holy island, may have some loss of these designations with coastal recession and SLR. Changes to natural coastal processes essential for the integrity of the interest features	Yes	Yes	International and national nature conservation interest (ecology / habitat and geology)	International and National	E	International and National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the international (SPA, SAC) and national (SSSI) designated sites and interest features within the context of a dynamic coastal system
573	F382	Gogarth Bay	Listed Building	Fog Signal Station	Listed building on the edge of a cliff, may be lost to cliff erosion	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting and to maintain access
574	F381	Holyhead	Listed Building	Settlement and listed buildings	A very large settlement, located close to the rocky coastline, may be at risk in the future	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting and to maintain access
575	F380	Holy Island	Harbour / Marina	Holyhead harbour old and new	May be at risk in the future with SLR, lies at a low level, 3-4m above sea level. Currently defended by breakwater	Yes	Yes	Major harbour, allowing ferry crossings to Ireland	National	HA	National Community	No	Yes	Maintain function of Harbour
576	H146	Holyhead	Listed Building	Harbour, many listed buildings and historical features	Although this town is defended with hard structures, some of these listed buildings (lighthouses roman fort) may have some loss due to SLR	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting and to maintain access
577	F379	Holy Island	National Nature Reserve	Coastal park and nature reserve	This part of the coastline has been subjecct to erosion in the past, may worsen in the future	Yes	Yes	National nature conservation interest	National	E	National Community	No	No	To maintain the conservation, amenity and education benefits of the NNR
578	F378	Afon Alaw	Railway	Embankment	Main A5 road and railway line cross the Alaw on thie embankment and bridge, this construction may be vulnerable to exposure changes and bank and channel arrangements associated with the interface of the shoreline of the Alaw estuary.	Yes	Yes	Main transport link onto Holy Island, a large settlement and a harbour, used for ferry crossings to Ireland	National	HA	National Community	No	No	Maintain embankment to allow for access
579	H145	Afon Alaw	Listed Building	Stanley Embankment	Listed building (bridge and toll house) and SAM (quay) these features may have issues in the future with SLR	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting and to maintain access
580	F377	Newlands Park	Listed Building	Listed buildings	small settlement on the south side of the Alaw estuary, fronted by a wide sandy foreshore, may be at risk with SLR or if the main channel of the Alaw migrates	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting and to maintain access
581	H144	Valley C	SAM	Newlands Fish Weir SAM	This festure extends into the Afon Alaw estuary and will be subject to issues if water levels rise	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
582	F376	Holyhead Bay	Properties	Coastal farms/properties	Low lying properties, may suffer in the future with coastal recession	Yes	Yes	Dwellings	Local	HA	Local Community	No	Yes	Prevent loss of properties due to erosion
583	E070	Porth Penrhyn Mawr	SSSI	Beddmanarch Cymyran SSSI	Spans from Porth Dryw headland along the Afon Alaw estuary past Holyhead, may suffer some habitat loss due to SLR	Yes	Yes	National nature conservation interest. Variety of coastal habitats between Holy Island 'mainland' Anglesey is selected primarily for its ornithological and botanical interest	National	E	National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the SSSI and interest features within the context of a dynamic coastal system


PDZ17b - Holy Island and West Anglesey
N
VEHICLE FERRIES FROM HOLYHEAD TO
Dublin 3¼ hrs
Dun Laoghaire 3¾ hrs
CATAMARAN FROM HOLYHEAD TO
Dublin (V) 1¾ hrs
Dun Laoghaire (V) 1¾ hrs
HOLYHEAD/ CAERGYBI
Breakwater
New Harbour
Salt Island
Ynys Wellt
Gogarth Bay
North Stack/ Ynys Arw
South Stack
Ellin's Tower
Abraham's Bosom
Penrhyn Mawr
Penrhosfeilw
Plas Meilw
Mountain
Llaingoch
Porth-y-felin
Kingsland
Leisure Centre
Aluminium Smelting Works
Penrhos
Coastal Park
Newlands Park
Stanley Embankment
Trearddur
Trearddur Bay
Porth Diana
Traeth y Gribin
Penrhyn
Tywyn Hir
Cerrig y Gwŷr
Nimrod Rocks
Morawelon
Hospl
Cemy
Burial Chamber
Standing Stones
Standing Stone
Garreg Fawr
Hotel
Isallt Bach
Glan-traeth
Pen-y-bont
Pen-y-bonc
Pen-las Rocks
Porth Dafarch
Porth Ruffydd
Porth-y-post
Porth Nanarch
Porth Penrhyn-mawr
Bedwarhaen Bay
Gorsedd-y-penrhyn
Cae-glâs
Cae-mawr
Tŷ-mawr
Llwyn-y-berth
Gors-goch
Bodwarren Fm
Tre-Wilmot
Cytiau'r Gwyddelod
Fort
Stryd
Morawelon
Mon
Sch
PC
PH
CH
MS
A 5
A 55
B 4545
51153
IRB Sta (Summer only) PC
Breakwater
Pier
LB Sta
Jetty
CG Sta
Soldiers' Point
IRB Sta (Summer only)
Caves
Caves
Gogarth Bay
Porth Dafarch
Porth Ruffydd
Porth-y-post
Trearddur Bay
Porth Diana
Penrhyn
Penrhos
Newlands Park
Trearddur
Holyhead
0
1
2 Kilometres

PDZ18a North Angelsey - Twyn Cliperau to Trwyn Cwmrwd

ID		Location	Type	Feature	Issue associated with feature	FCD Issue	Affect Policy	Benefits/Why is issue important	Scale	Issue Type/ Theme	Who are the beneficiaries	Is Tis there enough of this benefit	Potential for substitution	Objectives
584	F375	Porth Delysg	Caravan/Holiday Park/Camp Site	Caravan and campsite	Situated on a low lying rocky headland may be vulnerable to SLR	Yes	Yes	Tourism and recreation	Local	R	Local Community	No	Yes	Maintain function of camping and caravan site
585	H143	Tre Fadog	SAM	Castell SAM	The promontory fort is situated behing a rocky outcrop to the south of trefadog beach and may sufffer loss due to coastal erosion	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
586	H142	Porth Trefadog	Listed Building	Anglesey LB close to the coast	This property may experience flooding issues with SLR and coastal recession	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting and to maintain access
587	F374	Porth Trefadog	Properties	Coastal properties	Low lying, intervention has taken place along this bay to prevent further erosion, risk of loss in the future	Yes	Yes	Dwellings	Local	HA	Local Community	No	Yes	Prevent loss of properties due to erosion
588	F373	Porth Trwyn	Properties	Coastal properties	Situated on soft clay cliffs, vunerable to erosion, may have issues with coastal recession	Yes	Yes	Dwellings	Local	HA	Local Community	No	Yes	Prevent loss of properties due to erosion
589	F372	Porth Swtan	Footpath	Footpath	The backshore cliffs of this bay, where the footpath lies, are formed from a matrix of volcanic ash and mud and are vulnerable to erosion	Yes	Yes	Public right of way	Local	R	Local Community	No	Yes	Maintain public footpath
590	F371	Porth Swtan	Sewage Works	Access road onto beach	Fronted by rocky outcrop, however, may be subject to some flooding in the future	Yes	Yes	Beach access	Local	R	Local Community	No	Yes	Maintain access
591	E069	Clegir Mawr	SSSI	Clegir Mawr SSSI	On a rocky outcrop north of Church Bay, may suffer some loss of designation in the future. Changes to natural coastal processes essential for the integrity of the interest features	Yes	Yes	National nature conservation interest (botanical)	National	E	National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the SSSI and interest features within the context of a dynamic coastal system
592	F370	Llyn y Fydlyn	SSSI	Freshwater lagoon	At risk of loss with SLR	Yes	Yes	National nature conservation interest (ecology)	Regional	E	Regional Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the SSSI and interest features within the context of a dynamic coastal system
593	E068	Carmel Head	SSSI	Carmel Head SSSI	SSSI along section of this rocky headland, may have some loss with coastal recession. Changes to natural coastal processes essential for the integrity of the interest features	Yes	Yes	National nature conservation interest (geology)	National	E	National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the SSSI and interest features within the context of a dynamic coastal system
594	E067	Hen Borth	SSSI	Hen Borth SSSI	Small bay, may have loss of habitat due to SLR	Yes	Yes	National nature conservation interest (geomorphology)	National	E	National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the SSSI and interest features within the context of a dynamic coastal system
595	F369/E066	Cemlyn Bay	SPA, SAC, SSSI	Cemlyn Bay and the Skerries SPA, Cemlyn Bay SAC and SSSI	This designation covers the entire cemlyn bay area, may have some loss due to SLR and coastal recession. Changes to natural coastal processes essential for the integrity of the interest features	Yes	Yes	International and national nature conservation interest - Tidal rivers, estuaries, mudflats, sandflats, lagoons (including saltwork basins)	International and National	E	International and National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the international (SPA, SAC) and national (SSSI) designated sites and interest features within the context of a dynamic coastal system
596	F368	Porth y Galen-ddu		Wylfa Power Station	Situated on the edge of a cliff, may be lost wih coastal recession	Yes	Yes	One of only two nuclear power stations in wales, visitor centre	National	HA	National Community	No	No	Prevent loss of properties due to erosion
597	H141	Porth y Felin	Historic Parks and Gardens	Cestyll historic park and listed buildings	There may be some loss of land of this park due to coastal erosion, as it lies fairly close to coast	Yes	Yes	Historic Parks and Gardens	Regional	H	Regional Community	No	No	To prevent disturbance to the interest feature and character
598	F367	Cemaes Bay	Properties	Properties	Located behing a sea wall and breakwater, at risk of experiencing future issues with SLR	Yes	Yes	Dwellings	Local	HA	Local Community	No	No	Prevent loss of properties due to SLR
599	E065	Porth Llanlleiana	SSSI	Llanbadrig- Dinas Gynfor SSSI	Situated on the rocky headlands between cemaes bay and porth wen, these SSSI site, may result in habitat loss due to coastal recession	Yes	Yes	National nature conservation interest (geology)	National	E	National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the site and interest features within the context of a dynamic coastal system


PDZ18a - North Anglesey
N
HOLYHEAD BAY / BAE CAERGYBI
Carmel Head / Trwyn y Gader
Wylfa Head
Cemaes
Cemaes Bay
Llanbadrig
Llanfairynghornwy
Llanrhyddlad
Llanfaethlu
Llanrhuddlad
Llanfwrog
Llanddeusant
Mynydd Mechell
Carreglefn
Rhosgoch
Four Crosses
Bodewryd
Burwen
Llyn Alaw
The Skerries / Ynysoedd y Moelrhoniaid
Ynys Arw
West Mouse / Maen y Bugail
Middle Mouse / Ynys Badrig
Harry Furlough's Rocks
Ynys y Fydlyn
Breakwater
Dun Laoghaire
0 1 2 4 Kilometres
591
592
593
594
595
596
597
598
599
700
701
703
704
705
583
584
585
586
587
588
589
590

PDZ18b North Angelsey - Twyn Cliperau to Trwyn Cwmrwd

ID		Location	Type	Feature	Issue associated with feature	FCD Issue	Affect Policy	Benefits/Why is issue important	Scale	Issue Type/ Theme	Who are the beneficiaries	Is Tis there enough of this benefit	Potential for substitution	Objectives
1560	H140	Llanbagrig Point	Listed Building	Church of St Padrig Anglesey LB	Close to cliff edge on a small headland, may be lost to cliff erosion	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting and to maintain access
1561	F366	Llanbadrig	Listed Building	Church and graveyard	Situated on the edge of a cliff, may be lost wih coastal recession	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting and to maintain access
1562	F365	Porth Wen	Listed Building	Disused kiln, works	Close to cliff edge, may be lost to coastal recession in the future	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting and to maintain access
1563	H139	Llanlleiana Head	SAM	Dinas Gynfor Hill fort SAM	This SAM covers the headland of porth llalleiana and is likely to experieice isses with cliff erosion	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
1564	H138	Porth Wen	SAM	Porth Wen brickworks SAM	The disused brickworks are situated to the north east of Porth Wen, likely to have some loss of land due to coastal erosion	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
1565	F364	Porthllechog	Coastal Road	Coastal road and properties	Close to the shore, likely to experience issues n the future with SLR	Yes	Yes	Dwellings and access	Local	HA	Local Community	No	No	Maintain access and prevent loss of properties due to SLR
1567	F362	Amlwch	Harbour / Marina	Harbour	Risk of flooding in the future	Yes	Yes	Busy port for pilot boats and fishing boats	Regional	C	Regional Community	No	No	Maintain function of harbour
1568	H137	Amlwch	Listed Building	Many Anglesey listed buildings	Situated near the coast, seaward of the coast road within an inlet. These properties may experience issues wth SLR	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting and to maintain access
1569	F361	Amlwch	Listed Building	Listed buildings	Close to the coast at risk of being lost to SLR	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting and to maintain access
1570	F360	Porth Eilean	Beach	Beach and Slipway	Sandy bay has required intervention measures to prevent erosion in the past due to the wave climate in the area as a result of the orientation of port lynas. Likely to worsen in the future with SLR, slipway likely to be lost	Yes	Yes	Beach access	Local	R	Local Community	No	No	Maintain access
1571	H136	Port Lynas	Listed Building	Point Lynas lighthouse and telegraph station, Angelsey LBs	Although this feature is situated on a rocky headland, about 30m from cliff edge, there is a risk of some loss of this property due to cliff erosion	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting and to maintain access
1572	F359	Port Lynas	Boating / Shipyards	Lighthouse	Although located on a headland, failry close to cliff edge (30m) maybe at risk in the future	Yes	Yes	Navigation	Regional	HA	Regional Community	No	Yes	Maintain function of lighthouse for navigational purposes and heritage value
1573	F290/E064	Morfa Dulas	SSSI	Coed y gell and morfa dulas SSSI	This SSSI forms the tip of the spit on the southern side of the afon gich estuary, may have flooding issues in the future	Yes	Yes	National nature conservation interest (ecology / habitat - woodland, dune grassland and saltmarsh)	National	E	National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the SSSI and interest features within the context of a dynamic coastal system
1574	F358	Dulas Bay	Properties	Coastal Proerties	At risk if circulatory current causes a change to the dynamics of this area (see SMP1)	Yes	Yes	Dwellings	Local	HA	Local Community	No	Yes	Prevent loss of properties due to erosion

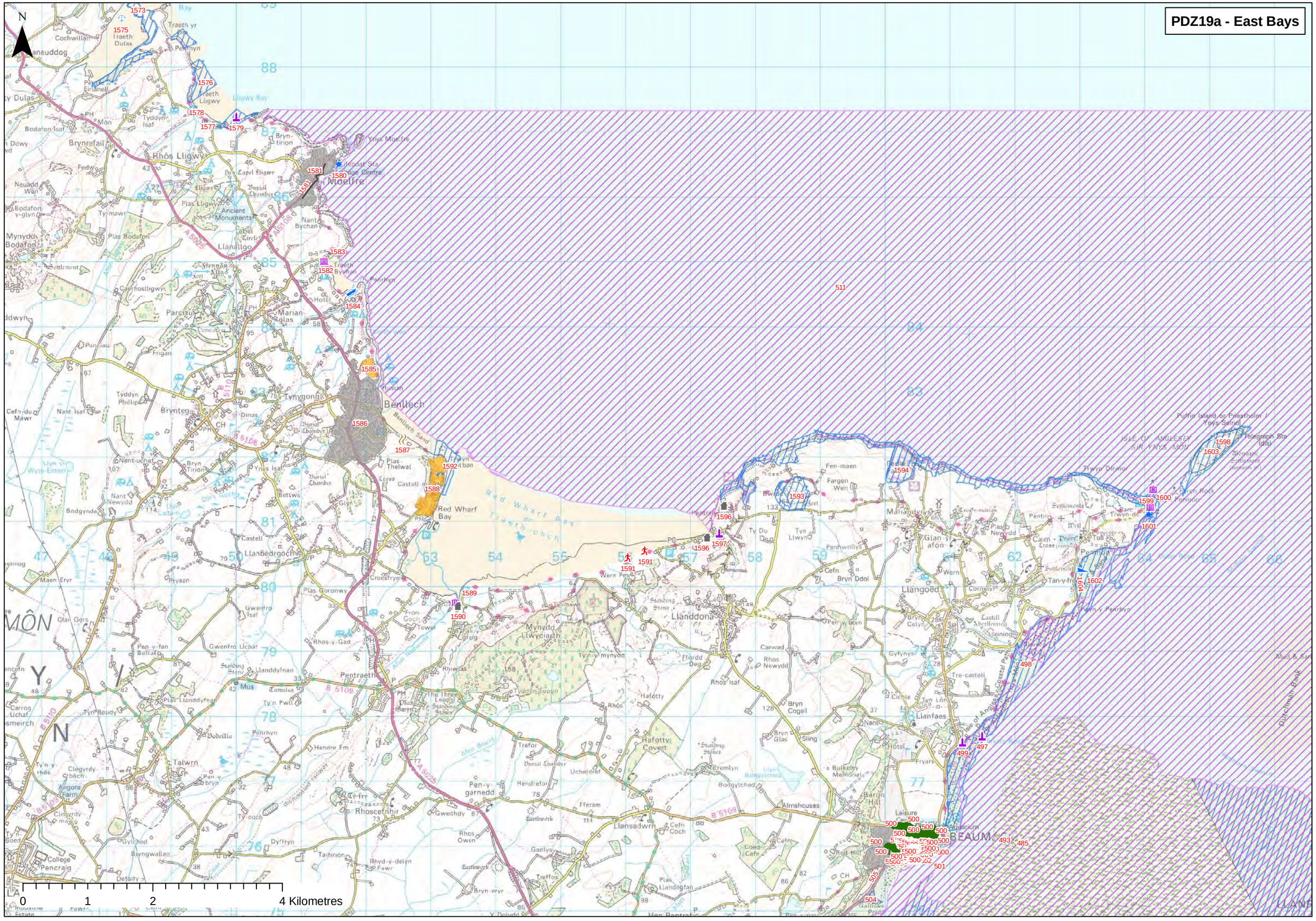
Yes

PDZ18b - North Anglesey
N
Middle Mouse/
Ynys Badrig
Wylfa Head
Cemaes Bay
Cemaes
Llanbadrig
Torllwyn
Trwynbychan
Bull Bay/
Porthllechog
East Mouse/
Ynys Amlwch
AMLWCH
Amlwch Port
Point Lynas/
Trwyn Eilian
Llaneilian
Burwen
Bodhunod
Gaerwen
Llanfechell
Carregtefn
Rhosgoch
Four Crosses
Rhosybol
Penysarn
Gadfa
Dulas
Llaneuddog
City Dulas
Capel Parc
Penygraigwen
Llanbabo
Llyn Alaw
Llandyfrydog
Mynydd Bodafon
Rhos Lligwy
Moelfre
Llanallgo
Traeth Dulas
Dulas Bay
Lligwy Bay
Traeth Lligwy
Traeth Bychan
Pengorffwysfa
Mynydd Eilian
Rhos-mynach
Penrhyn Glas
Ynys Dulas
Garnog
Portobello
Ynys y Carcharorion
Ynys Moelfre
Lifeboat Sta
Visitor Centre
Ancient Monuments
Burial Chamber
Stone Circle
Nant Bychan
Bryn-tirion
Tyddyn Isaf
Bodafon-isaf
Brynrefail
Plas Bodafon
Tyddyn-mawr
Neuadd Wen
Bodafon-y-glyn
Tal-y-bontan
Bodnerthior
Bryn Dyfrydog
Llandyfrydog
Tre-wyn
Llwydiarth Fawr
Llwydiarth
Caerhostlligwy
Meirlogen
Bod Deiniol
Glanalaw
Penbol
Penbol Uchaf
Penrhyn
Pwllcoch Uchaf
Pwll Coch Isaf
Gaer Fm
Cae Mawr
Penwerthyr
Gwredog
Ceirdio
Hafod-y-myn
Meinir
Pandy
Ty'n-y-rhos
Wind Farm
Pen Padrig
Yr-ynys
Llanol
Bryn Pabo
Glasgraig Fawr
Gorstwyd Fawr
Ponrhyn
Deri-isaf
Deri-fawr
Cefn Ddwy Ffrwd
Gwlybycoed
Cochwillan
Llam Carw
Chemical Works
Graig-ddu
Liechog isaf
Bod-Ednyfed
Henblas
Balog
Fresh Water Bay
Porth Eilian
Porth Llanlleiana
Porth Wen
Porth Helygen
Porth yr Alan
Porthygwichiad
Porth Llechog
Cemaes Bay
Llanfechell
Carreg Fawr
Garreg Allan
Tyddyn-Prysg
Coeden
Clegyrog Blas
Clegyrog Ganol
Pentreneulyn
Tyddyn-y-pandy
Hafodol
Creiglau mawr
Salbri Fm
Llyn Hafodol
Tyddyn-isgin
Plasuchaf
Homa Fm
Bryn Cuchas
Church (Ruins of)
Llysdulas
Tower
Cemy
Mine
Standing Stone
Tumulus
Earthwork
Cairn
Hotel
Cave
Chw
Sch
PH
LC
Mus
Leisure Centre
Peintrefelin
Pentrefelin
Penrhyd Lastra
Tyddyn Dai
Llys Llanfihangel
Parys Fm
Parys Mountain
Bryngoleu
Kennels
Trysglwyn
Talderwst Mawr
Wind Farm
Rhiwmoel
Penrhyn Mawr
Rhos Mon
Tyddyn Mon
Bryn Mor
Bryn Cuchas
Ynys y Carcharorion
Tyddyn-y-pandy
Hafodol
Cae Mawr
Bryn Dyfrydog
Ptas Llandyfrydog
Llandyfrydog
Tre-wyn
Llwydiarth Fawr
Llwydiarth
Caerhostlligwy
Mynydd Bodafon
Plas Bodafon
Tyddyn-mawr
Neuadd Wen
Bodafon-y-glyn
Tal-y-bontan
Bodnerthior
Bryn Dyfrydog
Llandyfrydog
Tre-wyn
Llwydiarth Fawr
Llwydiarth
Caerhostlligwy
Meirlogen
Bod Deiniol
Glanalaw
Penbol
Penbol Uchaf
Penrhyn
Pwllcoch Uchaf
Pwll Coch Isaf
Gaer Fm
Cae Mawr
Penwerthyr
Gwredog
Ceirdio
Hafod-y-myn
Meinir
Pandy
Ty'n-y-rhos
Wind Farm
Pen Padrig
Yr-ynys
Llanol
Bryn Pabo
Glasgraig Fawr
Gorstwyd Fawr
Ponrhyn
Deri-isaf
Deri-fawr
Cefn Ddwy Ffrwd
Gwlybycoed
Cochwillan
Llam Carw
Chemical Works
Graig-ddu
Liechog isaf
Bod-Ednyfed
Henblas
Balog
Fresh Water Bay
Porth Eilian

PDZ19a East Bays - Trwyn Cwmrwd to Penmon Point

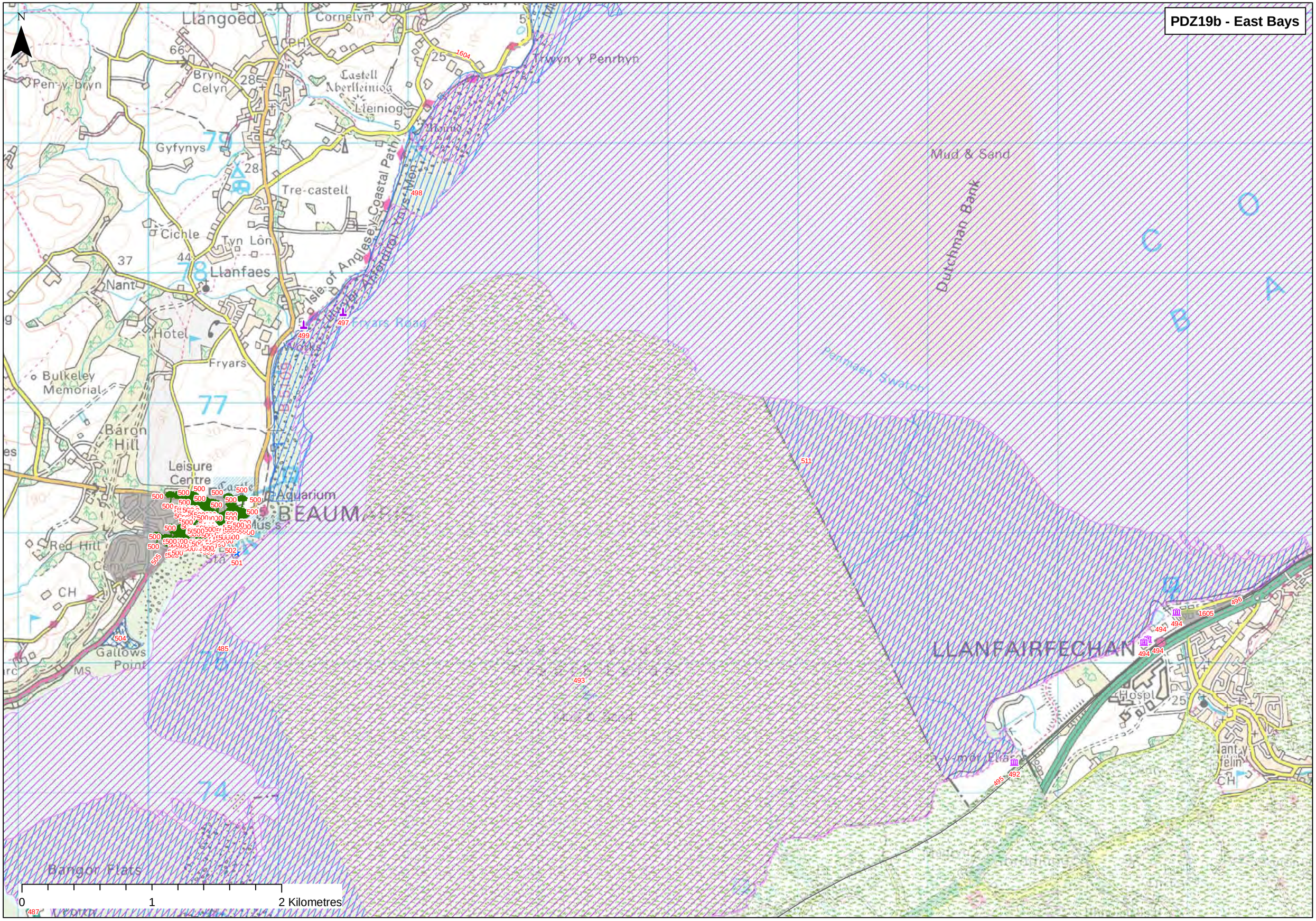
ID		Location	Type	Feature	Issue associated with feature	FCD Issue	Affect Policy	Benefits/Why is issue important	Scale	Issue Type/ Theme	Who are the beneficiaries	Is Tis there enough of this benefit	Potential for substitution	Objectives
498	E082	Beaumaris	SSSI	Glannau Penmon - Biwmares SSSI	Situated on the north of the menai straits on the mudflats, may experience loss with SLR	Yes	Yes	National nature conservation interest (ecology/habitat)	National	E	National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the SSSI and interest features within the context of a dynamic coastal system
1575	F357	Treath Dulas	Protected Wreck	Wreck	At risk of loss of wreck with SLR	Yes	Yes	Protected Wreck	National	H	National Community	No	No	To prevent deterioration or disturbance to historic wrecks
1576	F356/E063	Treath Lligwy	SSSI	SSSI	On shoreline edge of Traeth Lligwy and the headland of Penrhyn, may suffer loss of sssi due to SLR. Changes to natural coastal processes essential for the integrity of the interest features	Yes	Yes	National nature conservation interest (habitat)	National	E	National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the SSSI and interest features within the context of a dynamic coastal system
1577	F355	Lligwy Bay	Car Park	Car parks and beach access	Likely to be lost with shoreline recession	Yes	Yes	Car parking for recreation	Local	R	Local Community	No	Yes	maintain car parking facilities and access to beach
1578	F354	Lligwy Bay	Airbase/Airport	Beach	potential issue with drianiage of afon lligwy and tidal waters becoming trapped by high offshore sand banks. Waters congregate at the toe of the dunes and move out to sea via a rip channel formation. Could potentially be a threat to beach users if beach e	yes	no			I				maintain beach for boating/recreation
1579	H135	Lligwy Sands	SAM	Traeth Lligwy Fish Weir SAM	Situated in the south east corner of the bay, this feature may experience issues with SLR	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
1580	F353	Moelfre	Lifeboat/ Lifeguard Station	RNLI Station	Located seaward of the shoreline, this may experience issues int the future with coastal recession and flooding	Yes	Yes	Rescue service for area. This is one of the most used lifeboats in Wales	Regional	HA	Regional Community	No	Yes	Maintain function of Lifeboat station
1581	F352	Moelfre	Properties	Coastal properties and coastal road	Situated close to the shoreline, although protected with reatinaing walls, the road and properties may be at risk to flooding as a result of SLR	Yes	Yes	Dwellings and access	Regional	HA	Regional Community	No	Yes	Prevent loss of properties and coastal road due to coastal recession
1582	F351	Treath Bycham	Properties	Coastal properties and caravan parks	close to cliff edge, may be at risk due to coastal recession	Yes	Yes	Dwellings	Local	HA	Local Community	No	Yes	Prevent loss of properties due to coastal recession
1583	H134	Traeth Bychan	Listed Building	Lime Kilns, Anglesey Listed buildings	these kilns are both situated on the high water mark, and may be lost to the sea with coastal recession	Yes	Yes	Listed Building	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting and to maintain access
1584	F350	Traeth Bychan	Slipway and Access	Slipway and boat park	Boat park is situated on top of a cliff on the eastern side of the headland, the slipway cuts across the headland down into treath bychan, with coastal recession there may be future issues with both of these features	Yes	Yes	Tourism and recreation, area is popular for small boat sailing, angling and water skiing	Local	R	Local Community	No	Yes	Maintain access to beach and boat storage faciltities
1585	F349	Benllech	Caravan/Holiday Park/Camp Site	Caravan Park	Situated on the edge of a cliff, very much at risk to experiencing issues with coastal recesson	Yes	Yes	Tourism and recreation	Local	R	Local Community	No	Yes	Maintain function of caravan and camp site
1586	F348	Benllech	Properties	Benllech town properties	Although town is situated on higer ground, the frontage may experience erosion problems when water levels rise. The road is close to the shinge beach and is likely to experience flooding issues	Yes	Yes	Dwellings	Local	HA	Local Community	No	Yes	Prevent loss of properties due to flooding
1587	F347	Benllech	Sewage Works	Sewage treatment works	Close to shore, likely to be affected by coastal erosion	Yes	Yes	Sewage treatment for red wharf bay and benllech	Local	HA	Local Community	No	Yes	Maintain function of sewage treatment works
1588	F346	Red Wharf Bay	Caravan/Holiday Park/Camp Site	St Davids campsite and caravan park	Large campsite, low lying at risk of loss if water levels rise	Yes	Yes	Tourism and recreation	Local	R	Local Community	No	Yes	Maintain function of caravan and camp site
1589	H133	Red Wharf Bay	Listed Building	Anglesey LB bridge	Spanning a narrow tributary and carrying the coastal raod, this bridge may water levels rise in the afon Nodwydd	Yes	Yes	Listed Building	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting and to maintain access
1590	F345	Red Wharf Bay	Properties	Coastal cottages	Low lying dwellings likely to be lost toSLR	Yes	Yes	Dwellings	Local	HA	Local Community	No	No	Prevent loss of properties due to SLR
1591	F344	Red Wharf Bay	Access	Access points and footpaths	Footpath required for access to popular bathing/fishing beach could become an issue due to cliff collapse and coastal recession	Yes	Yes	Access onto Red Wharf bay	Local	R	Local Community	No	Yes	Maintain access
1592	F343/E062	Trywn Dwlban	SSSI	SSSI	Situated on the coastal extent of this large sandy bay, may experience loss of habitat with sea level rise. Changes to natural coastal processes essential for the integrity of the interest features	Yes	Yes	National nature conservation interest (habitat)	National	E	National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the SSSI and interest features within the context of a dynamic coastal system
1593	F342	Bwrdd Arthur	SSSI	SSSI	At risk of loss of habitat due to SLR. Changes to natural coastal processes essential for the integrity of the interest features	Yes	Yes	National nature conservation interest (habitat)	National	E	National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the SSSI and interest features within the context of a dynamic coastal system
1594	F341	Tandinas Quarry	SSSI	SSSI	At risk of loss of habitat due to SLR. Changes to natural coastal processes essential for the integrity of the interest features	Yes	Yes	National nature conservation interest (habitat)	National	E	National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the SSSI and interest features within the context of a dynamic coastal system
1595	F340	Fedw Fawr	SSSI	SSSI	At risk of loss of habitat due to SLR. Changes to natural coastal processes essential for the integrity of the interest features	Yes	Yes	National nature conservation interest (habitat)	National	E	National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the SSSI and interest features within the context of a dynamic coastal system
1596	F339	Red Wharf Bay	Properties	Llandonna beach, coastal properties	Low lying coastal properties may be at risk due to sea level rise	Yes	Yes	Dwellings	Local	HA	Local Community	No	No	Prevent loss of properties due to SLR
1597	H132	Red Wharf Bay	SAM	Llanddona Fish Weir SAM	on the eastern edge of red wharf bay, if sea levels rise, this feature may experience issues	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
1602	F337	Porth Penmon	Boating / Shipyards	Landing stage	Situated out into the straits, is at risk of becoming submerged due to SLR	Yes	Yes	Possibly still in use, not only a recreational feature but also an anchorpoint for the embayment	Local	HA	Local Community	No	Yes	Maintain access for boating/recreation

PDZ19a - East Bays


N
Moelfre
Benllech
Red Wharf Bay
Llanddona
Llangoed
Beaumaris
Llanfaes
Pentraeth
Rhoscefnhir
Llansadwrn
Llanbedrgoch
Rhos Lligwy
Llanallgo
Marian-glas
Tynygongl
Brynteg
Pen-y-garnedd
Mynydd Llwydiarth
Plas Lligwy
Ancient Monuments
Puffin Island or Priestholm / Ynys Seirioll
ISLE OF ANGLESEY / SIR YNYS MON
Trwyn Dinmor
Llanfaes
Leisure Centre
Aquarium
Almshouses
Bulkeley Memorials
Tan-y-fron
Penmon
Trwyn-du
Fen-maen
Fargen Wen
Ty Du
Tyn Llwyn
Penhwnllys
Cefn Bryn Ddol
Glan-y-afon
Mariandyrnog
Pen-y-bryn
Bryn Celyn
Gyfynys
Tre-castell
Bryn Cogal
Bryn Glas
Sling
Rhos Newydd
Carwad
Rhos Isaf
Hafotty
Hafotty Covert
Fforddd Deg
Rhos
Tyddyn-copyn
Rhiwlas
Tyn-y-mynydd
Wern Fm
Standing Stone
Tyn-y-mwyn
Rhos-y-gad
Pen-y-bryn
Tyn-y-ffridd
Tyn-y-cae
Tyn-y-ffridd
Tyn-y-ffridd
Tyn-y-ffridd

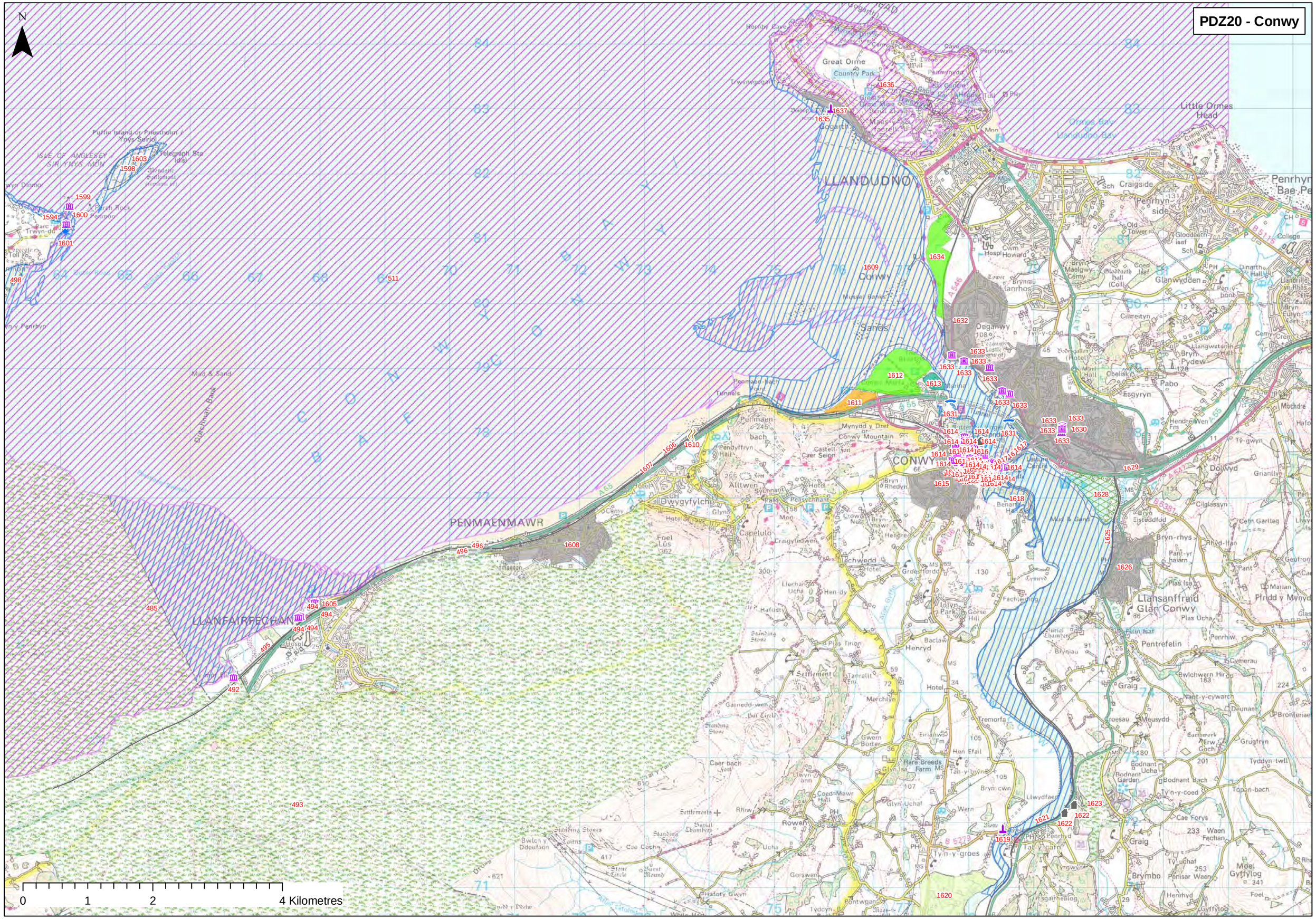
PDZ19b East Bays - Trwyn Cwmrwd to Penmon Point

ID		Location	Type	Feature	Issue associated with feature	FCD Issue	Affect Policy	Benefits/Why is issue important	Scale	Issue Type/ Theme	Who are the beneficiaries	Is Tis there enough of this benefit	Potential for substitution	Objectives
497	H179	Llanfaes and Llangoed	SAM	Gorad Friars Bach fish weir, Aberlleiniog fish weir I and II and trecastell fish weir SAM	Extends out into the straits, may have future issues with SLR	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
499	H178	Llanfaes	SAM	Site of friary SAM	Situated to the landward side of the coastal road, low lying and vulnerable to flooding due to SLR	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
500	H177	Beaumaris	Historic Parks and Gardens	Historic gardens, castle and listed buildings	Situated on the north side of the Menai Straits, with SLR this important historic town may experience problems	Yes	Yes	Historic Parks and Gardens	Regional	H	Regional Community	No	No	To prevent disturbance to the interest feature and character
501	F418	Beaumaris	Pier	Pier	Lilkey to experience problems in the future	Yes	Yes	Mainly used for recreation	Local	R	Local Community	No	Yes	Maintin angling amenities
502	F417	Beaumaris	Lifeboat/ Lifeguard Station	RNLI Station	Close to the edge of the straits, may experience flooding/loss due to SLR	Yes	Yes	Required for rescue	Regional	HA	Regional Community	No	Yes	Maintain function of Lifeboat station
503	F416	Beaumaris	Properties	Properties	Properties at risk of loss due to SLR	Yes	Yes	Dwellings	Local	HA	Local Community	No	Yes	Prevent loss of properties due to SLR
504	F415	Beaumaris	Boating / Shipyards	Boatyard	Situated on a reclaimed headland, low lying at risk of flooding/loss due to erosion	Yes	Yes	Recreation and boating	Local	R	Local Community	No	Yes	Maintain function of boat storage
505	F414	Llandegfan	Coastal Road	Coastal road and properties	Properties are seaward of the road, at great risk of loss due to SLR and erosion	Yes	Yes	Dwellings and access road	Local	HA	Local Community	No	Yes	Prevent loss of property due to SLR and maintian access
1604	F336	Menai Straits	Coastal Road	Penmon Coastal road	Located on the edge of the menai straits, likely to suffer issues of water levels rise	Yes	Yes	Access	Regional	HA	Regional Community	No	Yes	Maintain access


PDZ19b - East Bays
N
Llangoed
Cornelyn
Pen-y-bryn
Bryn Celyn
Castell Aberlleiniog
Lleiniog
Trwyn y Penrhyn
Mud & Sand
Gyfynys
Tre-castell
Cichle
Tyn Lôn
Llanfaes
Nant
Isle of Anglesey Coastal Path
Llwybr Arfordir Ynys Môn
Dutchman Bank
Hotel
Fryars Road
Fryars
Bulkeley Memorial
Baron Hill
Leisure Centre
Aquarium
BEAUMARIS
Red Hill
Gallows Point
Bangor Flats
Penmaen Swatch
LLANFAIRFECHAN
Hospl
Ant y Felin
0
1
2 Kilometres

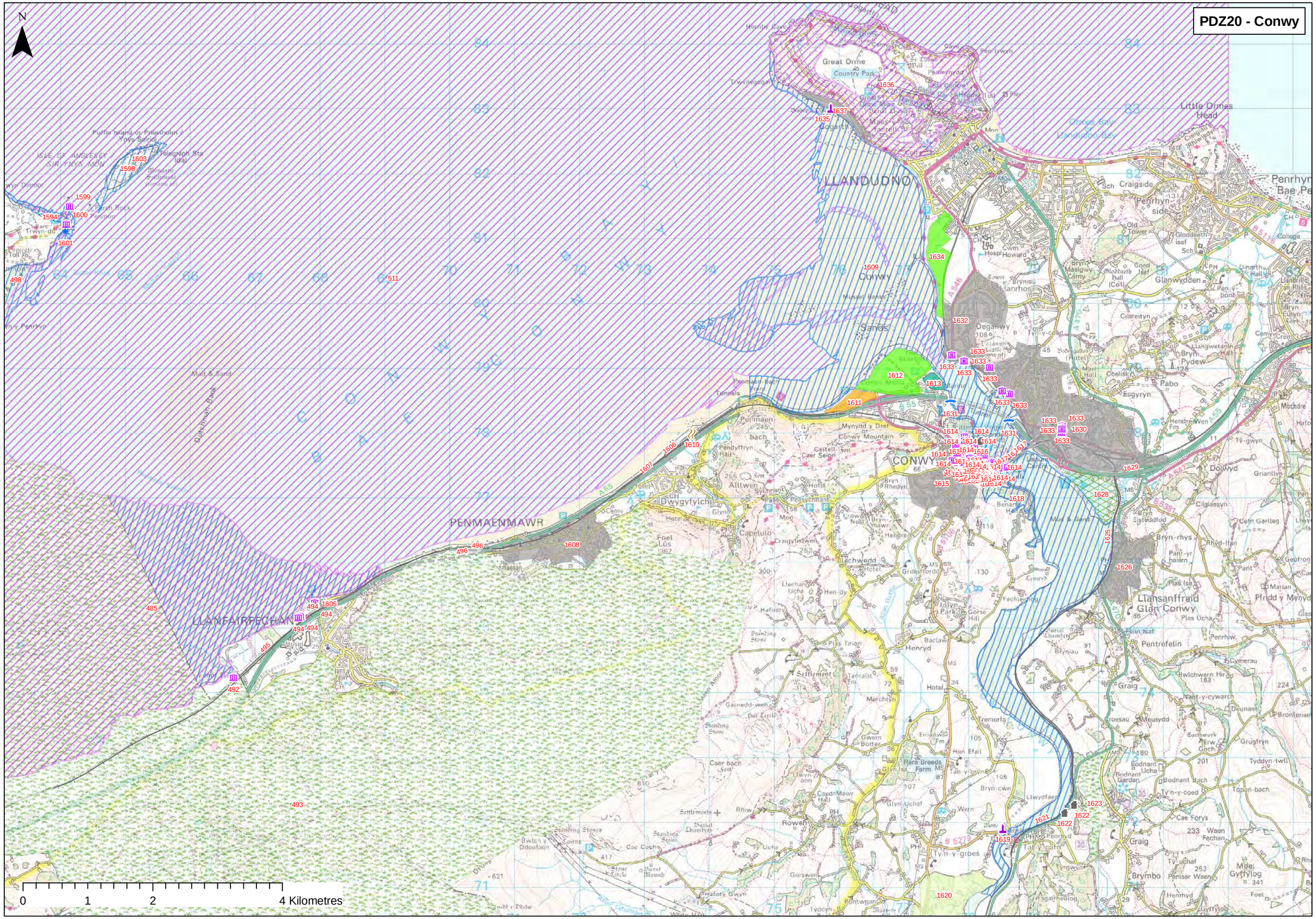
PDZ20 Conwy - Gerizim to the Great Orme

ID		Location	Type	Feature	Issue associated with feature	FCD Issue	Affect Policy	Benefits/Why is issue important	Scale	Issue Type/ Theme	Who are the beneficiaries	Is Tis there enough of this benefit	Potential for substitution	Objectives
492	H120	Llanfairfechan	Listed Building	One of two cottages, cadw listed building	Situated close to the sea, may experience issues with SLR	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting and to maintain access
493	H121	Llanfairfechan	Historic Parks and Gardens	Bryn y Neuadd Historic Park	Situated close to the sea, may experience issues with SLR	Yes	Yes	Historic Parks and Gardens	Regional	H	Regional Community	No	No	To prevent disturbance to the interest feature and character
494	H122	Llanfairfechan	Listed Building	Cadw listed buildings	A few listed buildings situated seaward of the railway line and road, may have issues with coastal erosion, or flooding with SLR	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting and to maintain access
495	F309	Llanfairfechan	Railway	Railway line	Runs parallel to the coast exetnsive sea walls and terraces have been built to carry the track, maybe at risk of being lost to SLR	Yes	Yes	National rail network, transport links	National	HA	National Community	No	Yes	Maintain main raliway line
496	F310	Llanfairfechan	Coastal Road	A55 Chester to Bangor expressway	Constructed in the 1980s on seaward side of the railway in places, at risk of being lost to coastal erosion and SLR	Yes	Yes	Access	Regional	HA	Regional Community	No	Yes	Maintain access
1598	E061	Puffin Island	SPA, SAC, SSSI	Puffin Island SPA, SAC, SSSI	Protected species, may have habitat loss problems on this small island in the future	Yes	Yes	International and national nature conservation interest (ecology / habitat)	International and National	E	International and National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the international (SPA, SAC) and national (SSSI) designated sites and interest features within the context of a dynamic coastal system
1599	H131	Trwyn Du Lighthouse	Listed Building	Anglesey LB, lighthouse, situated in the strait between Black point and puffin island	May be an issue with SLR	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting and to maintain access
1600	H130	Penmon Point	Listed Building	Anglesey LB lighthouse keepers houses	Situated on the headland of Penmon point, these buildings may be impacted by cliff erosion in the future	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting and to maintain access
1601	F338	Penmon Point	Lifeboat/ Lifeguard Station	Coastguard station	Located very close to the shore, may experience flooding issues, however situated on higher ground	Yes	Yes	Rescue service for area.	Local	HA	Local Community	No	Yes	Maintain function of Coastguard station
1603	E060	Porth Penmon	SSSI	Arfordir Gogleddol Penmon SSSI	Along the edge of the coastline, a thin narrow SSSI, may be lost due to SRL. Changes to natural coastal processes essential for the integrity of the interest features (e.g. erosion)	Yes	Yes	National nature conservation interest - Geological, botanical, ornithological and marine biological features	National	E	National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the SSSI and interest features within the context of a dynamic coastal system
1605	F311	Llanfairfechan	Properties	Properties	Residences are low lying and at risk to future flooding, even though protected by sea walls and beach is protected with groynes	Yes	Yes	Dwellings	Regional	HA	Regional Community	No	No	Prevent loss of properties due to flooding
1606	F312	Penmaenmawr	Railway	Railway line	Runs parallel to the coast exetnsive sea walls and terraces have been built to carry the track, maybe at risk of being lost to SLR	Yes	Yes	National rail network, transport links	National	HA	National Community	No	Yes	Maintain main raliway line
1607	F313	Penmaenmawr	Coastal Road	A55 Chester to Bangor expressway	Constructed in the 1980s on seaward side of the railway in places, at risk of being lost to coastal erosion and SLR	Yes	Yes	Access	Regional	HA	Regional Community	No	Yes	Maintain access
1608	F314	Penmaenmawr	Properties	Properties	Residences are low lying and at risk to future flooding, even though protected by sea walls and beach is protected with groynes	Yes	Yes	Dwellings	Regional	HA	Regional Community	No	No	Prevent loss of properties due to flooding
1609	E058	Afon Conwy	SSSI	Aber Afon Conwy SSSI	The habitats along the River Conwy may be lost or impacted by SLR	Yes	Yes	National nature conservation interest (ecology including marine and terrestrial invertebrate biology)	National	E	National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the SSSI and interest features within the context of a dynamic coastal system
1610	F316	Dwygyfylchi	Sewage Works	Sewage works	Seaward of the railway line and coastal road, at risk of being lost to SLR	Yes	Yes	Sewage treatment for Conwy	Regional	HA	Regional Community	No	Yes	Maintain function of sewage plant
1611	F317	Conwy	Caravan/Holiday Park/Camp Site	Caravan site	Located within the morfa conwy dunes, likely to be lost as the shoreline rolls back	Yes	Yes	Tourism and recreation	Local	R	Local Community	No	Yes	Maintain function of caravan and camping park
1612	F318	Conwy	Golf Course	Golf Course	Low lying golf course situated on the notuh of the conwy estuary	Yes	Yes	Tourism and recreation	Local	R	Local Community	No	Yes	Maintain function of golfcourse
1613	F319	Conwy	Harbour / Marina	Marina	At risk of being flooded/lost due to SLR hard structures such as quay walls are holding the estuary mouth in place	Yes	Yes	Tourism and recreation	Local	R	Local Community	No	Yes	Prevent loss of marina
1614	H123	Conwy	Listed Building	Various listed buildings, Historic Park, Castle, SAM and essential settings	Conwy is a built up town, with many historic features, will suffer issues in the future and SLR	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
1615	F316a	Conwy	Properties	Properties	Some properties for Conwy, residential and commercial may be at risk with SLR	Yes	Yes	Dwellings, commercial	Regional	HA/C	Regional Community	No	No	To maintian the character of Conwy, and to protect properties
1616	F320	Afon Conwy	Properties	Conwy Harbour, floating pontoons	Large harbour, used for recreational boating, at risk of possibly being lost if river migrates or water levels rise	Yes	Yes	Tourism and recreation	Local	R	Local Community	No	Yes	Prevent loss of harbour
1617	F321	Afon Conwy	Coastal Road	Three bridges crossing river	Low lying bridges, could suffer issues if water levels rise, sat on an embankment out into the river	Yes	Yes	Access, carry rail traffic and vehicles across the Conwy river	National	HA	National Community	No	No	Maintain access
1618	F322/ E059	Conwy	SSSI	Benarth Wood SSSI	Close to the river bank, this designation may be impacted with SLR	Yes	Yes	National nature conservation interest (ecology / habitat)	National	E	National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the SSSI and interest features within the context of a dynamic coastal system
1619	H124	Ty'n y groes	SAM	Bryn Castell SAM	Situated on the edge of the Conwy river, may have issues with SLR	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
1620	H125	Canovivm Roman Fort	SAM	SAM, Historic Park and Garden and Listed building	located to the west of the river conwy, sme of this land may be lost with SLR	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
1621	F323	Tal y Cafn	Railway	Road and railway line	Situated very close to the edge of the riverbank, at risk if water levels rise	Yes	Yes	Transport links, national rail network	National	HA	National Community	No	No	Maintain access road and raliway line
1622	F324	Afon Conwy	Properties	Properties	Proerties located close to the river are at risk of experiencing flooding in the future, if they don't aready	Yes	Yes	Dwellings	Local	HA	Local Community	No	No	Prevent loss of properties due to SLR and maintain the character of the area
1623	H126	Bodnant Garden	Historic Parks and Gardens	Historic Garden	located to the east of the river conwy, some of this land may be lost with SLR	Yes	Yes	Historic Parks and Gardens	Regional	H	Regional Community	No	No	To prevent disturbance to the interest feature and character
1624	F325	Morfa uchaf, Dyffryn Conwy	SSSI	SSSI	Close to the river bank, this designation may be impacted with SLR.	Yes	Yes	National nature conservation interest (ecology / habitat)	National	E	National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the SSSI and interest features within the context of a dynamic coastal system
1625	F326	Llansanffraid Glan Conwy	Railway	Railway line	Situated very close to the edge of the riverbank, at risk if water levels rise	Yes	Yes	Transport links, national rail network	National	HA	National Community	No	No	Maintain raliway line


PDZ20 - Conwy
N
LLANDUDNO
Great Orme
Country Park
Little Ormes Head
Penrhyn Bay
Craigside
Penrhyn-side
Glanwydden
Conwy
Sands
Deganwy
CONWY
PENMAENMAWR
LLANFAIRFECHAN
Llansanffraid Glan Conwy
Pentrefelin
Dwygyfylchi
Capelulo
Rowen
Henryd
Dolwyd
Pabo
Esgyryn
Mochdre
Brymbo
Mud & Sand
Conwy Mountain
Puffin Island or Priestholm / Ynys Seiriol
ISLE OF ANGLESEY / SIR YNYS MON
Telegraph Sta (dis)
Mendips Settlement
Parch Rock
Perimon
Trwyn-du
Cuchmah Bank
Mussel Banks
Tunnels
Hornby Cave
Cave
Pen-trwyn
Trwynygogarth
Maes-tacrelli
Gogarth
Cwm Howard
Hospl
Bryn Maelgwy Cemy
Gloddaeth hall (Coll)
Gloddaeth isaf Sch
Old Tower
Coed Isaf
Bryn-pydew
Llangwstenin Hall
Cilmeityn
Obelisk
Hendre Wen
Tŷ-gwyn
Griantlyn
Cilglassyn
Cem Garlteg
Bryn-rhys
Rhyd-llan
Pant-yr-haiarn
Geutron
Plas Isa
Marian
Ffridd y Mynydd
Plas Ucha
Penrhiw
Cymerau
Bwlchwern Hir
Nant-y-cywarch
Deunant
Bronterlae
Grugfryn
Tyddyn-twll
Tapan-bach
Cae Forys
Waen Fechan
Moel Gyffylog
Penisar Waen
Henrhyd
Gyffylog
Foel
Graig
Bodnant Ucha
Bodnant Garden
Bodnant Bach
Tŷ-n-y-coed
Llwydfaen
Bryn-cwn
Tan-y-bryn
Hen Efail
Tremorfa
Merchlyn
Gwern Borter
Caer bach
Coed-Mawr Hall
Glyn Uchaf
Wern
Ty-n-y-groes
Penrhyd
Tal-y-cafn
Ty-gwyn
Ty Uchaf
Bryn-rhedyn
Bryn-mawr
Crow Nest
Llechwedd
Gwesffordd
Ialyn Park
Gorse Hill
Bactaw
Hotel
Llechar Ucha
Hafodty
Plas Tirion
Settlement
Tanrallt Fm
Standing Stone
Bull Circle
Caer bach Fort
Llwyn-ann
Rhiw
Ty Ucha
Cae Cocha
Stone Circle
Burnt Mound
Gorswen
Hafoty Gwyn
Pontwgan
Tydcyn
Bwlch y Ddeufaen
Cairns
Standing Stones
Burial Chambers
Settlements
Penmaen-bach
Pendyffryn Hall
Alltwen
Sychnant Pass
Penysychnant
Castell Carr Seion
Mynydd y Dref
Bryn Rhedyn
Benarth Hotel
Llechwedd Hotel
Mon
Maes
Sch
Craig-y-don
Tŷ-y-coed
Llanrhos
Brynau
Tower
Bryn-y-bont
Llandrillo-yn-Rhos
Dinarth Hall
College
Cemy Crem
Llwyn-y-bont
Bryn Euryn
Bryn-y-Môr
Penmon
Trwyn Dinmor
Toll Fo
Penrhyn
Llwyn-y-ffynnon
Llwyn-y-celyn
Llwyn-y-maen
Llwyn-y-bryn
Llwyn-y-gwrhyd
Llwyn-y-ceiliog
Llwyn-y-pia
Llwyn-y-pwll

PDZ20 Conwy - Gerizim to the Great Orme

ID		Location	Type	Feature	Issue associated with feature	FCD Issue	Affect Policy	Benefits/Why is issue important	Scale	Issue Type/ Theme	Who are the beneficiaries	Is Tis there enough of this benefit	Potential for substitution	Objectives
1626	F327	Llansanffraid Glan Conwy	Properties	Properties	On edge of river bank, at great risk if water levels rise	Yes	Yes	Dwellings	Local	HA	Local Community	No	No	Prevent loss of properties due to SLR and maintain the character of the area
1627	H127	Conwy river	Listed Building	BrynEisteddfod LB	Situated to the south of llandudno, north of llansaintfraid, on the conwy river, with Sea level rise this feature may suffer some loss	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting and to maintain access
1628	F328	Glan Conwy	National Nature Reserve	Nature Reserve	At risk of loss due to sea level rise	Yes	Yes	National Nature Reserve	National	E	National Community	No	No	To maintain the conservation amenity and educational benefits of the NNR
1629	F329	Llandudno	Coastal Road	A55 Chester to Bangor expressway	South of Llandudno, very close to river	Yes	Yes	Access road	National	HA	National Community	No	No	Maintain access
1630	F330	Llandudno	Properties	Llandudno Town	Large town situated on the eastern side of the Afon Conwy, many properties roads and amenities at risk of tidal flooding if water levels rise	Yes	Yes	Large settlement	Regional	HA	Regional Community	No	No	Prevent loss of properties due to SLR
1631	F331	Afon Conwy	Coastal Road	Conwy tunnel entrances	This tunnel is buried underneath the Conwy river, the entrances to the tunnel are low lying, defended only by a small embankment on the Llandudno side, if water levels rose there is a good chance this tunnel will flood	Yes	Yes	Access road	National	HA	National Community	No	Yes	Maintain access to Holy island
1632	F332	Deganwy	Properties	Deganwy town properties	Properties situated close to the river at risk of floding due to sea level rise	Yes	Yes	Large settlement	Regional	HA	Regional Community	No	No	Prevent loss of properties due to SLR
1633	H128	Deganwy	Listed Building	Various Listed buildings	along the river conwy, landward of the coastal road, may be at risk in the future	Yes	Yes	Listed Buildings	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the structure and it's setting and to maintain access
1634	F333	Deganwy	Golf Course	Golf Course	golf course on the edge of the mouth of the estuary, may suffer flooding in the futuer	Yes	Yes	Tourism and recreation	Local	R	Local Community	No	Yes	Maintain golfing facilties
1635	H129	Gogarth	SAM	Gogarth Grange SAM	gogarth grange is situated to the north of conwy sands, on the great orme peninsular, this site may be lost to coastla recession or flooded with SLR	Yes	Yes	Scheduled Monument (historical)	National	H	National Community	No	No	To prevent disturbance or deterioration to the site and it's setting
1636	F334	Great Orme	cSAC, SSSI	cSAC and SSSI	Changes to natural coastal processes essential for the integrity of the interest features and impacts of SLR	Yes	Yes	International and national nature conservation interest (ecology / habitat and geology)	International and National	E	International and National Community	No	No	To maintain or enhance the condition or integrity of the international (SAC) and national (SSSI) designated sites and interest features within the context of a dynamic coastal system
1637	F335	Great Orme	Properties	Coastal Properties	Properties are at risk of becoming flooded due to SLR	Yes	Yes	Dwellings	Local	HA	Local Community	No	No	Prevent loss of properties due to SLR


PDZ20 - Conwy
N
LLANDUDNO
Great Orme
Country Park
Little Ormes Head
Penrhyn Bay
Craigside
Penrhyn-side
Glanwydden
Conwy
Sands
Deganwy
CONWY
PENMAENMAWR
LLANFAIRFECHAN
Llansanffraid Glan Conwy
Pentrefelin
Dwygyfylchi
Capelulo
Rowen
Henryd
Dolwyd
Pabo
Esgyryn
Mochdre
Brymbo
Mud & Sand
Conwy Mountain
Puffin Island or Priestholm / Ynys Seiriol
ISLE OF ANGLESEY / SIR YNYS MON
Telegraph Sta (dis)
Mendips Settlement
Parch Rock
Perimon
Trwyn-du
Cuchmah Bank
Mussel Banks
Tunnels
Hornby Cave
Cave
Pen-trwyn
Trwynygogarth
Maes-tacrelli
Gogarth
Cwm Howard
Hospl
Bryn Maelgwy Cemy
Gloddaeth hall (Coll)
Gloddaeth isaf Sch
Old Tower
Coed Isaf
Bryn-pydew
Llangwstenin Hall
Cilmeityn
Obelisk
Hendre Wen
Tŷ-gwyn
Griantlyn
Cilglassyn
Cem Garlteg
Bryn-rhys
Rhyd-llan
Pant-yr-haiarn
Geutron
Plas Isa
Marian
Ffridd y Mynydd
Plas Ucha
Penrhiw
Cymerau
Bwlchwern Hir
Nant-y-cywarch
Deunant
Bronterlae
Grugfryn
Tyddyn-twll
Tapan-bach
Cae Forys
Waen Fechan
Moel Gyffylog
Penisar Waen
Henrhyd
Gyffylog
Foel
Graig
Bodnant Ucha
Bodnant Garden
Bodnant Bach
Tŷ-n-y-coed
Llwydfaen
Bryn-cwn
Tan-y-bryn
Hen Efail
Tremorfa
Merchlyn
Gwern Borter
Caer bach
Coed-Mawr Hall
Glyn Uchaf
Wern
Ty-n-y-groes
Penrhyd
Tal-y-cafn
Ty-gwyn
Ty Uchaf
Bryn-rhedyn
Bryn-mawr
Crow Nest
Llechwedd
Gwesffordd
Ialyn Park
Gorse Hill
Bactaw
Hotel
Llechar Ucha
Hafodty
Plas Tirion
Settlement
Tanrallt Fm
Standing Stone
Bull Circle
Caer bach Fort
Llwyn-ann
Rhiw
Ty Ucha
Cae Cocha
Stone Circle
Burnt Mound
Gorswen
Hafoty Gwyn
Pontwgan
Tydcyn
Bwlch y Ddeufaen
Cairns
Standing Stones
Burial Chambers
Settlements
Penmaen-bach
Pendyffryn Hall
Alltwen
Sychnant Pass
Penysychnant
Castell Carr Seion
Mynydd y Dref
Bryn Rhedyn
Benarth Hotel
Llechwedd Hotel
Mon
Maes
Sch
Craig-y-don
Tŷ-y-coed
Llanrhos
Brynau
Tower
Bryn-y-bont
Llandrillo-yn-Rhos
Dinarth Hall
College
Cemy Crem
Llwyn-y-bont
Bryn Euryn
Bryn-y-Môr
Penmon
Trwyn Dinmor
Toll Fo
Penrhyn
Llwyn-y-ffynnon
Llwyn-y-celyn
Llwyn-y-maen
Llwyn-y-bryn
Llwyn-y-gwrhyd
Llwyn-y-ceiliog
Llwyn-y-pia
Llwyn-y-pwll

ATODIAD C MANYLION SAFLEOEDD GWARCHOD NATUR RHYNGWLADOL

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

International Designated Sites of the West of Wales SMP2 Study Area (1km Coastal Boundary Layer)

International Designation	Site Name	Description of interest	Area (Ha)
Special Areas of Conservation			
SAC	Dee Estuary	**Annex I habitats that are a primary reason for selection of this site** • Mudflats and sandflats not covered by seawater at low tide • *Salicornia* and other annuals colonising mud and sand • Atlantic salt meadows (*Glauco-Puccinellietalia maritimae*) **Annex I habitats present as a qualifying feature, but not a primary reason for selection of this site** • Estuaries • Annual vegetation of drift lines • Vegetated sea cliffs of the Atlantic and Baltic coasts • Embryonic shifting dunes • Shifting dunes along the shoreline with *Ammophila arenaria* (`white dunes`) • Fixed dunes with herbaceous vegetation (`grey dunes`) * Priority feature • Humid dune slacks **Annex II species present as a qualifying feature, but not a primary reason for site selection** • Sea lamprey *Petromyzon marinus* • River lamprey *Lampetra fluviatilis* • Petalwort *Petalophyllum ralfsii*	15805
SAC	River Dee and Bala Lake	**Annex I habitats that are a primary reason for selection of this site** • Water courses of *plain to montane levels with the Ranunculion fluitantis* and *Callitricho-Batrachion* vegetation **Annex II species that are a primary reason for selection of this site** • Atlantic salmon *Salmo salar* • Floating water-plantain *Luronium natans* **Annex II species present as a qualifying feature, but not a primary reason for site selection** • Sea lamprey *Petromyzon marinus* • Brook lamprey *Lampetra planeri* • River lamprey *Lampetra fluviatilis* • Bullhead *Cottus gobio* • Otter *Lutra lutra*	1308

International Designation	Site Name	Description of interest	Area (Ha)
SAC	Afon Eden	**Annex I habitats present as a qualifying feature, but not a primary reason for selection of this site** • Active raised bogs * Priority feature **Annex II species that are a primary reason for selection of this site** • Freshwater pearl mussel *Margaritifera margaritifera* • Floating water-plantain *Luronium natans* **Annex II species present as a qualifying feature, but not a primary reason for site selection** • Sea lamprey *Petromyzon marinus* • Otter *Lutra lutra*	284
SAC	Y Fenai a Bae Conwy/ Menai Strait and Conwy Bay	**Annex I habitats that are a primary reason for selection of this site** • Sandbanks which are slightly covered by sea water all the time • Mudflats and sandflats not covered by seawater at low tide • Reefs **Annex I habitats present as a qualifying feature, but not a primary reason for selection of this site** • Large shallow inlets and bays • Submerged or partially submerged sea caves	26483
SAC	Afonydd Cleddau/ Cleddau Rivers	**Annex I habitats present as a qualifying feature, but not a primary reason for selection of this site** • Water courses of plain to montane levels with the *Ranunculion fluitantis* and *Callitricho-Batrachion* vegetation • Active raised bogs * Priority feature • Alluvial forests with Alnus glutinosa and Fraxinus excelsior (*Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae*) * Priority feature **Annex II species that are a primary reason for selection of this site** • Brook lamprey *Lampetra planeri* • River lamprey *Lampetra fluviatilis* • Bullhead *Cottus gobio* • Otter *Lutra lutra* **Annex II species present as a qualifying feature, but not a primary reason for site selection** • Sea lamprey *Petromyzon marinus*	751

International Designation	Site Name	Description of interest	Area (Ha)
SAC	Afon Gwyrfai a Llyn Cwellyn	**Annex I habitats that are a primary reason for selection of this site** • Oligotrophic to mesotrophic standing waters with vegetation of the *Littorelletea uniflorae* and/or of the Isoëto-Nanojuncetea: • Water courses of plain to montane levels with the *Ranunculion fluitantis* and *Callitricho-Batrachion* vegetation **Annex II species that are a primary reason for selection of this site** • Atlantic salmon *Salmo salar*: • Floating water-plantain *Luronium natans* **Annex II species present as a qualifying feature, but not a primary reason for site selection** • Otter *Lutra lutra*	114
SAC	Afon Teifi/ River Teifi	**Annex I habitats that are a primary reason for selection of this site** • Water courses of plain to montane levels with the *Ranunculion fluitantis* and *Callitricho-Batrachion* vegetation **Annex I habitats present as a qualifying feature, but not a primary reason for selection of this site** • Oligotrophic to mesotrophic standing waters with vegetation of the *Littorelletea uniflorae* and/or of the Isoëto-Nanojuncetea **Annex II species that are a primary reason for selection of this site** • Brook lamprey *Lampetra planeri* • River lamprey *Lampetra fluviatilis* • Atlantic salmon *Salmo salar* • Bullhead *Cottus gobio* • Otter *Lutra lutra* • Floating water-plantain *Luronium natans* **Annex II species present as a qualifying feature, but not a primary reason for site selection** • Sea lamprey *Petromyzon marinus*	716
SAC	Cardigan Bay/ Bae Ceredigion	**Annex I habitats present as a qualifying feature, but not a primary reason for selection of this site** • Sandbanks which are slightly covered by sea water all the time • Reefs • Submerged or partially submerged sea caves **Annex II species that are a primary reason for selection of this site** • Bottlenose dolphin *Tursiops truncates* **Annex II species present as a qualifying feature, but not a primary reason for site selection** • Sea lamprey *Petromyzon marinus* • River lamprey *Lampetra fluviatilis* • Grey seal *Halichoerus grypus*	95860

International Designation	Site Name	Description of interest	Area (Ha)
SAC	Clogwyni Pen Llyn/ Seacliffs of Lleyn	**Annex I habitats that are a primary reason for selection of this site** • Vegetated sea cliffs of the Atlantic and Baltic coasts	1048
SAC	Pembrokeshire Marine/ Sir Benfro Forol	**Annex I habitats that are a primary reason for selection of this site** • Estuaries • Large shallow inlets and bays • Reefs **Annex I habitats present as a qualifying feature, but not a primary reason for selection of this site** • Sandbanks which are slightly covered by sea water all the time • Mudflats and sandflats not covered by seawater at low tide • Coastal lagoons * Priority feature • Atlantic salt meadows (*Glauco-Puccinellietalia maritimae*) • Submerged or partially submerged sea caves **Annex II species that are a primary reason for selection of this site** • Grey seal *Halichoerus grypus* • Shore dock *Rumex rupestris* **Annex II species present as a qualifying feature, but not a primary reason for site selection** • Sea lamprey *Petromyzon marinus* • River lamprey *Lampetra fluviatilis* • Allis shad *Alosa alosa* • Twaite shad *Alosa fallax* • Otter *Lutra lutra*	138069
SAC	Bae Cemlyn/ Cemlyn Bay	**Annex I habitats that are a primary reason for selection of this site** • Coastal lagoons * Priority feature **Annex I habitats present as a qualifying feature, but not a primary reason for selection of this site** • Perennial vegetation of stony banks	43

International Designation	Site Name	Description of interest	Area (Ha)
SAC	Carmarthen Bay Dunes/ Twyni Bae Caerfyrddin	**Annex I habitats that are a primary reason for selection of this site** • Embryonic shifting dunes • Shifting dunes along the shoreline with *Ammophila arenaria* (`white dunes`) • Fixed dunes with herbaceous vegetation (`grey dunes`) * Priority feature - • Dunes with *Salix repens* ssp. argentea (*Salicion arenariae*) • Humid dune slacks **Annex II species that are a primary reason for selection of this site** • Narrow-mouthed whorl snail *Vertigo angustior* • Petalwort *Petalophyllum ralfsi* • Fen orchid *Liparis loeselii*	1206
SAC	Coedwigoedd Penrhyn Creuddyn/ Creuddyn Peninsula Woods	**Annex I habitats that are a primary reason for selection of this site** • Tilio-Acerion forests of slopes, screes and ravines * Priority feature **Annex I habitats present as a qualifying feature, but not a primary reason for selection of this site** • Semi-natural dry grasslands and scrubland facies: on calcareous substrates (*Festuco-Brometalia*) • *Taxus baccata* woods of the British Isles * Priority feature	119
SAC	Cors Fochno	**Annex I habitats that are a primary reason for selection of this site** • Active raised bogs: * Priority feature • Degraded raised bogs still capable of natural regeneration **Annex I habitats present as a qualifying feature, but not a primary reason for selection of this site** • Depressions on peat substrates of the *Rhynchosporion*	653
SAC	Glan-traeth	**Annex II species that are a primary reason for selection of this site** • Great crested newt *Triturus cristatus*	14
SAC	Glannau Môn: Cors heli / Anglesey Coast: Saltmarsh	**Annex I habitats that are a primary reason for selection of this site** • Salicornia and other annuals colonising mud and sand • Atlantic salt meadows (*Glauco-Puccinellietalia maritimae*) **Annex I habitats present as a qualifying feature, but not a primary reason for selection of this site** • Estuaries • Mudflats and sandflats not covered by seawater at low tide	1058
SAC	Glannau Ynys Gybi/ Holy Island Coast	**Annex I habitats that are a primary reason for selection of this site** • Vegetated sea cliffs of the Atlantic and Baltic coasts • European dry heaths **Annex I habitats present as a qualifying feature, but not a primary reason for selection of this site** • Northern Atlantic wet heaths with *Erica tetralix*	464

International Designation	Site Name	Description of interest	Area (Ha)
SAC	Great Orme`s Head/ Pen y Gogarth	**Annex I habitats that are a primary reason for selection of this site** • European dry heaths • Semi-natural dry grasslands and scrubland facies: on calcareous substrates (*Festuco-Brometalia*) **Annex I habitats present as a qualifying feature, but not a primary reason for selection of this site** • Vegetated sea cliffs of the Atlantic and Baltic coasts	303
SAC	Limestone Coast of South West Wales/ Arfordir Calchfaen de Orllewin Cymru	**Annex I habitats that are a primary reason for selection of this site** • Vegetated sea cliffs of the Atlantic and Baltic coasts • Fixed dunes with herbaceous vegetation (`grey dunes`): * Priority feature **Annex I habitats present as a qualifying feature, but not a primary reason for selection of this site** • European dry heaths • Semi-natural dry grasslands and scrubland facies: on calcareous substrates (*Festuco-Brometalia*) • Caves not open to the public • Submerged or partially submerged sea caves **Annex II species that are a primary reason for selection of this site** • Greater horseshoe bat *Rhinolophus ferrumequinum* • Early gentian *Gentianella anglica* **Annex II species present as a qualifying feature, but not a primary reason** • Petalwort *Petalophyllum ralfsii*	1595
SAC	Llyn Dinam	**Annex I habitats that are a primary reason for selection of this site** • Natural eutrophic lakes with *Magnopotamion* or *Hydrocharition*-type vegetation	37
SAC	Morfa Harlech a Morfa Dyffryn	**Annex I habitats that are a primary reason for selection of this site** • Embryonic shifting dunes • Shifting dunes along the shoreline with Ammophila arenaria (`white dunes`) • Dunes with *Salix repens ssp. argentea* (*Salicion arenariae*) • Humid dune slacks **Annex II species that are a primary reason for selection of this site** • Petalwort *Petalophyllum ralfsii*	1063
SAC	Pembrokeshire Bat Sites and Bosherston Lakes/ Safleoedd Ystlum Sir Benfro a Llynno	**Annex I habitats that are a primary reason for selection of this site** • Hard oligo-mesotrophic waters with benthic vegetation of *Chara spp* **Annex II species that are a primary reason for selection of this site** • Greater horseshoe bat *Rhinolophus ferrumequinum* **Annex II species present as a qualifying feature, but not a primary reason for site selection** • Lesser horseshoe bat *Rhinolophus hipposideros* • Otter *Lutra lutra*	122

International Designation	Site Name	Description of interest	Area (Ha)
SAC	St David`s / Ty Ddewi	**Annex I habitats that are a primary reason for selection of this site** • Vegetated sea cliffs of the Atlantic and Baltic coasts • European dry heaths **Annex II species that are a primary reason for selection of this site** • Floating water-plantain *Luronium natans*	935
SAC	Y Twyni o Abermenai i Aberffraw/ Abermenai to Aberffraw Dunes	**Annex I habitats that are a primary reason for selection of this site** • Embryonic shifting dunes • Shifting dunes along the shoreline with *Ammophila arenaria* (`white dunes`) • Fixed dunes with herbaceous vegetation (`grey dunes`) * Priority feature • Dunes with *Salix repens ssp. argentea* (*Salicion arenariae*) • Humid dune slacks **Annex I habitats present as a qualifying feature, but not a primary reason for selection of this site** • Natural eutrophic lakes with Magnopotamion or Hydrocharition-type vegetation **Annex II species that are a primary reason for selection of this site** • Petalwort *Petalophyllum ralfsii* • Shore dock *Rumex rupestris*	1871
SAC	Coedydd Aber	**Annex I habitats that are a primary reason for selection of this site** • Old sessile oak woods with *Ilex* and *Blechnum* in the British Isles **Annex I habitats present as a qualifying feature, but not a primary reason for selection of this site** • Alluvial forests with *Alnus glutinosa* and *Fraxinus excelsior* (*Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae*) * Priority feature	346
SAC	Corsydd Llyn/ Lleyn Fens	**Annex I habitats that are a primary reason for selection of this site** • Alkaline fens **Annex I habitats present as a qualifying feature, but not a primary reason for selection of this site** • Calcareous fens with *Cladium mariscus* and species of the *Caricion davallianae* * Priority feature **Annex II species that are a primary reason for selection of this site** • Desmoulin`s whorl snail *Vertigo moulinsiana* **Annex II species present as a qualifying feature, but not a primary reason for site selection** • Geyer`s whorl snail *Vertigo geyeri*	284

International Designation	Site Name	Description of interest	Area (Ha)
SAC	North West Pembrokeshire Commons/ Comins Gogledd Orllewin Sir Benfro	**Annex I habitats that are a primary reason for selection of this site** • European dry heaths • Transition mires and quaking bogs **Annex I habitats present as a qualifying feature, but not a primary reason for selection of this site** • Northern Atlantic wet heaths with *Erica tetralix* • Molinia meadows on calcareous, peaty or clayey-silt-laden soils (*Molinion caeruleae*) **Annex II species that are a primary reason for selection of this site** • Floating water-plantain *Luronium natans*	289
SAC	Pen Llyn a`r Sarnau/ Lleyn Peninsula and the Sarnau	**Annex I habitats that are a primary reason for selection of this site** • Sandbanks which are slightly covered by sea water all the time • Estuaries • Coastal lagoons * Priority feature • Large shallow inlets and bays • Reefs **Annex I habitats present as a qualifying feature, but not a primary reason for selection of this site** • Mudflats and sandflats not covered by seawater at low tide • Salicornia and other annuals colonising mud and sand • Atlantic salt meadows (*Glauco-Puccinellietalia maritimae*) • Submerged or partially submerged sea caves: **Annex II species present as a qualifying feature, but not a primary reason for site selection** • Bottlenose dolphin *Tursiops truncates* • Otter *Lutra lutra* • Grey seal *Halichoerus grypus*	146023

International Designation	Site Name	Description of interest	Area (Ha)
SAC	Carmarthen Bay and Estuaries/ Bae Caerfyrddin ac Aberoedd	**Annex I habitats that are a primary reason for selection of this site** • Sandbanks which are slightly covered by sea water all the time • Estuaries • Mudflats and sandflats not covered by seawater at low tide • Large shallow inlets and bays • Salicornia and other annuals colonising mud and sand • Atlantic salt meadows (*Glauco-Puccinellietalia maritimae*) **Annex II species that are a primary reason for selection of this site** • Twaite shad *Alosa fallax* **Annex II species present as a qualifying feature, but not a primary reason for site selection** • Sea lamprey *Petromyzon marinus* • River lamprey *Lampetra fluviatilis* • Allis shad *Alosa alosa* • Otter *Lutra lutra*	66101
SAC	Glynllifon	**Annex II species that are a primary reason for selection of this site** • Lesser horseshoe bat *Rhinolophus hipposide*	189
SAC	Coedydd Derw a Safleoedd Ystlumod Meirion/ Meirionnydd Oakwoods and Bat Sites	**Annex I habitats that are a primary reason for selection of this site** • Old sessile oak woods with *Ilex* and *Blechnum* in the British Isles • Alluvial forests with *Alnus glutinosa* and *Fraxinus excelsior* (*Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae*) * Priority feature **Annex I habitats present as a qualifying feature, but not a primary reason for selection of this site** • Water courses of plain to montane levels with the *Ranunculion fluitantis* and *Callitricho-Batrachion* vegetation • Northern Atlantic wet heaths with *Erica tetralix*: • European dry heaths • Tilio-Acerion forests of slopes, screes and ravines * Priority feature • Bog woodland: * Priority feature **Annex II species that are a primary reason for selection of this site** • Lesser horseshoe bat *Rhinolophus hipposideros*	2814

International Designation	Site Name	Description of interest	Area (Ha)
Special Protection Areas			
SPA	Bae Caerfyrddin / Carmarthen Bay	**Article 4.2 Qualification (79/409/EEC)** • Common scoter *Melanitta nigra*, (Western Siberia/Western & Northern Europe/North-western Africa) 1.0% of the wintering population 5 year peak mean 1997/98 - 2001/02	33410
SPA	Burry Inlet	**Article 4.2 Qualification (79/409/EEC)** • Oystercatcher *Haematopus ostralegus 1*.5% of the wintering Europe & Northern/Western Africa population (5 year peak mean 1991/2 - 1995/6) • Pintail *Anas acuta3.0%* of the wintering Europe & Northern/Western Africa population(5 year peak mean 1991/2 - 1995/6) **Assemblage qualification: A wetland of international importance.** The area qualifies under Article 4.2 of the Directive (79/409/EEC) by regularly supporting at least 20,000 waterfowl. Over winter, the area regularly supports 34,962 individual waterfowl (5 year peak mean 1991/2 - 1995/6) including: Curlew *Numenius arquata*, Black-tailed Godwit *Limosa limosa islandica*, Dunlin *Calidris alpina alpina*, Knot *Calidris canutus*, Shoveler *Anas clypeata*, Shelduck *Tadorna tadorna*, Oystercatcher *Haematopus ostralegus*, Pintail *Anas acuta*, Whimbrel *Numenius phaeopus*.	6628
SPA	Dee Estuary	This site qualifies under Article 4.1 of the Directive (79/409/EEC) by supporting numeraous bird populations of European importance listed on Annex I of the Directive and under Article 4.2 of the Directive (79/409/EEC) by regularly supporting at least 20,000 waterfowl. More information can be obtained from http://www.jncc.gov.uk.	13076
SPA	Grassholm	**Article 4.2 Qualification (79/409/EEC)** • Gannet *Morus bassanus 12*.5% of the North Atlantic population (Count as at 1994/5)	10
SPA	Castlemartin Coast	**Article 4.1 Qualification (79/409/EEC)** • Chough *Pyrrhocorax pyrrhocorax* 3.5% of the GB breeding population (Count as at 1998) • Chough *Pyrrhocorax pyrrhocorax*, 3.5% of the wintering population in Great Britain (Count as at 1998)	1122
SPA	Dyfi Estuary / Aber Dyfi	**Article 4.1 Qualification (79/409/EEC)** • Greenland white-fronted goose *Anser albifrons flavirostris* (Greenland /Ireland /UK) 1% of the wintering population in Great Britain 5 year peak mean for 1993/94 - 1997/98	Area to be confirmed upon site classification

International Designation	Site Name	Description of interest	Area (Ha)
SPA	Glannau Aberdaron and Ynys Enlli / Aberdaron Coast and Bardsey Island	**Article 4.1 Qualification (79/409/EEC)** • Chough *Pyrrhocorax pyrrhocorax* 3.5% of the GB breeding population (Count, as at late 1990s) • Chough *Pyrrhocorax pyrrhocorax,* 3.5% of the wintering population in Great Britain (RSPB) **Article 4.2 Qualification (79/409/EEC)** • Manx shearwater *Puffinus puffinus* 3.2% of the population in Great Britain during breeding season (Count, as at 1996)	505
SPA	Glannau Ynys Gybi / Holy Island Coast	**Article 4.1 Qualification (79/409/EEC)** • Chough *Pyrrhocorax pyrrhocorax* 6.4% of the GB breeding population (Count: RSPB 2001) • Chough *Pyrrhocorax pyrrhocorax* 7% of the GB wintering population (Count: RSPB 2001)	353
SPA	Mynydd Cilan, Trwyn y Wylfa ac Ynysoedd Sant Tudwal	**Article 4.1 Qualification (79/409/EEC)** • Chough *Pyrrhocorax pyrrhocorax* at least 2.6% of the wintering population in Great Britain (RSPB 2000) • Chough *Pyrrhocorax pyrrhocorax* at least 2.6% of the GB breeding population (RSPB 2000)	372
SPA	Ramsey and St David's Peninsula Coast	**Article 4.1 Qualification (79/409/EEC)** • Chough *Pyrrhocorax pyrrhocorax* at least 3.2% of the GB breeding population (No count period specified)	846
SPA	Skokholm and Skomer	**Article 4.1 Qualification (79/409/EEC)** • Chough *Pyrrhocorax pyrrhocorax* at least 1.2% of the breeding population in Great Britain • Short-eared Owl *Asio flammeus* at least 0.6% of the breeding population in Great Britain (Count as at 1998) • Storm Petrel *Hydrobates pelagicus* at least 4.1% of the breeding population in Great Britain (Count as at 1995) **Article 4.2 Qualification (79/409/EEC)** • Lesser Black-backed Gull *Larus fuscus* at least 16.4% of the breeding Western Europe /Mediterranean /Western Africa population (Mean 1993 to 1997) • Manx Shearwater *Puffinus puffinus* at least 56.9% of the breeding population (Count, as at late 1990s) • Puffin *Fratercula arctica*, 9,500 pairs representing at least 1.1% of the breeding population (Count, as at mid-1980s) **Assemblage qualification: A seabird assemblage of international importance** During the breeding season, the area regularly supports 67,278 individual seabirds (Count period ongoing) including: Razorbill *Alca torda*, Guillemot *Uria aalge*, Kittiwake *Rissa tridactyla*, Puffin *Fratercula arctica*, Lesser Black-backed Gull *Larus fuscus*, Manx Shearwater *Puffinus puffinus*, Storm Petrel *Hydrobates pelagicus*.	428

International Designation	Site Name	Description of interest	Area (Ha)
SPA	Traeth Lafan / Lavan Sands, Conway Bay	**Article 4.2 Qualification (79/409/EEC)** • Oystercatcher *Haematopus ostralegus* (Europe & Northern/Western Africa) 1.4% of the wintering population in Great Britain 5 year peak mean 1991/92-1995/96 • Oystercatcher *Numenius arquata* (Europe - breeding) 1.1% of the wintering population in Great Britain 5 year peak mean 1991/92-1995/96 **On passage the area regularly supports:** • Great-crested grebe *Podiceps cristatus* (North-western Europe - wintering) Unknown % of the population in Great Britain (No count period specified)	2643
SPA	Ynys Feurig, Cemlyn Bay and The Skerries	**Article 4.1 Qualification (79/409/EEC)** • Roseate Tern *Sterna dougallii* (Europe - breeding) 4.7% of the GB breeding population 5 year mean, 1992-1996 • Common Tern *Sterna hirundo* (Northern/Eastern Europe - breeding) at least 1.5% of the GB breeding population 5 year mean, 1992-1996 • Arctic Tern *Sterna paradisaea* (Arctic - breeding/Southern Oceans - wintering) at least 2.9% of the GB breeding population 5 year mean, 1992-1996 • Sandwich Tern *Sterna sandvicensis* (Western Europe/Western Africa) 3.3% of the GB breeding population 5 year mean, 1993-1997	86
SPA	Ynys Seiriol / Puffin Island	**Article 4.2 Qualification (79/409/EEC)** • Cormorant *Phalacrocorax carbo* (North-western Europe) 1.35% of the breeding population 5 year mean for 1996 - 2000	Area to be confirmed upon site classification
pSPA	Liverpool Bay / Bae Lerpwl	**Interest feature 1**: Internationally important population of regularly occurring Annex 1 species: Red-throated diver (*Gavia stellata*) **Interest feature 2**: Internationally important population of regularly occurring migratory species: Common scoter (*Melanitta nigra*). **Interest feature 3**: Area being used by over 20,000 waterfowl or 20,000 seabirds in any season.	170226

International Designation	Site Name	Description of interest	Area (Ha)
Ramsar Sites			
Ramsar	Cors Fochno and Dyfi	**Annex I habitats that are a primary reason for selection of this site** • Active raised bogs * Priority feature • Degraded raised bogs still capable of natural regeneration **Annex I habitats present as a qualifying feature, but not a primary reason for selection of this site** • Depressions on peat substrates of the *Rhynchosporion*	653
Ramsar	Angelsey and Llyn Fens	**Annex I habitats that are a primary reason for selection of this site** • Alkaline fens **Annex I habitats present as a qualifying feature, but not a primary reason for selection of this site** • Calcareous fens with *Cladium mariscus* and species of the *Caricion davallianae* * Priority feature **Annex II species that are a primary reason for selection of this site** • Desmoulin`s whorl snail *Vertigo moulinsiana* **Annex II species present as a qualifying feature, but not a primary reason for site selection** Geyer`s whorl snail *Vertigo geyeri*	467
Ramsar	Dee Estuary	This site qualifies under Article 4.1 of the Directive (79/409/EEC) by supporting numerous bird populations of European importance listed on Annex I of the Directive and under Article 4.2 of the Directive (79/409/EEC) by regularly supporting at least 20,000 waterfowl. More information can be obtained from http://www.jncc.gov.uk.	13076

Source: Information on international designations based on *Natura 2000* Data Forms and web descriptions – www.jncc.gov.uk

ATODIAD D NODWEDDION SAFLEOEDD SoDdGA GORLLEWIN CYMRU

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Appendic D - SSSI sites with key biological features in close proximity to the coast

SSSI Site Name	Condition	Issue	Hectares (Ha)	Unit Id	Feature Status In Unit KS = Key Species, KH = Key Habitat	Key Species & Habitat Feature Descriptions	English Description
Aber Afon Conwy	Unfavourable	Bait collection, Cutting/ Mowing – insufficient; Hand gathering of fish / shellfish; Marine - non-native; Molluscan farming and assoc. structures; and Mooring	1301	1765	KH	Estuaries	
				5348	KS	Lycia zonaria	Belted Beauty
				1765	KH	Mudflats and sandflats not covered by seawater at low tide	
				1765	KH	Rockpools	
				5344	KH	Soft piddock bored substrata	
Aber Geirch	Unfavourable	Cutting/ Mowing – insufficient; Grazing insufficient grazing; Grazing overgrazing;	18	1691	KH	Alkaline fens	
				1691	KH	Flush and spring -soligenous mire-	
Aber Mawddach/Mawddach Estuary	Unfavourable	No information available	1351	2396	KH	Atlantic salt meadows -Glauco-Puccinellietalia maritimae-	
				2396	KH	Estuaries	
				2396	KS	Lutra lutra	Otter
				2396	KH	Mudflats and sandflats not covered by seawater at low tide	
				1559	KH	Old sessile oak woods with Ilex and Blechnum in the British Isles	
				2398	KH	Salicornia and other annuals colonising mud and sand	
				2396	KS	Tursiops truncatus	Bottlenose dolphin
Aber Taf / Taf Estuary	Favourable	Grazing overgrazing	1500	5716	KH	Atlantic salt meadows -Glauco-Puccinellietalia maritimae-	
				5687	KH	Estuaries	
				5687	KH	Mudflats and sandflats not covered by seawater at low tide	
				5687	KH	Salicornia and other annuals colonising mud and sand	
				5687	KH	Salt-marsh	
Aberarth - Carreg Wylan	Unfavourable	Cutting/ Mowing – insufficient; Grazing insufficient grazing; Grazing type and/or timing Marine - non-native; Public access - erosion/disturbance; Scrub invasion Scrub invasion; Terrestrial - non-native; and Waste impacts - dumping spoil, sludge, etc	997	3783	KH	Acid grassland	
				3770	KS	Assemblage of RDB and/or Nationally Scarce vascular plants	Assemblage of RDB and/or Nationally Scarce vascular plants
				3788	KS	Boloria euphrosyne	Pearl-bordered Fritillary
				3787	KH	Calcareous grassland	
				3758	KH	Caves and overhangs	
				3764	KS	Chrysolina sanguinolenta	Toadflax Leaf Beetle
				3759	KH	Coastal grassland	
				3787	KS	Coastal invertebrate assemblage	Coastal invertebrate assemblage
				3758	KS	Halichoerus grypus	Grey Seal
				3795	KS	Hypochaeris glabra	Smooth Cat's-ear
				3758	KS	Larus fuscus	Lesser Black-backed Gull
				3776	KH	Maritime cliff & associated ledges & crevices	
				3759	KS	Pyrrhocorax pyrrhocorax- breeding	Chough- breeding
				3760	KS	Pyrrhocorax pyrrhocorax- non-breeding	Chough- non-breeding
				3778	KH	Rockpools	
				3771	KH	Sand influenced biogenic reefs	
				3786	KH	Shingle/boulders above high water mark	
				3765	KS	Tursiops truncatus	Bottlenose Dolphin
Afon Cleddau Dwyreiniol/Eastern Cleddau River	Unfavourable	Terrestrial - native and archaeophyte; Terrestrial - non-native; Water abstraction; and Water pollution - diffuse sources	354	1025	KH	Alluvial forests with Alnus glutinosa and Fraxinus excelsior -Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion	
				1017	KS	Lampetra planeri	Brook Lamprey
				1017	KS	Lutra lutra	Otter
				1020	KH	Water courses of plain to montane levels with the Ranunculion fluitantis and Callitricho-Batrachion	
Afon Cleddau Gorllewinol/Western Cleddau River	Unfavourable	Grazing type and/or timing; Terrestrial - non-native; Water abstraction; Water pollution - diffuse sources; and Water pollution - discharge(s)	372	1013	KH	Alluvial forests with Alnus glutinosa and Fraxinus excelsior -Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion	
				1009	KS	Lampetra planeri	Brook Lamprey
				1009	KS	Lutra lutra	Otter
				1009	KH	Water courses of plain to montane levels with the Ranunculion fluitantis and Callitricho-Batrachion	
Afon Gwyrfai A Llyn Cwellyn	Unfavourable	Ditch management; and Terrestrial - non	326		KH	Running water	
					KH	Standing water	
Afon Teifi	Unfavourable	Drainage; Freshwater fisheries management; Grazing insufficient grazing; Terrestrial - non-native; Water abstraction; Water pollution - diffuse sources; Water pollution - discharge(s); and Weirs and other in-channel structures	778	1553	KS	Cettia cetti	Cetti's Warbler
				1554	KS	Cryphaea lamyana	Multi-fruited River Moss
				1556	KS	Luronium natans	
				2983	KH	Lutra lutra	Otter
				1553	KH	Marshy grassland	
				1612	KH	Oligotrophic to mesotrophic standing waters with vegetation of the Littorelletea uniflorae and/or of	
				1553	KS	Petromyzon marinus	Sea lamprey
				1553	KH	Running water	
				2983	KH	Salmo salar	Atlantic salmon
				1553	KH	Semi-natural woodland	
				1612	KH	Standing water	
				1553	KH	Swamp	
				1557	KH	Water courses of plain to montane levels with the Ranunculion fluitantis and Callitricho-Batrachion	
Allt Wen a Traeth Tanybwlch	Favourable	Coastal processes and sediment supply; and Terrestrial - native and archaeophyte	36	5119	KS	Pectenogammarus planicrurus	an amphipod
				5026	KH	Sand influenced biogenic reefs	
				5027	KH	Shingle/boulders above high water mark	

SSSI Site Name	Condition	Issue	Hectares (Ha)	Unit Id	Feature Status In Unit KS = Key Species, KH = Key Habitat	Key Species & Habitat Feature Descriptions	English Description
Arfordir Abereiddi	Unfavourable	No information available	64	2845	KS	Halichoerus grypus	Grey Seal
				2845	KH	Silled saline lagoon	
Arfordir Gogleddol Penmon	Unfavourable	No information available	103	2911	KH	Reefs	
Arfordir Marros-Pentywyn / Marros-Pendine Coast	Unfavourable	No information available	249	5592	KS	Asplenium obovatum subsp. lanceolatum	Lanceolate Spleenwort
				4489	KH	Coastal geomorphology of Wales	Geomorffoleg arfordirol Cymru
				2874	KH	Large shallow inlets and bays	
				4482	KH	Maritime cliff & associated ledges & crevices	
				2874	KH	Mudflats and sandflats not covered by seawater at low tide	
				5592	KH	Namurian of England and Wales	Namuraidd Lloegr a Chymru
				2874	KH	Quaternary of Wales	Cwaternaidd Cymru
				4491	KH	Semi-natural woodland	
				2874	KH	Soft piddock bored substrata	
Arfordir Niwgwl - Aber bach / Newgale to Little	Favourable	No information available	206	2882	KS	Adiantum capillus-veneris	Maidenhair Fern
				2882	KH	Rockpools	
Arfordir Penrhyn Angle / Angle Peninsula Coast	Favourable	No information available	134	2846	KS	Pyrrhocorax pyrrhocorax- non-breeding	Chough- non-breeding
Arfordir Saundersfoot - Telpyn / Saundersfoot - Telpyn Coast	Favourable	No information available	152	3144	KH	Rockpools	
Arthog Hall Woods	Unfavourable	Grazing insufficient grazing; and Grazing ov	12		KH	Semi-natural broad-leaved woodland	
Barmouth Hillside	Favourable	Grazing insufficient grazing; Grazing overgrazing; and Terrestrial - non-native	68	1565	KH	Old sessile oak woods with Ilex and Blechnum in the British Isles	
Baron Hill Park	Unfavourable	No information available	112		KS	Lichens	
Beddmanarch-Cymyran	Favourable	Bait collection; Grazing insufficient grazing Grazing type and/or timing; Molluscan farming and assoc. structures; and Tree felling and management	891	4137	KH	Coastal heath land	
				4140	KS	Eel grass	
				4139	KH	Inter-tidal	
				4143	KS	Juncus capitatus	Dwarf Rush
				4952	KH	Muddy gravel	
				4142	KH	Sheltered mud	
				4136	KS	Tringa nubularia	Greenshank
Beech Cottage, Waterwynch	Favourable	No information available	0	2377	KS	Rhinolophus hipposideros	Lesser horseshoe bat
Benarth Wood	Favourable	No information available	21		KH	Semi-natural broad-leaved woodland	
Borth - Clarach	Favourable	Coastal processes and sediment supply	86	2432	KS	Lutra lutra	Otter
				2432	KH	Moderately exposed rock	
				4616	KS	Pyrrhocorax pyrrhocorax- breeding	Chough- breeding
				4628	KS	Pyrrhocorax pyrrhocorax- non-breeding	Chough- non-breeding
				2432	KH	Reefs	
				2432	KH	Sand influenced biogenic reefs	
Broadwater	Unfavourable	No information available	262	2411	KH	Coastal lagoons*	
				2411	KS	Lutra lutra	Otter
Broomhill Burrows	Favourable	No information available	201	862	KH	"Fixed dunes with herbaceous vegetation -""grey dunes""-*"	
				861	KS	Petalophyllum ralfsii	
				861	KS	Pyrrhocorax pyrrhocorax	Chough
				855	KH	Sand-dune	
Bwrdd Arthur	Favourable	No information available	18		KS	Calcareous grassland	
					KH	Dry heath (except coastal)	
Cadnant Dingle	Unfavourable	Energy production – renewables; Terrestrial - non-native; and Tree planting, past and present	18	6152	KH	Semi-natural woodland	
Caeau Crug Bychan, Ty Gwyn a Llwyn Ysgaw	Favourable	No information available	20	3460	KS	Arable	
Cappas Lwyd	Favourable	No information available	7		KH	Marshy grassland	
Carew Castle	Favourable	No information available	4	2376	KS	Rhinolophus ferrumequinum	Greater horseshoe bat
Carn Ingli	Unfavourable	Fire - deliberate or accidental; Grazing insufficient grazing; Grazing type and/or timing; and Terrestrial - native and archaeophyte	430	3191	KH	Dry heath	
				3190	KS	Hammarbya paludosa	Bog Orchid
				3191	KS	Lichen Assemblage: Igneous rocks & block scree	Lichen Assemblage: Igneous rocks & block scree
				3190	KH	Wet heath	
Carreg Y Llam	Favourable	No information available	14		KS	Guillemot	
Castlemartin Cliffs and Dunes	Unfavourable	Military; Public access - erosion/disturbance Scrub invasion; and Terrestrial - non-native	755	2373	KH	"Fixed dunes with herbaceous vegetation -""grey dunes""-*"	
				866	KS	Eurodryas aurinia	Marsh Fritillary
				863	KS	Petalophyllum ralfsii	
				863	KS	Pyrrhocorax pyrrhocorax	Chough
				867	KS	Rhinolophus ferrumequinum	Greater horseshoe bat
				869	KH	Vegetated sea cliffs of the Atlantic and Baltic coasts	
Castlemartin Corse	Unfavourable	Coastal flood defence and erosion control (squeeze); Cutting/ Mowing – insufficient;	29	3202	KH	Fen -topogenous mires in valleys, basins and flood plains-	
				3202	KS	Potamogeton coloratus	Fen Pondweed

SSSI Site Name	Condition	Issue	Hectares (Ha)	Unit Id	Feature Status In Unit KS = Key Species, KH = Key Habitat	Key Species & Habitat Feature Descriptions	English Description
Cemlyn Bay	Favourable	Coastal processes and sediment supply; Herbicide/ pesticide use; Pest Control Public access - erosion/disturbance; and Weirs and other in-channel structures	44	428	KH	Coastal grassland	
				430	KH	Coastal lagoons*	
				430	KH	Percolation saline lagoon	
				429	KH	Perennial vegetation of stony banks	
				433	KS	Ruppia cirrhosa	Spiral Tasselweed
				432	KH	Salt-marsh	
				429	KH	Shingle/boulders above high water mark	
				430	KH	Standing water -Brackish-	
				431	KS	Sterna dougallii	Roseate Tern
				431	KS	Sterna hirundo	Common Tern
				431	KS	Sterna paradisaea	Arctic Tern
				431	KS	Sterna sandvicensis	Sandwich Tern
Ceunant Dulyn	Unfavourable	No information available	36		KH	Semi-natural broad-leaved woodland	
Clegir Mawr	Favourable	Grazing type and/or timing; and stock feeding	9	5054	KH	Maritime cliff & associated ledges & crevices	
				5053	KS	Tuberaria guttata	Spotted Rock-rose
Coed Allt Craig Arth	Unfavourable	No information available	57		KH	Semi-natural broad-leaved woodland	
Coed Cwmgwared	Unfavourable	No information available	29		KH	Semi-natural broad-leaved woodland	
Coed Dolgarrog	Favourable	No information available	69		KH	Semi-natural broad-leaved woodland	
Coed Elernion	Favourable	Grazing overgrazing	17	4738	KH	Semi-natural woodland	
Coed Y Gell And Morfa Dul	Favourable	No information available	19		KH	Semi-natural broad-leaved woodland	
Coed y Gofer	Favourable	Grazing insufficient grazing	25	3706	KS	Cephalanthera longifolia	Narrow-leaved Helleborine
				3707	KH	Semi-natural woodland	
Coedydd a Chorsydd Aber Teifi (Teifi Estuary	Unfavourable	No information available	45	4966	KS	Assemblage of RDB and Nationally Scarce lichens	Assemblage of RDB and Nationally Scarce lichens
				4957	KH	Semi-natural woodland	
Coedydd Aber	Unfavourable	Grazing overgrazing; Grazing type and/or timing; Terrestrial - non-native; and Tree	416	2345	KH	Alluvial forests with Alnus glutinosa and Fraxinus excelsior -Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion	
				2344	KH	Old sessile oak woods with Ilex and Blechnum in the British Isles	
Coedydd Abergwynant	Unfavourable	Grazing type and/or timing; and Terrestrial - non-native	84	1578	KH	Old sessile oak woods with Ilex and Blechnum in the British Isles	
				1578	KH	Tilio-Acerion forests of slopes, screes and ravines*	
Coedydd Afon Menai	Unfavourable	Insufficient tree management; Pest Control; Terrestrial - non-native; Tree	23	5060	KH	Semi-natural woodland	
				5091	KS	Sorbus hibernica	Irish whitebeam
Coedydd Dyffryn Ffestiniog (Gogleddol)	Unfavourable	Grazing insufficient grazing; Grazing overgrazing; Public access -	345	1580	KH	Old sessile oak woods with Ilex and Blechnum in the British Isles	
				1580	KS	Rhinolophus hipposideros	Lesser horseshoe bat
Cors Llyferin	Unfavourable	No information available	33		KH	Fen (topogenous mires in valleys, basins and flood plains)	
Cors Penally (Penally Marsh)	Unfavourable	No information available	10	3120	KS	Cyperus longus	Galingale
				3120	KH	Fen -topogenous mires in valleys, basins and flood plains-	
Craig Ddu - Wharley Point Cliffs	Favourable	No information available	45	4439	KS	Assemblage of RDB and/or Nationally Scarce vascular plants	Assemblage of RDB and/or Nationally Scarce vascular plants
				4439	KH	Coastal grassland	
				4438	KH	Maritime cliff & associated ledges & crevices	
				4437	KH	Semi-natural woodland	
Craig-Y-Don	Unfavourable	No information available	0		KS	spiked speedwell	
Craigyfulfran & Clarach	Favourable	No information available	25	5664	KH	Sand influenced biogenic reefs	
Creigiau Cwm-Ceriw a Ffos-las (Morfa Bychan)	Favourable	No information available	32	5659	KH	Sand influenced biogenic reefs	
Creigiau Pen y graig	Favourable	No information available	23	4395	KS	Phalacrocorax carbo	Cormorant
				4396	KH	Sand influenced biogenic reefs	
				4395	KH	Semi-natural woodland	
Creigiau Rhiwledyn/Little Ormes Head	Unfavourable	Bait collection; Grazing type and/or timing; Hand gathering of fish / shellfish; Public access - erosion/disturbance; and Scrub invasion	36	4428	KH	Assemblage of RDB and Nationally Scarce lichens	Assemblage of RDB and Nationally Scarce lichens
				4429	KH	Assemblage of RDB and/or Nationally Scarce vascular plants	Assemblage of RDB and/or Nationally Scarce vascular plants
				4428	KH	Calcareous grassland	
				4427	KH	Caves and overhangs	
				4428	KH	Maritime cliff & associated ledges & crevices	
				4428	KH	Natural inland rock exposures, screes & upland ledges	
				4429	KH	Phalacrocorax carbo	Cormorant
				2966	KH	Reefs	
				2966	KH	Rockpools	
				4427	KH	Soft piddock bored substrata	
				4427	KH	Under-boulders	
				4429	KS	Veronica spicata ssp. hybrida	Spiked Speedwell
Dale and South Marloes Coast	No information available	No information available	290	4198	KH	Coastal grassland	
				4195	KH	Coastal heath land	
				2841	KS	Halichoerus grypus	Grey Seal
				4194	KH	Maritime cliff & associated ledges & crevices	
				4197	KS	Pseudomogoplistes vicentae	Scaly Cricket
				4192	KS	Pyrrhocorax pyrrhocorax- non-breeding	Chough- non-breeding
				4194	KS	Rumex rupestris	Shore Dock
				4196	KH	Scrub	
De Porth Sain Ffraidd / St Bride's Bay South	Unfavourable	No information available	135	4286	KS	Cytisus scoparius subsp. maritimus	Prostrate Broom
				4279	KS	Melittis melissophyllum	Bastard Balm
				4288	KH	Semi-natural woodland	

SSSI Site Name	Condition	Issue	Hectares (Ha)	Unit Id	Feature Status In Unit KS = Key Species, KH = Key Habitat	Key Species & Habitat Feature Descriptions	English Description
Dyfi	Unfavourable	No information available	3795	489	KH	Active raised bogs*	
				2425	KS	Anser albifrons flavirostris	Greenland White-fronted Goose
				2416	KH	Atlantic salt meadows -Glauco-Puccinellietalia maritimae-	
				2427	KS	Breeding bird assemblage of lowland open waters and their margins	Breeding bird assemblage of lowland open waters and their mar
				5765	KS	Breeding bird assemblage of woodland	Breeding bird assemblage of woodland
				2413	KS	Colletes cunicularius	Vernal Bee
				5752	KS	Dactylorhiza purpurella subsp. cambrensis	Northern Marsh-orchid
				490	KH	Degraded raised bogs still capable of natural regeneration	
				489	KH	Depressions on peat substrates of the Rhynchosporion	
				5913	KH	Estuaries	
				2412	KS	Lutra lutra	Otter
				5752	KH	Marshy grassland	
				5910	KH	Mudflats and sandflats not covered by seawater at low tide	
				2413	KH	Other: Strandline vegetation	
				2413	KS	Petalophyllum ralfsii	Petalwort
				489	KH	Raised bog -ombrogenous-	
				2425	KH	Salicornia and other annuals colonising mud and sand	
				2415	KH	Salt-marsh	
				5910	KH	Sand-dune	
				5762	KH	Swamp	
				2443	KS	Tringa totanus	Redshank
				5913	KS	Tursiops truncatus	Bottlenose dolphin
				2427	KS	Vanellus vanellus	Lapwing
Felin Llwyngwair	Favourable	No information available	0		KS	Lesser Horseshoe bat	
Freshwater East Cliffs to Skrinkle Haven	Unfavourable	Grazing insufficient grazing	140	4265	KH	Coastal grassland	
				4257	KS	Coastal invertebrate assemblage	Coastal invertebrate assemblage
				4254	KS	Orobanche purpurea	Yarrow Broom-rape
				4269	KH	Rockpools	
				4254	KH	Sand-dune	
				4250	KH	Variscan structures of South Wales and the Mendips	Adeileddau Farisgaidd de Cymru a Bryniau Mendip
Gallt y Bwlch	Favourable	No information available	23	2062	KH	Vegetated sea cliffs of the Atlantic and Baltic coasts	
Glanllynnau a Glannau Pen-ychain i Gricieth	Favourable	No information available	143	2391	KH	Large shallow inlets and bays	
				2391	KS	Lutra lutra	Otter
				2391	KH	Mudflats and sandflats not covered by seawater at low tide	
				2391	KH	Reefs	
Glannau Aberdaron	Unfavourable	Cutting/ Mowing – insufficient; Fire - deliberate or accidental; Grazing insufficient grazing Grazing overgrazing; Grazing type and/or timing; Inappropriate coastal management	304	1683	KS	Halichoerus grypus	Grey seal
				1683	KS	Lutra lutra	Otter
				1684	KS	Pyrrhocorax pyrrhocorax	Chough
				1683	KH	Reefs	
				1684	KH	Vegetated sea cliffs of the Atlantic and Baltic coasts	
Glannau Penmon - Biwmares	Unfavourable	Bait collection; and Hand gathering of fish / shellfish	172	1763	KH	Reefs	
Glannau Porthaethwy	Unfavourable	Bait collection; Hand gathering of fish / shellfish Marine - non-native; and Molluscan farming and assoc. structures	68	1756	KH	Reefs	
Glannau Rhoscolyn	Unfavourable	Feature obscured; Fire - deliberate or accidental; Grazing insufficient grazing Grazing type and/or timing; Public access - erosion/disturbance; and Quarrying and mining Scrub invasion	145	1875	KH	Coastal grassland	
				1852	KH	Coastal heath land	
				1852	KH	Dry heath	
				1876	KS	Eel grass	
				1876	KH	Inter-tidal	
				1610	KS	Pyrrhocorax pyrrhocorax	Chough
				1852	KS	Tuberaria guttata	Spotted Rock-rose
				1845	KH	Wet heath	
Glannau Tonfanau i Friog	Favourable	No information available	171	2410	KS	Lutra lutra	Otter
				2410	KH	Reefs	
Glannau Ynys Gybi/ Holy Island Coast	Unfavourable	Cutting/ Mowing – insufficient; Fire - deliberate or accidental; Grazing insufficient grazing; Grazing type and/or timing; Inappropriate vehicle use; Public access - erosion/disturbance; Scrub invasion Structural problems, renovation issues, buildings, bridges, caves; and Terrestrial - non-native	401	1384	KH	Coastal heath land	
				1539	KH	Dry heath	
				1385	KH	European dry heaths	
				1546	KH	Northern Atlantic wet heaths with Erica tetralix	
				1546	KS	Plebejus argus	Silver-studded Blue
				1384	KS	Pyrrhocorax pyrrhocorax	Chough
				1383	KH	Rockpools	
				1383	KS	Stryphus ponderosus	a sponge
				1542	KS	Tephroseris integrifolia subsp maritima	a field fleawort
				1549	KS	Tuberaria guttata	Spotted Rock-rose
				1384	KH	Vegetated sea cliffs of the Atlantic and Baltic coasts	

SSSI Site Name	Condition	Issue	Hectares (Ha)	Unit Id	Feature Status In Unit KS = Key Species, KH = Key Habitat	Key Species & Habitat Feature Descriptions	English Description
Glan-traeth	Unfavourable	Freshwaterfish stocking; Drainage Grazing type and/or timing; Structural problems, renovation issues, buildings, bridges, caves; and Water levels	14	441	KS	Triturus cristatus	Great crested newt
Glaslyn	Unfavourable	Grazing overgrazing; Structural problems, renovation issues, buildings, bridges, caves; and Terrestrial - non-native	435	1587	KH	Alluvial forests with Alnus glutinosa and Fraxinus excelsior -Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion	
				1587	KH	Old sessile oak woods with Ilex and Blechnum in the British Isles	
				1587	KS	Rhinolophus hipposideros	Lesser horseshoe bat
				1587	KH	Water courses of plain to montane levels with the Ranunculion fluitantis and Callitricho-Batrachion	
Gloddaeth	Unfavourable	Fire - deliberate or accidental; Insufficient tree management; Public access - erosion/disturbance; Scrub invasion; and Terrestrial - non-native	91	879	KS	Assemblage of RDB and/or Nationally Scarce vascular plants	Assemblage of RDB and/or Nationally Scarce vascular plants
				879	KH	Calcareous grassland	
				879	KH	Dry heath	
				2949	KH	Semi-natural woodland	
				878	KH	Semi-natural dry grasslands and scrubland facies on calcareous substrates -Festuco-Brometalia-	
				878	KH	Taxus baccata woods of the British Isles*	
				878	KH	Tilio-Acerion forests of slopes, screes and ravines*	
				878	KS	Veronica spicata ssp. hybrida	Spiked Speedwell
				879	KS	Veronica spicata ssp. hybrida	Spiked Speedwell
Glynllifon	Unfavourable	Structural problems, renovation issues, buildings, bridges, caves	193	2343	KS	Rhinolophus hipposideros	Lesser horseshoe bat
Gweunydd Pendinas	Unfavourable	No information available	7		KH	Neutral grassland	
Hook Wood	Unfavourable	Terrestrial - non-native; and Tree felling and management	12	3317	KH	Salt-marsh	
				3320	KH	Semi-natural woodland	
Llanddulas Limestone and Gwrych Castle Wood	Unfavourable	Cutting/ Mowing – insufficient; Fire - deliberate or accidental; Grazing insufficient grazing Grazing type and/or timing; Inappropriate vehicle use; Insufficient tree management; Public access - erosion/disturbance; Scrub invasion; Structural problems, renovation	144	4980	KS	Assemblage of RDB and/or Nationally Scarce and/or Atlantic-Western British bryophytes	Assemblage of RDB and/or Nationally Scarce and/or Atlantic-W
				4980	KS	Assemblage of RDB and/or Nationally Scarce vascular plants	Assemblage of RDB and/or Nationally Scarce vascular plants
				4980	KH	Calcareous grassland	
				4997	KH	Dry heath	
				4988	KS	Plebejus argus caernensis	Silver-studded Blue
				4994	KS	Rhinolophus hipposideros- hibernating	Lesser Horseshoe Bat- hibernating
				4980	KH	Semi-natural woodland	
Llyn Maelog	Unfavourable	No information available	36		KH	Eutrophic lake	
Llynnau y Fali - Valley Lakes	Unfavourable	Freshwaterfish stocking; Fertilizer use Freshwater non-native; Grazing overgrazing Water pollution - diffuse sources; and Water pollution - discharge(s)	101	8	KS	Assemblage of RDB and/or Nationally Scarce vascular plants	Assemblage of RDB and/or Nationally Scarce vascular plants
				11	KH	Marshy grassland	
				8	KH	Natural eutrophic lakes with Magnopotamion or Hydrocharition-type vegetation	
				16	KH	Standing water -Eutrophic-	
				17	KH	Standing water -Marl/High Alkalinity-	
				7	KH	Swamp	
Lydstep Head to Tenby Burrows	Unfavourable	Cutting/ Mowing – insufficient; Grazing insufficient grazing; Grazing type and/or timing Scrub invasion; Terrestrial - non-native; and Water levels	201	860	KS	Asparagus prostratus	Wild Asparagus
				856	KH	Coastal grassland	
				3126	KS	Orchis morio	Green-winged Orchid
				3126	KH	Sand-dune	
				856	KH	Vegetated sea cliffs of the Atlantic and Baltic coasts	
Malltraeth Marsh/Cors Ddyga	Unfavourable	Cutting/ Mowing – insufficient; Ditch management; Drainage; Fertilizer use Freshwater non-native; Grazing type and/or timing; Herbicide/ pesticide use; Scrub invasion Terrestrial - non-native; and Water levels	1360	3741	KS	Arvicola terrestris	Water Vole
				3592	KS	Breeding bird assemblage of lowland damp grasslands	Breeding bird assemblage of lowland damp grasslands
				3976	KS	Breeding bird assemblage of lowland open waters and their margins	Breeding bird assemblage of lowland open waters and their mar
				3589	KS	Hottonia palustris	Water-violet
				3686	KS	Oenanthe fistulosa	Tubular Water-dropwort
				3687	KS	Oenanthe fistulosa	Tubular Water-dropwort
				3589	KH	Standing water	
Mariandyrys	Unfavourable	Fire - deliberate or accidental; and Grazing type and/or timing	8	3368	KH	Dry heath	
				3368	KS	Potentilla neumanniana	Spring Cinquefoil
Marloes Mere	Unfavourable	No information available	17	2917	KH	Marshy grassland	
				2917	KS	Oenanthe fistulosa	Tubular Water-dropwort
Milford Haven Waterway	Unfavourable	Bait collection; Dredging: mussel & oyster; Hand gathering of fish / shellfish; Insufficient tree management; Water pollution - diffuse sources; and Water pollution - discharge(s)	2192	5918	KH	Assemblage of RDB and/or Nationally Scarce and/or Atlantic-Western British bryophytes	Assemblage of RDB and/or Nationally Scarce and/or Atlantic-W
				2801	KH	Atlantic salt meadows -Glauco-Puccinellietalia maritimae-	
				5957	KH	Coastal grassland	
				2806	KH	Coastal lagoons*	
				2828	KH	Estuaries	
				2795	KH	Large shallow inlets and bays	
				5960	KS	Lutra lutra	Otter
				2795	KH	Mudflats and sandflats not covered by seawater at low tide	
				5918	KH	New Index of Ecological Continuity: Lichens	New Index of Ecological Continuity: Lichens
				5962	KS	Rhinolophus ferrumequinum- hibernating	Greater Horseshoe Bat- hibernating
				5962	KS	Rhinolophus hipposideros- hibernating	Lesser Horseshoe Bat- hibernating
				2797	KH	Salt-marsh	
				5939	KH	Scrub	
				5918	KH	Semi-natural woodland	
				5959	KH	Sheltered mud	

SSSI Site Name	Condition	Issue	Hectares (Ha)	Unit Id	Feature Status In Unit KS = Key Species, KH = Key Habitat	Key Species & Habitat Feature Descriptions	English Description
				5939	KS	Thecla betulae	Brown Hairstreak
Minwear Wood	Unfavourable	Terrestrial - non-native; and Tree felling and management	14	3127	KH	Semi-natural woodland	
Morfa Abererch	Unfavourable	No information available	99		KH	Lowland heath	
					KH	Vegetated shingle	
					KH	Floodplain fen	
Morfa Dinlle	Unfavourable	Coastal flood defence and erosion control (squeeze); Fertilizer use; Grazing type and/or timing; Molluscan farming and	245	1916	KH	"Fixed dunes with herbaceous vegetation -""grey dunes""-*"	
				1916	KH	"Shifting dunes along the shoreline with Ammophila arenaria -""white dunes""-"	
				1915	KH	Embryonic shifting dunes	
Morfa Dyffryn	Unfavourable	Cutting/ Mowing – excessive; Inappropriate vehicle use; Public access - erosion/disturbance; and Scrub invasion	741	1087	KH	"Shifting dunes along the shoreline with Ammophila arenaria -""white dunes""-"	
				1088	KH	Atlantic salt meadows -Glauco-Puccinellietalia maritimae-	
				1087	KH	Dunes with Salix repens ssp. argentea -Salicion arenariae-	
				1082	KH	Humid dune slacks	
				1092	KS	Lutra lutra	Otter
				1085	KS	Petalophyllum ralfsii	
				1089	KH	Reefs	
				1088	KH	Salicornia and other annuals colonising mud and sand	
Morfa Harlech	Unfavourable	Coastal flood defence and erosion control (squeeze); Cutting/ Mowing – excessive; Grazing insufficient grazing; Grazing type and/or timing; Public access - erosion/disturbance; Scrub invasion Terrestrial - native and archaeophyte; Tree felling and management; and Water abstraction	2220	1064	KH	"Shifting dunes along the shoreline with Ammophila arenaria -""white dunes""-"	
				1067	KH	Atlantic salt meadows -Glauco-Puccinellietalia maritimae-	
				1065	KH	Dunes with Salix repens ssp. argentea -Salicion arenariae-	
				1061	KH	Embryonic shifting dunes	
				1066	KH	Estuaries	
				1065	KH	Humid dune slacks	
				1066	KS	Lutra lutra	Otter
				1066	KH	Mudflats and sandflats not covered by seawater at low tide	
				1063	KS	Petalophyllum ralfsii	
				1067	KH	Salicornia and other annuals colonising mud and sand	
				1066	KS	Tursiops truncatus	Bottlenose dolphin
Morfa Uchaf, Dyffryn Conwy	Favourable	No information available	195	5975	KS	Lathyrus palustris	Marsh Pea
				5974	KH	Salt-marsh	
Mynydd Marian	Favourable	Cutting/ Mowing – insufficient; Grazing insufficient grazing; Grazing overgrazing Grazing type and/or timing; Inappropriate	14	3515	KH	Calcareous grassland	
				3517	KS	Neutral grassland	
				3515	KS	Vascular Plant Assemblage	Vascular Plant Assemblage
Mynydd Penarfynnydd	Favourable	Cutting/ Mowing – insufficient; Fire - deliberate or accidental; Grazing insufficient grazing; Grazing type and/or timing; Scrub invasion; and Terrestrial - native and archaeophyte	161	2093	KH	Vegetated sea cliffs of the Atlantic and Baltic coasts	
Mynydd Tir y Cwmwd a'r Glannau at Garreg yr Imbill	Unfavourable	Coastal flood defence and erosion control (squeeze); and Coastal processes and sediment supply	165	2390	KS	Halichoerus grypus	Grey seal
				2389	KH	Large shallow inlets and bays	
				2390	KS	Lutra lutra	Otter
Newborough Warren - Ynys Llanddwyn	Unfavourable	Coastal flood defence and erosion control (squeeze); Coastal processes and sediment supply; Ditch management; Fertilizer use; Grazing insufficient grazing; Hand gathering of fish / shellfish; Marine - non-native; Scrub invasion; Structural problems, renovation issues, buildings, bridges, caves; Terrestrial - non-native; Tree felling and management; and Tree planting, past and present; Water levels; and Wildfowling	2343	1901	KH	"Fixed dunes with herbaceous vegetation -""grey dunes""-*"	
				1926	KH	"Shifting dunes along the shoreline with Ammophila arenaria -""white dunes""-"	
				1912	KS	Amphibian assemblage	Amphibian assemblage
				1338	KS	Anas acuta	Pintail
				1340	KH	Atlantic salt meadows -Glauco-Puccinellietalia maritimae-	
				1341	KS	Dactylorhiza purpurella subsp. cambrensis	Northern Marsh-orchid
				1901	KH	Dunes with Salix repens ssp. argentea -Salicion arenariae-	
				1926	KH	Embryonic shifting dunes	
				1340	KH	Estuaries	
				1911	KS	Hirudo medicinalis	Medicinal Leech
				1906	KH	Humid dune slacks	
				1877	KH	Inter-tidal	
				1926	KS	Luperina nickerlii	Sandhill Rustic
				1345	KH	Mudflats and sandflats not covered by seawater at low tide	
				1913	KH	Natural eutrophic lakes with Magnopotamion or Hydrocharition-type vegetation	
				1340	KS	Ophelia bicornis	a polychaete worm
				1906	KS	Petalophyllum ralfsii	
				1903	KS	Phalacrocorax carbo	Cormorant
				1906	KS	Poronia punctata	Nail Fungus
				1901	KS	Rumex rupestris	
				1340	KH	Salicornia and other annuals colonising mud and sand	
Newport Cliffs	Unfavourable	Cutting/ Mowing – insufficient; Grazing insufficient grazing; and Grazing type	48	4185	KS	Centaurium scilloides	Perennial Centaury
				4181	KH	Coastal grassland	

SSSI Site Name	Condition	Issue	Hectares (Ha)	Unit Id	Feature Status In Unit KS = Key Species, KH = Key Habitat	Key Species & Habitat Feature Descriptions	English Description
Pen y Gogarth / Great Ormes Head	Unfavourable	Air pollution; Bait collection; Cutting/ Mowing – insufficient; Fire - deliberate or accidental; Grazing insufficient grazing; Grazing type and/or timing; Hand gathering of fish / shellfish; Public access - erosion/disturbance; Scrub invasion; Terrestrial - native and archaeophyte Terrestrial - non-native; Tree felling and management; and Waste impacts - fly-tipping, litter, etc	330	2731	KH	Acid grassland	
				718	KS	Alca torda	Razorbill
				718	KS	Antennaria dioica	Mountain Everlasting
				718	KS	Assemblage of RDB and Nationally Scarce lichens	Assemblage of RDB and Nationally Scarce lichens
				722	KS	Assemblage of RDB and/or Nationally Scarce and/or Atlantic-Western British bryophytes	Assemblage of RDB and/or Nationally Scarce and/or Atlantic-W
				718	KS	Assemblage of RDB and/or Nationally Scarce vascular plants	Assemblage of RDB and/or Nationally Scarce vascular plants
				720	KS	Aster linosyris	Goldilocks Aster
				718	KH	Calcareous grassland	
				1766	KH	Caves and overhangs	
				718	KS	Cotoneaster cambricus	Wild Cotoneaster
				2745	KH	Dry heath	
				718	KS	Epipactis atrorubens	Dark-red Helleborine
				718	KS	Genista tinctoria	Dyer's Greenweed
				718	KS	Grassland invertebrate assemblage	Grassland invertebrate assemblage
				718	KS	Helianthemapion aciculare	a weevil
				718	KS	Hieracium cambricum	Welsh Hawkweed
				718	KS	Hipparchia semele thyone	Grayling
				718	KS	Hippocrepis comosa	Horseshoe Vetch
				718	KS	Hypochoeris maculata	Spotted Cat's-ear
				718	KS	Idaea dilutaria	Silky Wave
				733	KH	Maritime cliff & associated ledges & crevices	
				718	KS	Meligethes brevis	a pollen beetle
				732	KH	Moderately exposed rock	
				2745	KS	Plebejus argus caernensis	Silver-studded Blue
				1766	KH	Reefs	
				718	KS	Rissa tridactyla	Kittiwake
				1766	KH	Rockpools	
				719	KH	Semi-natural woodland	
				718	KH	Semi-natural dry grasslands and scrubland facies on calcareous substrates -Festuco-Brometalia-	
				1766	KH	Soft piddock bored substrata	
				732	KH	Under-boulders	
				721	KS	Uria aalge	Guillemot
				718	KH	Vegetated sea cliffs of the Atlantic and Baltic coasts	
				726	KS	Veronica spicata ssp. hybrida	Spiked Speedwell
Penmaen	Favourable	No information available	0		KS	Toad-flaxed leaved St Johns Wort	
Penmaenuchaf Hall	Favourable	Structural problems, renovation issues, buildings, bridges, caves	0	1590	KS	Rhinolophus hipposideros	Lesser horseshoe bat
Penrhynoedd Llangadwalad	Favourable	No information available	177		KS	Lesser black backed gull	
Porth Ceiriad, Porth Neigwl ac Ynysoedd Sant Tudwal	Unfavourable	Grazing insufficient grazing; Grazing overgrazing; Grazing type and/or timing Scrub invasion; and Terrestrial - native and archaeophyte	559	1141	KS	Atlantic salt meadows -Glauco-Puccinellietalia maritimae-	
				1141	KS	Halichoerus grypus	Grey seal
				2388	KS	Lutra lutra	Otter
				1099	KS	Pyrrhocorax pyrrhocorax	Chough
				2388	KH	Reefs	
				1141	KH	Submerged or partially submerged sea caves	
Porth Diana	Favourable	Grazing type and/or timing	1	3358	KH	Coastal heath land	
				3358	KS	Tuberaria guttata	Spotted Rock-rose
Porth Dinllaen i Borth Pistyll	Unfavourable	Anchoring; Coastal processes and sediment supply; Cutting/ Mowing – insufficient; Grazing insufficient grazing; and Mooring	129	2381	KS	Halichoerus grypus	Grey seal
				2381	KS	Lutra lutra	Otter
				2381	KH	Mudflats and sandflats not covered by seawater at low tide	
				2381	KH	Reefs	
				2064	KH	Vegetated sea cliffs of the Atlantic and Baltic coasts	
Porth Towyn i Borth Wen	Favourable	No information available	74	2382	KS	Halichoerus grypus	Grey seal
				2382	KS	Lutra lutra	Otter
				2382	KH	Reefs	
Portheiddy Moor	Favourable	Grazing insufficient grazing; and Terrestrial - non-native	10	3140	KH	Fen -topogenous mires in valleys, basins and flood plains-	
				3142	KH	Swamp	
Puffin Island - Ynys Seiriol	Favourable	No information available	31	1098	KS	Phalacrocorax carbo carbo	Cormorant
Ramsey / Ynys Dewi	Favourable	No information available	297	204	KS	Luronium natans	
				204	KH	Vegetated sea cliffs of the Atlantic and Baltic coasts	
Rhoscolyn Reedbed	Unfavourable	No information available	15		KH	Swamp	
Rhosneigr Reefs	unfavourable	Inappropriate pollution response; Marine - non-native; Public access - erosion/disturbance; and Water pollution -	28	5148	KH	Caves and overhangs	
				5148	KH	Rockpools	
				5148	KH	Under-boulders	
Rhosydd Yerbeston/Yerbeston Moors	Unfavourable	Grazing type and/or timing	91	153	KS	Euphydryas -Eurodryas, Hypodryas- aurinia	Marsh fritillary butterfly
				3235	KS	Eurodryas aurinia	Marsh Fritillary
				153	KH	Marshy grassland	
				153	KH	Molinia meadows on calcareous, peaty or clayey-silt-laden soils -Molinion caeruleae-	
				3227	KH	Neutral grassland	

SSSI Site Name	Condition	Issue	Hectares (Ha)	Unit Id	Feature Status In Unit KS = Key Species, KH = Key Habitat	Key Species & Habitat Feature Descriptions	English Description
Skokholm	Favourable	No information available	116	823	KS	A seabird assemblage of international importance	
				2372	KS	Asio flammeus	Short-eared Owl
				825	KS	Breeding Seabird Colony	Breeding Seabird Colony
				2372	KS	Fratercula arctica	Puffin
				2369	KS	Halichoerus grypus	Grey Seal
				2372	KS	Hydrobates pelagicus	Storm Petrel
				823	KS	Larus fuscus	Lesser Black-backed Gull
				2372	KS	Puffinus puffinus	Manx Shearwater
				823	KS	Pyrrhocorax pyrrhocorax	Chough
				2372	KH	Reefs	
				825	KS	Teloschistes flavicans	Golden Hair-lichen
Skomer Island and Middleholm	Favourable	No information available	332	823	KS	A seabird assemblage of international importance	
				2372	KS	Asio flammeus	Short-eared Owl
				825	KS	Breeding Seabird Colony	Breeding Seabird Colony
				824	KH	Coastal grassland	
				823	KS	Fratercula arctica	Puffin
				2784	KS	Halichoerus grypus	Grey seal
				823	KS	Hydrobates pelagicus	Storm Petrel
				2372	KS	Larus fuscus	Lesser Black-backed Gull
				823	KS	Puffinus puffinus	Manx Shearwater
				2372	KS	Pyrrhocorax pyrrhocorax	Chough
				2369	KH	Reefs	
				825	KS	Teloschistes flavicans	Golden Hair-lichen
Slebech Stable Yard Loft, Cellars & Tunnels	Favourable	No information available	0	111	KS	Rhinolophus ferrumequinum	Greater horseshoe bat
St. David's Peninsula Coast	Unfavourable	Grazing insufficient grazing; Grazing type and/or timing; Public access - erosion/disturbance; and Scrub invasion	686	5952	KS	Assemblage of RDB and/or Nationally Scarce and/or Atlantic-Western British bryophytes	Assemblage of RDB and/or Nationally Scarce and/or Atlantic-W
				211	KS	Assemblage of RDB and/or Nationally Scarce vascular plants	Assemblage of RDB and/or Nationally Scarce vascular plants
				217	KS	Coastal invertebrate assemblage	Coastal invertebrate assemblage
				5951	KH	Dry heath	
				2912	KH	Exposed rock	
				206	KS	Halichoerus grypus	Grey Seal
				2439	KS	Luronium natans	
				206	KS	Pyrrhocorax pyrrhocorax	Chough
				5949	KS	Pyrrhocorax pyrrhocorax- breeding	Chough- breeding
				208	KH	Rockpools	
				5947	KH	Vegetated sea cliffs of the Atlantic and Baltic coasts	
St. Margaret's Island	Unfavourable	No information available	11	3203	KH	Coastal grassland	
Stackpole	Unfavourable	Boats - not powered; Boats – powered; Cutting/ Mowing – insufficient; Grazing insufficient grazing; Public access - erosion/disturbance Scrub invasion; Siltation; Terrestrial - non-native; Tree felling and management;	314	871	KH	"Fixed dunes with herbaceous vegetation -""grey dunes""-*"	
				874	KH	Coastal grassland	
				92	KH	Hard oligo-mesotrophic waters with benthic vegetation of Chara spp.	
				92	KS	Lutra lutra	Otter
				2447	KS	Pyrrhocorax pyrrhocorax	Chough
				870	KH	Vegetated sea cliffs of the Atlantic and Baltic coasts	
Stackpole Quay - Trewent Point		Fertilizer use; and Grazing overgrazing	64	4222	KH	Maritime cliff & associated ledges & crevices	
				876	KH	Vegetated sea cliffs of the Atlantic and Baltic coasts	
Strumble Head - Llechdafad Cliffs	Unfavourable	Fire - deliberate or accidental; Grazing insufficient grazing; Grazing type and/or timing; and Public access - erosion/disturbance	205	226	KH	Vegetated sea cliffs of the Atlantic and Baltic coasts	
Sychnant Pass	Favourable	Cutting/ Mowing – insufficient; and Terrestrial - non-native	108	4187	KH	Dry heath	
				4187	KH	Flush and spring -soligenous mire-	
				4387	KS	Pilularia globulifera	Pillwort
				4387	KH	Standing water	
Tenby Cliffs And St. Catherine's Island	Unfavourable				KH	Assemblage of RDB and/or Nationally Scarce vascular plants	
The Offshore Islets Of Pembrokeshire / Ynysoedd Glannau Penfro	Favourable	No information available	29		KH	Maritime cliffs and assocaited cliffs and ledges	
The Skerries	Favourable	Pest Control; and Structural problems, renovation issues, buildings, bridges, caves	17	425	KS	Sterna paradisaea	Arctic Tern
Tiroedd a Glannau Rhwng Cricieth ac Afon Glaslyn	Unfavourable	No information available	577	2394	KH	Estuaries	
				5926	KS	Lutra lutra	Otter
				2395	KH	Mudflats and sandflats not covered by seawater at low tide	
				5926	KH	Reefs	
				5926	KH	Submerged or partially submerged sea caves	
Traeth Lafan	Favourable	Coastal flood defence and erosion control (squeeze); Hand gathering of fish /	2691	1760	KS	Haematopus ostralegus	Oystercatcher
				2963	KH	Mudflats and sandflats not covered by seawater at low tide	

SSSI Site Name	Condition	Issue	Hectares (Ha)	Unit Id	Feature Status In Unit KS = Key Species, KH = Key Habitat	Key Species & Habitat Feature Descriptions	English Description
Traeth Lligwy		Public access - erosion/disturbance; Water pollution - diffuse sources; and Water pollution - discharge(s)	27	5556	KH	Rockpools	
Traeth Pensarn	Unfavourable	Coastal flood defence and erosion control (squeeze); Coastal processes and	52	4534	KH	Other: Strandline vegetation	
				4534	KH	Shingle/boulders above high water mark	
Tre Wilmot	Unfavourable	Fire - deliberate or accidental; and Grazing insufficient grazing	63	1551	KS	Gentiana pneumonanthe	Marsh Gentian
				1551	KH	Northern Atlantic wet heaths with Erica tetralix	
				1552	KS	Pyrrhocorax pyrrhocorax	Chough
Tre'r Gof	Unfavourable	Grazing insufficient grazing; Grazing type and/or timing; Scrub invasion; and Water	10	5056	KH	Fen -topogenous mires in valleys, basins and flood plains-	
				5058	KS	Thelypteris palustris	Marsh Fern
Trefeiddan Moor	Unfavourable	No information available	22		KH	Swamp	
Twyni Lacharn - Pentywyn / Laugharne - Pendine Burrows	Unfavourable	Ditch management; Grazing insufficient grazing; Grazing overgrazing; Grazing type and/or timing; Military; Public access - erosion/disturbance; Scrub invasion; Structural problems, renovation issues, buildings, bridges, caves; Terrestrial - non-native; Water abstraction; and Water levels	2302	1333	KH	"Fixed dunes with herbaceous vegetation -""grey dunes""-*"	
				1337	KH	"Shifting dunes along the shoreline with Ammophila arenaria -""white dunes""-"	
				1336	KS	Arvicola terrestris	Water Vole
				1333	KH	Dunes with Salix repens ssp. argentea -Salicion arenariae-	
				1337	KH	Embryonic shifting dunes	
				1337	KS	Gentianella uliginosa	Dune Gentian
				1333	KH	Humid dune slacks	
				1333	KS	Liparis loeselii	Fen Orchid
				1337	KS	Petalophyllum ralfsii	
				4545	KS	Pluvialis apricaria	Golden Plover
				4536	KH	Sand-dune	
				1334	KH	Semi-natural woodland	
				1335	KH	Standing water	
				1335	KH	Swamp	
Ty Bach Hen Ysgol Arthog		No information available	0			lesser horseshoe bats	
Ty Croes	Unfavourable	No information available	28			Coastal heathland	
Tywyn Aberffraw	Unfavourable	Drainage; Fertilizer use; Freshwater non-native; Grazing insufficient grazing; Grazing overgrazing; Inland flood defence and erosion control; stock feeding; Terrestrial - non-native Water levels; and Water pollution - diffuse sources	369	1923	KH	"Fixed dunes with herbaceous vegetation -""grey dunes""-*"	
				1925	KH	"Shifting dunes along the shoreline with Ammophila arenaria -""white dunes""-"	
				1919	KS	Assemblage of RDB and/or Nationally Scarce vascular plants	Assemblage of RDB and/or Nationally Scarce vascular plants
				1925	KH	Dunes with Salix repens ssp. argentea -Salicion arenariae-	
				1925	KH	Embryonic shifting dunes	
				1805	KH	Estuaries	
				1924	KS	Gammarus chevreuxi	an amphipod
				1925	KH	Humid dune slacks	
				1919	KH	Natural eutrophic lakes with Magnopotamion or Hydrocharition-type vegetation	
				1925	KS	Petalophyllum ralfsii	
				1925	KH	Sand-dune	
Waterwynch Bay to Saundersfoot Harbour	Favourable	No information available	87	2870	KH	Large shallow inlets and bays	
				2870	KH	Mudflats and sandflats not covered by seawater at low tide	
				2870	KH	Rockpools	
Wig Bach a'r Glannau i Borth Alwm	Favourable	No information available	44	2386	KS	Halichoerus grypus	Grey seal
				2386	KH	Reefs	
Y Foryd	Favourable	Bait collection; Hand gathering of fish / shellfish Mooring; Water pollution - diffuse sources; and Water pollution - discharge(s)	283	1753	KS	Anas penelope	Wigeon
				1753	KS	Eel grass	
				1753	KH	Mudflats and sandflats not covered by seawater at low tide	
				1753	KH	Salt-marsh	
Ynys Enlli	Favourable	Drainage; Energy production – renewables; Fire - deliberate or accidental; Grazing type and/or timing; Structural problems, renovation issues, buildings, bridges, caves; and Terrestrial - native and	206	2384	KS	Halichoerus grypus	Grey seal
				1749	KS	Puffinus puffinus	Manx Shearwater
				2056	KS	Pyrrhocorax pyrrhocorax	Chough
				2383	KH	Reefs	
				2056	KH	Vegetated sea cliffs of the Atlantic and Baltic coasts	
Ynys Feurig	Unfavourable	Pest Control; and Public access - erosion/disturbance	25	427	KH	Coastal grassland	
				427	KS	Sterna paradisaea	Arctic Tern
Ynysoedd Y Gwylanod, Gwylan Islands	Favourable	No information available	5		KS	Puffin	
Yr Eifl	Unfavourable	No information available	425		KH	Dry heath (except coastal)	

ATODIAD E YMATEBION A DDERBYNIWYD I'R YMGYNGHORIAD AR DDRAFFT ADRODDIAD CWMPASU'R AAS A SUT Y CAFODD YR YMATEBION SYLW YN ADRODDIAD CWMPASU TERFYNOL YR AAS

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

Hawlfraint © Mehefin 2010 Haskoning DU Cyf.

West Wales SMP2 Consultation Comments Form

Document Title:	West Wales SMP2 SEA Draft	Project No.:	9S9001	To be returned to:	C Earlie
General Comments:		Reviewer:	V Schlotmann	Organisation:	NEAS EA Wales

Paragraph reference	Comment	Name	Date	RH Response	Name	Date
General:	The reading of the Scoping Report is complicated by the list of references, legislations and or plans/policies.	V Schlottmann	5.01.2010	An assessment of plans, policies and programmes is part of the SEA process and thus a list of plans is required to inform the reader which plans are relevant to the study. However, the list of plans in the beginning of each baseline section (Section 5 - 11) of the report have been removed for ease of reading with the main reference list of plans being associated with Section 3.2.2.	PB	26/05/2010
	15.2.1 gives a summary but incomplete description of the SEA to follow including mitigation / compensation.	V Schlottmann	5.01.2010	A complete description of the SEA process / update has been undertaken for Section 15.	PB	26/05/2010
1.2.1:	Presumably WAG are signed up to the principle of SMP2's requiring SEA. This needs to be stated as DEFRA are not funding these WAG are.	V Schlottmann	5.01.2010	Based on other SMPs WAG are signed up to the principle of SMP2's requiring SEA.	PB	26/05/2010
1.2.2:	Any WAG guidance?	V Schlottmann	5.01.2010	The key guide which WAG encourage is: Countryside Council for Wales, English Nature, Environment Agency, Royal Society for the Protection of Birds (2004). Strategic Environmental Assessment and Biodiversity: Guidance for Practitioners. We have stated this in the SEA Scoping Report.	PB	26/05/2010
	Generally throughout the document there is a lot of reference to DEFRA and it should be referring to WAG and welsh policy.	V Schlottmann	5.01.2010	The SEA has been reviewed and relevant Welsh policy has been incorporated into the SEA Scoping Report.	PB	26/05/2010
Q3.1:	The Register of Welsh Historic landscapes (CCW 1995) should be reviewed.	V Schlottmann	5.01.2010	Unable to find report.	PB	26/05/2010
	The baseline section is very long and could have been more focussed on the study area rather than including data for a lot of Wales that isn't relevant to the SMP (eg Blaenavon World heritage Site). I also think a lot of the detail isn't appropriate (or necessary) for a strategy.	V Schlottmann	5.01.2010	Noted. Data directly related to the study area in places has been provided in the SEA Scoping Report, however detailed data / information was lacking for the study area and thus the only available data was for the whole of Wales.	PB	26/05/2010
	The BAP section should include reference to BAP habitat loss through coastal squeeze as this is an issue for WAG, the Agency and the Local Authorities.	V Schlottmann	5.01.2010	Noted and SEA Scoping Report has been updated to include comment.	PB	26/05/2010
11.3.6:	The baseline data relating to travel focuses on mainline railways which is relevant to a point, however, the rail link between Aberystwyth and Pwllheli isn't mentioned and this is a key tourist (and resident) rail link that runs along the coast and so has very important implications in coastal flood protection.	V Schlottmann	5.01.2010	SEA Scoping Report has been updated to include comment.	PB	26/05/2010

Paragraph reference	Comment	Name	Date	RH Response	Name	Date
13.3.1:	Do you mean Barmouth (not Barnmouth)?	V Schlottmann	5.01.2010	Yes and corrected.	PB	26/05/2010
15.1.1:	Suggest review of text to read, The SEA will provide a comprehensive assessmnet of effects on the enviornment which will also include a strategic assessmnet of those effects identified in the AA and WFD reports.	V Schlottmann	5.01.2010	Noted and SEA Scoping Report has been updated to include comment.	PB	26/05/2010
Q15.1:	I agree with the scope of the SEA Table 5.4: I don't think that at this strategic scale there is a need to go down to locally important sites. Generally we draw the line at nationally important (SSSI) for strategies as there are so many Natura 2000 sites and SSSI's in Wales. It's also questionable as to whether listed buildings should be factored in at strategy level.	V Schlottmann	5.01.2010	LBs is included at strategy level where they are Grade I or II* (EH guidance) but worth considering if there is CADW guidance. Point above about including locally important sites but that they are unlikely to influence the strategy apply.	PT	26/05/2010
Glossary	Please reconsider the definition of EIA.	V Schlottmann	5.01.2010	SEA Scoping Report has been updated to include comment.	PB	26/05/2010
	As I said in my earlier email, I'm happy to discuss these comments with you if necessary. I'd also be interested to know how you intend on progressing the HRA as we are working on this for the Severn SMP2 currently.	V Schlottmann	5.01.2010	Noted and was invited to the progress meeting to discuss the SEA/HRA, however Vicky was unavailable.	PB	26/05/2010
	The Agency is working on a capital project at Fairbourne that is at options appraisal stage. The project is looking at fluvial aswell as coastal flooding and if you could provide any info about emerging SMP2 policies for this policy unit we would be very grateful.	V Schlottmann	5.01.2010	Noted and was to be discussed during the the progress meeting on the SEA/HRA, however Vicky was unavailable.	PB	26/05/2010
Document Title:	West Wales SMP2 SEA Draft	Project No.:	9S9001	To be returned to:	C Earlie	
General Comments:		Reviewer:	D Cowley	Organisation:	Isel of Anglesey CC	

Paragraph reference	Comment	Name	Date	RH Response	Name	Date
Page 144:	The Isle of Anglesey Local Development Plan (LDP)	D Cowley	14.01.2010	SEA Scoping Report has been updated to include comment.	PB	26/05/2010
	The notes on the LDP need to be updated to take account of changes in the LDP process, which has had to go back some way. Advise check with Bob Thomas on the LDP team for detail. RWTPL@anglesey.gov.uk 01248 752447	D Cowley	14.01.2010	SEA Scoping Report has been updated to include comment.	PB	26/05/2010
	2. It is quite disappointing to see no mention of Anglesey LBAP, despite all other LBAPs being listed in this Appendix. The relevant and most up to date material is at: https://www.ukbap-reporting.org.uk/plans/lbap_plans.asp?LBAP=%7B42A89BF7%2D2E26%2D4C14%2D8253%2D40937ACA129D%7D (the BARS version of the LBAP will evolve over time, at any given time will be the current LBAP).	D Cowley	14.01.2010	SEA Scoping Report has been updated to include comment.	PB	26/05/2010
Document Title:	West Wales SMP2 SEA Draft	Project No.:	9S9001	To be returned to:	C Earlie	
General Comments:		Reviewer:	T Jones	Organisation:	CCW	

Paragraph reference	Comment	Name	Date	RH Response	Name	Date

Paragraph reference	Comment	Name	Date	RH Response	Name	Date
Figure 1.1:	CCW notes the geographical scope of this Study Area. Given the complexities in coastal processes, clear and explicit integration of this SEA with the relevant assessments of adjacent SMPs would be welcomed.	T Jones	14.04.2010	Noted.	PB	26/05/2010
2.1.3:	Clarification would be welcomed as to whether SMPs, although non statutory, should be taken into account/considered by other plans and programmes e.g. Local Development Plans.	T Jones	14.04.2010	SEA Scoping Report has been updated to include comment.	PB	26/05/2010
2.2.2:	A map indicating the 42 process units within this SMP would be useful.	T Jones	14.04.2010	Noted. SD is to provide a map with the process units.	PB	26/05/2010
3.2.2:	CCW would suggest that the review should include and/or take account additional policies, plans and programmes.	T Jones	14.04.2010	SEA Scoping Report has been updated to include comment.	PB	26/05/2010
3.2.5:	In the light of our comments above on relevant PPPs, CCW would suggest that Annex A to this scoping report requires revision and updating.	T Jones	14.04.2010	SEA Scoping Report has been updated to include comment.	PB	26/05/2010
3.3.8:	CCW would welcome clarification as to whether consideration of strategic land use plan 'coverage' has included the policies/allocation of land use plans currently in development e.g. the Ceredigion LDP etc	T Jones	14.04.2010	SEA Scoping Report has been updated to include comment.	PB	26/05/2010
4.2:	Reference should be made to relevant Regional Waste Plans and Transport Plans, the Wales National Transport Plan, Planning Policy Wales 2002, Tan 5 (2009), TAN 15, TAN 14 etc. Reference should also be made to the European Landscapes Convention, to both relevant AONB and National Park Management Plans and to Landmap, Wales Coastal Tourism Strategy and the Wales Transport Plan.	T Jones	14.04.2010	SEA Scoping Report has been updated to include comment.	PB	26/05/2010
4.2.2:	No reference has been made to relevant Unitary Development Plans (adopted and unadopted) and/or developing Local Development Plans. CCW would suggest, given their age, it would be inappropriate to rely on Locals Plans to inform the important decisions that will need to be made within this SMP	T Jones	14.04.2010	SEA Scoping Report has been updated to include comment.	PB	26/05/2010
4.3.6 - 4.3.10:	Given that this SEA relates to an SMP, CCW would expect the baseline data for land use to relate primarily to coastal areas and environmental facets and process. Whilst the information provided is thorough in terms of agricultural land use, CCW would question, for example, the relevance of upland land use and black grouse decline to a Shoreline Management Plan. Baseline information provided should be relevant to the Plan under scrutiny and should provide a basis for subsequent assessment of the environmental effects of that Plan on the environment.	T Jones	14.04.2010	SEA Scoping Report has been updated to include comment.	PB	26/05/2010
6.3:	It would be useful for a map, summarising information in 6.3.1 to 6.3.9 inclusive, to be provided within this baseline.	T Jones	14.04.2010	Noted, however given the complexity in producing such a map, it is more than likely if required to be produced for the ER.	PB	26/05/2010
6.2.10:	Further information on the frequency, magnitude etc of surges to be provided, notably since the potential increase in tidal surges is likely to have a major bearing on the focus of the SMP.	T Jones	14.04.2010	SEA Scoping Report has been updated to include comment.	PB	26/05/2010
6.2.11:	Clarification is required regarding the proportion of offshore sediment supplied by current geomorphological processes. CCW would suggest that current erosion release processes' contribution to sediment are negligible and that the majority of sediment offshore and inshore are glacially/post-glacially derived. Derivation of offshore sediment has potential implications in respect of sand dune supply.	T Jones	14.04.2010	Noted. However would require further detailed analysis by the engineers. This aspect will be further assessed in the ER.	PB	26/05/2010

Paragraph reference	Comment	Name	Date	RH Response	Name	Date
6.3.12-6.12.16:	It would be useful for a map, summarising information sediment transport information, to be provided within this baseline.	T Jones	14.04.2010	Noted, however given the complexity in producing such a map, it is more than likely if required to be produced for the ER.	PB	26/05/2010
Figure 6.1:	Further explanation would be welcomed regarding the nature of the four categories of flood and coastal defenses. In addition, further information would be welcomed regarding the sensitivities and vulnerabilities of the four categories of defence e.g. where sea defences (natural) involve sand dune systems, it would be useful for information on the risks/threats etc to these features to be summarised within this baseline report.	T Jones	14.04.2010	Noted.	PB	26/05/2010
7.3.11 and 7.3.12:	Given that this SEA relates to an SMP, CCW would expect the baseline data for soils to relate primarily to coastal areas and their environmental processes. Whilst the information provided is thorough in terms of agricultural terms, CCW would question, for example, the relevance of agricultural soil classification and Tir Gofal across the whole of Wales to a developing Shoreline Management Plan on the West coast. Baseline information provided should be relevant to the Plan under scrutiny and should provide a basis for subsequent assessment of the environmental effects of that Plan on the environment.	T Jones	14.04.2010	SEA Scoping Report has been updated to include comment.	PB	26/05/2010
8.3.14:	CCW would suggest that this section refers specifically to the Register of Landscapes of Special Historic Interest in Wales (CCW/CADW/ICOMOS). It is suggested that the statement that 'historic landscape' have no 'special protection' is unfortunate. Whilst Sites and Landscapes on the Register have no specific statutory protection, CCW considers that all such landscapes worthy of protection in their own right.	T Jones	14.04.2010	SEA Scoping Report has been updated to include comment.	PB	26/05/2010
9.3.5:	Reference should be made in this section to Ramsar sites which, as a matter of policy, are afforded the same degree of protection as European sites. CCW would suggest a list, or ideally a map, indicating internationally designated sites relevant to this SMP should be provided at this point in the section (as opposed to Table 9.4).	T Jones	14.04.2010	SEA Scoping Report has been updated to include comment.	PB	26/05/2010
Table 9.4:	The following sites should also be included in this table: Angelsey and Llyn Fens Ramsar, The Dee Estuary Ramsar, The Dee Estuary SPA, Grassholm SPA and Dee Estuary SAC	T Jones	14.04.2010	SEA Scoping Report has been updated to include comment.	PB	26/05/2010
Table 9.4:	You may also wish to consider including the following sites: River Dee and Bala Lake SAC; Afon Eden SAC.	T Jones	14.04.2010	SEA Scoping Report has been updated to include comment.	PB	26/05/2010
9.2.24 - 9.2.29:	Information should be provided on all relevant marine fisheries sectors including scallop dredging.	T Jones	14.04.2010	SEA Scoping Report has been updated to include comment.	PB	26/05/2010
10.3.5:	See comments on 8.3.14. It is suggested that designated World Heritage Sites are also S.A.Ms.	T Jones	14.04.2010	SEA Scoping Report has been updated to include comment.	PB	26/05/2010
Table 11.1:	Further information would be welcomed as to whether any ports/marinas and moorings within the Plan area are affected by siltation/require regular dredging.	T Jones	14.04.2010	Noted.	PB	26/05/2010

Paragraph reference	Comment	Name	Date	RH Response	Name	Date
11.5:	Given that this SEA relates to an SMP, CCW would expect the baseline data for transport infrastructure to relate primarily to the Plan area.	T Jones	14.04.2010	Noted. Data directly related to the study area in places has been provided in the SEA Scoping Report, however detailed data / information was lacking for the study area and thus the only available data was for the whole of Wales. However this has been updated as best as possible in relation to the plan area.	PB	26/05/2010
12.2.1:	Reference should be made to any predicted changes in prevailing wind/wave direction and predicted changes in surge frequency/magnitude.	T Jones	14.04.2010	Noted.	PB	26/05/2010
13.3.1:	The first bullet point should also refer to 'backflow' of storm water/sewerage infrastructure.	T Jones	14.04.2010	SEA Scoping Report has been updated to include comment.	PB	26/05/2010
13.5:	Reference should be made to the potential risks of sea level rise/surge etc on estuarine and riparian habitats.	T Jones	14.04.2010	SEA Scoping Report has been updated to include comment.	PB	26/05/2010
Table 14.2:	Reference should be made to climate change issues relating to saltwater incursion into water supply/abstractions. This table has no consideration of sustainability issues relating to material assets including transport infrastructure, fluvial processes and functions. SMP policies should seek to ensure that valued material assets such as transport infrastructure etc are protected and maintained where appropriate and/or that infrastructure is adaptable to climate change issues.	T Jones	14.04.2010	SEA Scoping Report has been updated to include comment.	PB	26/05/2010
Table 15.1:	Clarification is required as to what is meant and/or understood by environmental parameters. In terms of flora and fauna, consideration must be given to the geophysical processes and functions that support flora and fauna. In terms of traffic and transport, CCW would suggest that an examination of traffic and volume should be supported by an examination of transport infrastructure. Consideration of water quality should be extended to include a consideration of risks/impacts on water resources.	T Jones	14.04.2010	SEA Scoping Report has been updated to include comment.	PB	26/05/2010
Table 15.4:	CCW would suggest that the use of terms like land-use and biodiversity as SEA 'Objectives' is unhelpful. It may be appropriate, in the interests of consistency, to use existing SEA objectives developed within the SEA processes of adjacent SMPs.	T Jones	14.04.2010	Noted. The SEA objectives developed within the SEA processes of adjacent SMPs will be used for this SEA.	PT	16/06/2010

HELAETHIAD F – YMATEBION I'R YMGYNGHORIAD A CHAMAU GWEITHREDU / YMATEB YN DILYN CYLCHREDEG DRAFFT O'R ADRODDIAD AMGYLCHEDDOL

CRhT2 Gorllewin Cymru – Ffurflen Sylwadau Ymgynghori

Enw'r Ddogfen:	CRhT2 Gorllewin Cymru – Drafft Adroddiad Cwmpasu AAS ar gyfer Sylw CS	Rhif y Prosiect	9S9001	I'w ddychwelyd at:		
Sylwadau Cyffredinol:		Adolygydd:	V Schlottman	Sefydliad:	Asiantaeth yr Amgylchedd Cymr	
Rwy'n credu ei fod yn dda iawn yn gyffredinol ac wedi'i gyflwyno'n eglur.						

Cyfeirnod paragraff	Sylw	Enw	Dyddiad	Ymateb RH	Enw	Dyddiad
Crynodeb	Nid yw mewn gwirionedd yn crybwyll y gall fod angen adleoli / effaith ar gymunedau yn y dyfodol os bydd y cynnydd disgwyliedig yn lefel y môr yn digwydd, fel y mae rhai o bolisïau CRhT2 yn argymell. Byddwn wedi meddwl bod hon yn effaith sylweddol ar y bobl sydd angen eu cynnwys.	V Schlottman	01-Oct-10	Diweddarwyd y crynodeb i adlewyrchu'r angen all fod i adleoli / effaith ar gymunedau yn y dyfodol os bydd y cynnydd disgwyliedig yn lefel y môr yn digwydd.	P.Brunner	03/11/2010
1.3.4	Dylid cyfeirio at Lywodraeth Cynulliad Cymru.	V Schlottman	01-Oct-10	Ymgorfforwyd cyfeiriad at Lywodraeth Cynulliad Cymru yn Adran 1.3.4 o'r ER.	P.Brunner	03/11/2010
Tabl 4.1	Nid wyf yn cael y tabl hwn yn eglur iawn, ac nid yw'r testun yn ei egluro mewn gwirionedd. Mae'r theori'n dda ac mae angen asesu gwrthdaro rhwng amcanion. Fodd bynnag, rwy'n credu fod angen mwy o esboniad pam fod dau ganlyniad hollol wahanol ar gyfer pob cymhariaeth (dim gwrthdaro – gwyrdd a gwrthdaro – oren)	V Schlottman	01-Oct-10	Fel y nodwyd yn Adran 4 o'r ER – mae Tabl 4.1 yn dangos lle gall cyflawniad penodol o un amcan ar lefel y PDZ beri bod amcan arall heb gael ei gyflawni neu hyd yn oed effeithio er gwaeth ar y buddiannau sy'n cael eu 'cefnogi' gan yr amcan hwnnw a chaiff gwrthdaro o'r fath ei amlygu fel rhes oren. Lle nad oes unrhyw wrthdaro neu lle bo'r amcan yn cefnogi cyflawni amcan arall, mae'r rhes yn cael ei hamlygu'n wyrdd. Fodd bynnag, gall gwahanol wrthdrawiadau ddigwydd ar gyfer yr amcanion mewn ymateb i ganlyniadau cadarnhaol a negyddol. Er enghraifft, rhwng amcanion yr amgylchedd naturiol ac amcanion cysylltiedig â phobl, gall caniatáu i brosesau naturiol ddigwydd (a datblygiad ac ymestyniad cynefinoedd newydd neu wahanol o ganlyniad) beri colli asedau dynol (treftadaeth adeiledig, archeoleg, isadeiledd, anheddau).	P.Brunner	03/11/2010
Methodoleg	Da, eglur ac wedi'i gyflwyno'n dda. Mae manylion a chanlyniadau'r asesiadau'n cael eu cyflwyno'n eglur, ynghyd â lliniaru yn yr atodiadau. Ni allaf wneud sylwadau mewn gwirionedd ar y canfyddiadau ymhob man am nad wyf yn eu hadnabod yn ddigon da. Y gobaith yw y bydd hyn yn cael ei weld gan weithredwyr lleol a thrwy weithio'n agos gyda chymunedau lleol.	V Schlottman	01-Oct-10	Nodwyd.	P.Brunner	03/11/2010
	Yn y tablau asesu rwy'n synnu bod symudiad cymunedau e'n cael ei asesu fel effaith negyddol gymedrol tra bo colli llwybr yr arfordir yn effaith negyddol sylweddol. Rwy'n cymryd mai adlewyrchiad o'r graddfeydd effaith yw hyn, e.e. os yw'n digwydd ymhob un o'r PDZ neu'r rhan fwyaf ohonynt. Ond mae'n debygol o beri adwaith yn y cymunedau hynny sydd mewn perygl ac efallai bod angen mwy o esboniad neu ystyriaeth ar sut i gyfleu'r negeseuon hyn.	V Schlottman	01-Oct-10	Mae llwybrau arfordir gorllewin Cymru o <u>arwyddocâd cenedlaethol</u> gydag unrhyw effaith bosibl arnynt (naill ai negyddol neu gadarnhaol) yn cael ei dosbarthu fel sylweddol. Mewn rhai achosion, efallai na fydd modd symud y llwybrau (mewn cymhariaeth ag addasu cymunedau), fyddai'n cael eu colli gyda pholisïau fel NAI neu MR ac, felly, yn peri cryn effaith negyddol.	P.Brunner	03/11/2010
Atodiad C	Mae tablau asesu SoDdGA yn nodi cryn effeithiau negyddol ar rai SoDdGA ond heb awgrymu unrhyw liniaru (mewn rhai achosion). Os nad oes unrhyw ffordd o liniaru o fewn y SoDdGA dan sylw yna a yw gwneuthurwyr penderfyniadau'n gorfod ei dderbyn, neu a ddylem ni fod yn lliniaru yn rhywle arall? Mae angen ei ddogfennu'r naill ffordd neu'r llall.	V Schlottman	01-Oct-10	Diweddarwyd Atodiad C i ymgorffori lliniaru ar gyfer holl effeithiau negyddol sylweddol ar SoDdGA.	P.Brunner	03/11/2010
Tabl 2.2	Mae'n datgan yn Nhabl 2.2 mai amcan yw osgoi'r effaith ar..... safleoedd cadwraeth a ddynodwyd yn lleol (Gwarchodfeydd Natur Lleol a gwarchodfeydd RSPB). Ond nid yw'n ymddangos bod y tablau asesu'n eu hasesu. Rwy'n awgrymu fod hyn yn rhy fanwl ar y lefel hon beth bynnag.	V Schlottman	01-Oct-10	Cytuno. Bydd sylw ar Warchodfeydd Natur Lleol a safleoedd RSPB yn ER, yn dweud na fydd dynodiadau o'r fath yn cael eu hasesu ar gyfer y CRhT hyn, ar lefel strategol.	P.Brunner	03/11/2010

Cyfeirnod paragraff	Sylw	Enw	Dyddiad	Ymateb RH	Enw	Dyddiad
Sylwadau Cyffredinol:		Adolygydd:	M Webber	Sefydliad:	Cyngor Sir Penfro	
I have no specific comments on the SEA of the West of Wales SMP. Though my comments regarding other plans considered for the HRA is also relevant to the SEA.						
Cyfeirnod paragraff	Sylw	Enw	Dyddiad	Ymateb RH	Enw	Dyddiad
4.2	Dylid cynnwys CDLI PCAP (ac efallai ei gynllun rheoli); ychydig o dir arfordirol sy'n dod dan awdurdod cynllunio CSP – mae'r mwyafrif yn y Parc.	M Webber	04-Oct-10	Diweddarwyd Tabl 4.24 i adlewyrchu ystyried y cynlluniau.	P.Brunner	03/11/2010
4.2.2	Mae LDF a LDD yn berthnasol yn Lloegr ond nid yng Nghymru - y term cywir yw CDLI.	M Webber	04-Oct-10	Golygwyd y aragraffau.	P.Brunner	03/11/2010
6.2.3	Cynllun Gweithredu Lleol ar Fioamrywiaeth Sir Benfro. Mae cynefinoedd a rhywogaethau arfordirol eraill y dylid eu cynnwys yn yr asesiad hwn hefyd. Gwelwch y wybodaeth yn y rhestr atodol. Bethan Cox yw ein cyswllt ar y Cynllun Gweithredu Lleol ar Fioamrywiaeth.	M Webber	04-Oct-10	Aseswyd cynefinoedd BAP ar gyfer holl gynghorau gorllewin Cymru yn yr AAS.	P.Brunner	03/11/2010
	Sylw cyffredinol ar fesurau cydadferol – mae angen mwy o fanylion yn y ddogfen hon.	M Webber	04-Oct-10	Ar yr adeg hon (Asesiad Priodol), nid yw'n berthnasol manylu mesurau cydadferol, am nad yw polisïau terfynol y CRhT yn hysbys cyn Ymgynghori â'r Cyhoedd ac ar ôl hynny y bydd mesurau cydadferol yn cael eu nodi.	P.Thornton	25/10/2010
	Mae ychydig o wallau argraffu hefyd.	M Webber	04-Oct-10	Gwiriwyd y sillafu eto i ddileu gwallau argraffu.	P.Thornton	25/10/2010
Sylwadau Cyffredinol:		Adolygydd:	D Cowley	Sefydliad:	Cyngor Sir Ynys Môn	
Mae ein LBAP yn: https://www.ukbap-reporting.org.uk/plans/lbap_plans.asp?LBAP={42A89BF7-2E26-4C14-8253-40937ACA129D}						
Cyfeirnod paragraff	Sylw	Enw	Dyddiad	Ymateb RH	Enw	Dyddiad
	Ni chynhwyswyd Cynllun Gweithredu Lleol ar Fioamrywiaeth Ynys Môn; rwy'n meddwl fy mod wedi nodi hyn mewn sylwadau cynharach – mae'n bwysig bod y ddogfen yn cael ei hystyried.	D Cowley	05-Oct-10	Ystyriwyd Cynllun Gweithredu Lleol ar Fioamrywiaeth Ynys Môn eisoes yn yr Adroddiad Cwmpasu, tudalen 16 (Atodiad E o'r ER). Fodd bynnag, darparwyd asesiad o'r cynllun hwn ar gyfer dylanwad yr AAS a CRhT hefyd yn Atodiad A o'r Adroddiad Cwmpasu - Polisïau, Cynlluniau a Strategaethau Allweddol Perthnasol presennol.	P.Brunner	03/11/2010
	Nid yw gwybodaeth a roddwyd yn yr un Atodiad ar Cynllun Datblygu Lleol Ynys Môn (CDLI) 2006 -2021 mor ddilys mwyach, gan fod proses y CDLI wedi gorfod mynd yn ôl beth ffordd ac ar hyn o bryd mae'n debygol o gael ei gyfuno i ddod yn rhan o un CDLI ar y cyd â Gwynedd.	D Cowley	05-Oct-10	Nodwyd y newid cysylltiedig â CDLI Ynys Môn a'i ddileu o'r Adroddiad Cwmpasu (Atodiad E o'r ER).	P.Brunner	03/11/2010
Tabl 15.4	Amcanion Cynaliadwyedd CRhT2 Gorllewin Cymru a Dangosyddion Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid 'Cwmpaswyd nodweddion gan yr amcan (yn dilyn cwmpasu)' yn cynnwys: Gwarchodfeydd Natur Lleol (GNLl) a gwarchodfeydd RSPB. Awgrymu cynnwys gwarchodfeydd yr Ymddiriedolaeth Bywyd Gwyllt hefyd.	D Cowley	05-Oct-10	Ar sail lefel strategol yr asesiad, ni fydd dynodiadau o'r fath yn cael eu hasesu ar gyfer y CRhT hwn.	P.Brunner	03/11/2010

Cyfeirnod paragraff	Sylw	Enw	Dyddiad	Ymateb RH	Enw	Dyddiad
Sylwadau Cyffredinol:		Adolygydd:	T Jones / D Worrall	Sefydliad:	CCGC	
Caiff ein sylwadau eu gwneud yng nghyd-destun ein swyddogaeth fel corff ymgynghori dan Reoliadau Asesiadau Amgylcheddol o Gynlluniau a Rhaglenni (Cymru) 2004 ac fel cynghorwr i Lywodraeth Cynulliad Cymru ar faterion yn ymwneud â threftadaeth naturiol Cymru a'i dyfroedd arfordirol. Mae CCGC yn croesawu ymdrechion Asiantaeth yr Amgylchedd Cymru, Grŵp Arfordirol Gorllewin Cymru a chi, fel eu hymgynghorwyr, o ran y broses AAS hon. Rydym yn falch o nodi yr ymgorfforwyd llawer o'r pwyntiau a nodwyd mewn ymatebion blaenorol ac y cawsant sylw. Mae CCGC yn nodi, fodd bynnag, fod materion yn dal i'w datrys wrth i broses yr AAS symud ymlaen a byddai CCGC yn croesawu'r cyfle i gyfarfod â'r partneriaid perthnasol i drafod mwy ar y materion hyn.						
Cyfeirnod paragraff	Sylw	Enw	Dyddiad	Ymateb RH	Enw	Dyddiad
Crynodeb annhechnegol	Nod y crynodeb annhechnegol yw darparu fersiwn symlach o grynodeb y Cynllun. Yn yr ER drafft, mae'r crynodeb annhechnegol yn cynnwys nifer mawr o acronymau, sydd angen esboniad os yw'r adran hon i ateb ei diben orau.	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Rhoddwyd tabl byrfoddau ac acronymau yn yr ER (tudalen 113). Fodd bynnag, gwiriwyd y crynodeb annhechnegol a'i ddiweddaru i leihau nifer yr acronymau sydd heb fod â byrfodd a'u hegluro ymhellach.	P.Brunner	03/11/2010
1.	Cyflwyniad a chefndir. Yn ogystal â map y Parthau Datblygu Polisi (PDZ) byddai'n fuddiol cael map o'r Unedau Polisi (PU). Nid yw lleoliad map o'r fath yn cael ei groesgyfeirio hyd yn oed. Byddai cynnwys y ddogfen hon o gymorth mawr iawn i ddehongli'r ddogfen.	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Caiff map o'r unedau polisi ei ddarparu ym Mhennod 4 y CRhT.	P.Brunner	03/11/2010
1.6.3	Goblygiadau Polisi'r CRhT ar Dderbynyddion Amgylcheddol. Mae drafft yr Adroddiad Amgylcheddol yn datgan bod Tabl 1.3 yn rhoi crynodeb o effeithiau tebygol y CRhT ar yr amgylchedd at ei gilydd ond nid yw'n gwneud hynny.	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Mae Tabl 1.3 yn rhoi rhestr o dderbynyddion allweddol fydd yn fwyaf tebygol o gael eu heffeithio gan bolisi'r CRhT. Nid diben y tabl hwn yw manylu'r effeithiau all fod ond, yn hytrach, mae Tabl 1.2 yn rhoi goblygiadau cyffredinol pob un o ddewisiadau'r CRhT. Felly, newidiwyd enw Tabl 1.3 i adlewyrchu hyn.	P.Brunner	03/11/2010
Tablau 1.2 ac 1.3	Enwyd y ddau dabl hyn yn 'Goblygiadau Cyffredinol Posibl pob dewis CRhT' ond mae'n amlwg eu bod yn wahanol. Mae Tabl 1.3 yn crynhoi sut mae Derbynyddion AAS yn berthnasol i derminoleg CRhT.	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Cytuno, a bydd enwau'r tablau'n cael eu newid (gwelwch yr ymateb uchod).	P.Brunner	03/11/2010
Tabl 1.2	Mae CCGC yn croesawu'r sylw a roddwyd i restru effeithiau amgylcheddol, cymdeithasol ac economaidd wrth ystyried y goblygiadau cyffredinol all fod (yn gadarnhaol a negyddol) o bob dewis CRhT.	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Nodwyd.	P.Brunner	03/11/2010
1.9.3	Cloriannu'r Cynllun a'r Gwahanol Ddewisiadau. Mae CCGC yn croesawu'r sail resymegol eglur a roddwyd i'r dull a ddefnyddiwyd wrth gymhwyso'r asesiad. Mae hyn yn ymddangos fel agwedd ymarferol a synhwyrol sy'n osgoi ailadrodd diangen.	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Nodwyd.	P.Brunner	03/11/2010
Tabl 2.2	Mae CCGC yn croesawu amcanion yr AAS ac, yn arbennig, y penderfyniad i ddefnyddio amcanion a ddatblygwyd ar gyfer CRhT cyfagos Gogledd Cymru a Gogledd-orllewin Lloegr i sicrhau cysondeb. Fel y crybwyllwyd eisoes, byddai CCGC yn croesawu sicrwydd yr ystyriwyd cysondeb gyda CRhT2 Trwyn Larnog i Benrhyn y Santes Ann (De Cymru) hefyd.	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Ystyriwyd Trwyn Larnog i Benrhyn y Santes Ann (De Cymru) wrth ddatblygu CRhT Gorllewin Cymru. Fodd bynnag, dylid nodi bod prosesau arfordirol y ddau CRhT yn wahanol ac ef allai nad oes unrhyw gydadwaith rhwng y ddau CRhT.	P.Brunner	03/11/2010
Tabl 2.2	Wrth ystyried Amcan Bioamrywiaeth, Planhigion ac Anifeiliaid yr AAS, mae cyfeiriad at gynefinoedd BAP ond nid oes unrhyw gyfeiriad penodol at rywogaethau BAP. Byddai modd cyfeirio'n benodol hefyd at yr angen i ystyried cynefinoedd a rhywogaethau daearol a morol.	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	O ran rhywogaethau BAP, mae'r rhain yn fwy byrhoedlog mewn cymhariaeth â chynefinoedd sefydlog BAP ac nid oedd manylion rhywogaethau penodol i bob safle BAP yn hysbys. Fodd bynnag, ar sail asesu nodweddion diddordeb y SoDdGA yn yr asesiad lefel uwch byddai dylanwad yn rhaeadru ar reoli'r rhywogaethau BAP at ei gilydd ar gyfer CRhT Gorllewin Cymru 2.	P.Brunner	03/11/2010

Cyfeirnod paragraff	Sylw	Enw	Dyddiad	Ymateb RH	Enw	Dyddiad
Tabl 2.2	Mae CCGC yn ceisio eglurhad ynghylch yr enw Derbynnydd AAS 'Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg' – beth yw'r gwahaniaeth rhwng treftadaeth y ddaear, priddoedd a daeareg gan fod yr enw'n edrych fel petai'n ailadrodd yr un derbynyddion neu rai tebyg? Gall symleiddio'r enw hwn fod yn llai dryslyd. Byddem hefyd yn argymell ymestyn y nodweddion a drafodwyd, dangosyddion a thargedau ar gyfer derbynnydd AAS 'Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg' i gynnwys safleoedd GCR (Adolygiad Cadwraeth Ddaearegol) yn ogystal â SoDdGA.	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Newidiwyd enw'r amcan AAS ar gyfer Treftadaeth y Ddaear, Priddoedd a Daeareg i ddaeareg a geomorffoleg er symlrwydd.	P.Brunner	03/11/2010
3.3.4	Bioamrywiaeth Gall perygl newid yn yr hinsawdd / cynnydd yn lefel y môr ar Ynysoedd y Moelrhoniaid ac Ynys Feurig fod â budd cadarnhaol hyd yn oed. Gall cymeriad morlyn Cemlyn newid a bod angen rhywfaint o reoli cadarnhaol, ond ni fydd cynnydd yn lefel y môr yn effeithio'n negyddol o angenrheidrwydd.	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Diweddarwyd Adran 3.3.4 yr ER i adlewyrchu y gall fod canlyniad cadarnhaol hefyd i rai safleoedd mewn ymateb i gynnydd yn lefel y môr.	P.Brunner	03/11/2010
4.	Asesiad Amgylcheddol Strategol – Sylwadau cyffredinol.Mewn rhai achosion lle nodwyd HTL fel y polisi dewisol (e.e. Uned PDZ 5.7), mae hyn yn cael ei gofnodi ar hyn o bryd fel effaith niwtral er y gall beri gwasgfa arfordirol a cholli cynefin rhynglanwol. Ble bynnag y caiff cynefin arfordirol ei golli oherwydd polisi HTL, bydd angen dosbarthu hyn fel effaith negyddol a gwneud iawn amdani. Ar ben hynny, mae'r un peth yn berthnasol lle sefydlwyd polisi NAI ar ddarn o forlin a amddiffynnwyd ar hyn o bryd, oherwydd y bydd yr amddiffynfeydd arfordirol sy'n dal i weithredu'n gwaethygu a chyflymu colli cynefin arfordirol	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Tybiaeth gyffredinol sylweddol o HTL yw effaith andwyol ar nodweddion fel cynefin rhynglanwol trwy wasgfa arfordirol. Rydym wedi asesu HTL ac mae holl ddewisiadau rheoli eraill ar lefel unedau polisi'n ystyried y nodweddion diddordeb penodol, lleoliad a dylanwadau cyfagos (e.e. amgylchedd adeiledig). Fodd bynnag, y brif nodwedd budd amgylcheddol yn Uned Bolisi 5.7 yw'r cwrs dŵr cysylltiedig â SoDdGA Afon Teifi na fyddai polisi HTL yn dylanwadu arni gan gynnwys prosesau afonol cysylltiedig. O ran NAI ac amddiffynfeydd presennol, bydd maint yr effaith yn dibynnu ar fuddiannau gwarchod natur y tu ôl i'r amddiffynfeydd.	P.Brunner	03/11/2010
4.	Byddai CCGC yn disgwyl gweld adran ynghylch y derbynnydd 'Treftadaeth Ddaear, Priddoedd a Daeareg' ar gyfer pob Parth Datblygu Polisi sydd â SoDdGA daearegol (a safleoedd GCR – gwelwch y nodyn ar Dabl 2.2 uchod).	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Diweddarwyd Adran 4 yr ER i gynnwys adran ar ddaeareg a geomorffoleg dan yr effeithiau ar bob PDZ.	P.Brunner	03/11/2010
Tabl 4.1	Mae CCGC yn croesawu cymhariaeth o amcanion AAS â hwy eu hunain ac amcanion AAS eraill, i bennu faint o wrthdaro sy'n debygol o fod o ganlyniad i bennu polisïau'r CRhT. Fodd bynnag, mae Tabl 4.1 yn aneglur. Pam fod dwy res gyferbyn â phob amcan? Pam fod effeithiau (gwahanol) pan gaiff amcanion yr AAS eu hasesu gyferbyn â hwy eu hunain? Byddai allwedd i i ddehongli'r Tabl hwn yn hynod werthfawr.	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Fel y nodwyd yn Adran 4 yr ER – Pan nad oes unrhyw wrthdaro neu os yw'r amcan yn cefnogi cyflawni amcan arall, caiff y rhes ei lliwio'n wyrdd (rhes 1), tra bo gwrthdaro'n cael ei liwio'n oren (rhes 2). Pan nad oes unrhyw wrthdaro, ond dim ymdoddi i'w ddisgwyl rhwng yr amcanion, lliwiwyd y rhes yn las gan ddangos effaith niwtral neu ddim effaith ar gyflawni'r amcan. Fodd bynnag, gall fod gwahanol wrthdrawiadau ar gyfer yr amcanion mewn ymateb i ganlyniadau cadarnhaol a negyddol. Er enghraifft, rhwng amcanion yr amgylchedd naturiol ac amcanion cysylltiedig â phobl, fe all gadael i brosesau naturiol ddigwydd (a datblygu ac ymestyn cynefinoedd newydd neu wahanol o ganlyniad) beri colli asedau dynol (treftadaeth adeiledig, archeoleg, isadeiledd, anheddau). Rhoddwyd allwedd yn Adran 4.	P.Brunner	03/11/2010
4.2.122, 4.2.137, 4.2.162, 4.2.215 a 4.2.270	PDZ 10, 11, 12, 16 a 20. Calonogwyd CCGC o weld cydnabod gwasgfa arfordirol wrth gynnal amddiffynfeydd i warchod isadeiledd cludiant (rheilffordd a ffordd). Drwy gydol cyfranogiad CCGC yn y broses AAS ar gyfer CRhT2 Gorllewin Cymru, rydym wedi mynegi pryderon ynghylch cyfyngiadau isadeiledd rheilffyrdd ar reolaeth orau'r morlin ac fe godwn y mater yma eto. Mae angen cofnodi gwasgfa arfordirol oherwydd isadeiledd rheilffyrdd a gwneud iawn amdano.	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Nodwyd. Fodd bynnag, dim ond cynlluniau byrdymor sydd gan awdurdodau rheilffyrdd gyda'r amcan allweddol o warchod isadeiledd rheilffyrdd ac, er y gall yr AAS a CRhT gofnodi'r effeithiau all fod ar yr amgylchedd oherwydd isadeiledd o'r fath (e.e. gwasgfa arfordirol o gynefinoedd), yr awdurdod rheilffyrdd fydd yn gorfod gwneud iawn am y cynefin.	P.Brunner	03/11/2010
4.3	Asesiad CFfD. Calonogwyd CCGC o weld asesiad CFfD o bolisïau CRhT2 ar gyfer pob PDZ.	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Nodwyd.	P.Brunner	03/11/2010

Cyfeirnod paragraff	Sylw	Enw	Dyddiad	Ymateb RH	Enw	Dyddiad
Tabl 4.24	Tra bo'r tabl hwn yn rhoi ystyriaeth ddiddorol o effeithiau eilaidd, cronnus a synergaidd, nid yw'n ystyried goblygiadau'r cynlluniau perthnasol, rhaglenni a pholisïau'n ddigonol. Dim ond ychydig gynlluniau, rhaglenni a pholisïau sy'n cael eu crybwyll ac mae cyfeirio atynt yn ymddangos braidd yn symboleiddiol. Fel dim ond dwy enghraifft, nid oes unrhyw ystyriaeth o Astudiaeth Ragbrofol Llifogydd Pwllheli, a dim cyfeiriad at Cynllun Rheoli Parc Cenedlaethol Arfordir Penfro dan gymeriad tirwedd ac amwynder gweledol.	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Diweddarwyd Tabl 4.24 i adlewyrchu ystyried mwy ar y cynlluniau, rhaglenni a pholisïau.	P.Brunner	03/11/2010
4.5.1	Bioamrywiaeth, planhigion ac anifeiliaid. Mae CCGC yn croesawu parhad cyfeiriad at yr Asesiad Rheoliadau Cynefinoedd drwy'r ddogfen i gyd. Rydym hefyd yn croesawu cydnabod yn benodol effeithiau polisïau CRhT2 ar nodweddion diddordeb SoDdGA a chynefinoedd BAP. Tra nad yw cynefin cydadferol yn ofynnol mewn cyfraith ar gyfer dynodiadau SoDdGA, mae ymrwymiad i ddiogelu a chyfoethogi eu nodweddion gwarchodedig. Mae colli cynefin arfordirol yn bygwth cyflawni targedau "dim colled at ei gilydd" ar gyfer ecosystemau arfordirol a nodwyd yng Nghynllun Gweithredu'r DU ar Fioamrywiaeth	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Nodwyd. Fodd bynnag, er nad yw cynefin cydadferol yn ofynnol mewn cyfraith ar gyfer dynodiadau SoDdGA, mae mwyafrif nodweddion diddordeb yn gysylltiedig ag AGA neu ACA. Fel y cyfryw, bydd effeithiau andwyol cysylltiedig â safleoedd Natura 2000 a gofyniad cynefin cydadferol hefyd yn elwa cydrannau nodwedd ddiddordeb SoDdGA y dynodiadau Natura 2000.	P.Brunner	03/11/2010
4.5.4	Treftadaeth Ddaear, Priddoedd a Daeareg. NAseswyd polisi NAI fel niwtral neu effaith negyddol ar ddaeareg mewn mannau. Dylid awgrymu lliniaru ar gyfer y mater hwn fel y gwnaed gydag asedau'r Amgylchedd Hanesyddol sy'n debygol o ddiflannu / gael eu heffeithio. Hynny yw, dylai fod polisi o ddogfennu a chofnodi cyn eu colli. Mae CCGC yn credu bod asesiad o effaith niwtral ar ddaeareg yn anghywir – amcan yr AAS yw "cynnal prosesau naturiol a chadw amlygiadau daearegol yn holl safleoedd daearegol a ddynodwyd yn genedlaethol". Mae CCGC yn teimlo'n gryf na fyddai amlygiadau o'r fath yn cael eu cynnal os ydynt yn agored i erydiad ac, felly, byddai'r effaith yn un negyddol. Gallai hyn fod yn berthnasol hefyd i ardaloedd lle gall cynnydd yn lefel y môr beri nad yw amlygiad daearegol yn hygyrch mwyach.	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Er nad oes unrhyw strategaeth liniaru sylweddol ar gael ar gyfer safleoedd daearegol, rydym wedi cynnwys y safleoedd hynny fyddai'n elwa ar ddogfennu a chofnodi yn Adran 5 yr ER. Mae parhad amlygu safleoedd daearegol yn naturiol o bwysigrwydd eithriadol i'r CRhT2, a dosbarthwyd y safleoedd hynny lle bydd NAI yn caniatáu parhad amlygiad fel niwtral trwy gadw'r sefyllfa bresennol am nad yw polisi CRhT wedi dylanwadu ar ganlyniad / cyfanrwydd y nodwedd ddiddordeb. O ran y safleoedd hynny all gael eu heffeithio gan gynnydd yn lefel y môr, efallai na fydd hyn ond yn digwydd ar hyd traed clogwyni ac ati ac na fydd yn effeithio ar y nodwedd diddordeb daearegol i gyd.	P.Brunner	03/11/2010
4.5.6	Cymeriad tirwedd ac amwynder gweledol. Mae CCGC yn croesawu ystyriaeth o'r effaith y gall polisïau CRhT2 ei chael ar gymeriad tirwedd ac amwynder gweledol. Bydd polisïau HTL yn gofyn amddiffyn yr arfordir yn fwy sylweddol yn y dyfodol. Mae mater effeithiau ar dirwedd yn codi eisoes a bydd yn fwy fyth felly yn y dyfodol. Tra byddai CCGC yn cytuno y gall dylunio camau gweithredu HTL yn ystyriol a phriodol gynorthwyo lleihau unrhyw effeithiau cysylltiedig â pholisïau CRhT2, byddem yn annog defnyddio dull asesu tirwedd / morwedd. Mae rhagor o wybodaeth am y pwnc hwn i'w chael yn adroddiad CCGC ar effaith amddiffynfeydd rhag y môr ar dirwedd.	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Noted.	P.Brunner	03/11/2010
5.	Arolygu a lliniaru. Rydym yn croesawu'r sail resymegol eglur i'r angen i arolygu a'i ymgorffori yn y Cynllun Gweithredu. Rydym hefyd yn croesawu a chefnogi'r camau allweddol i gadw golwg ar yr amgylchedd a nodwyd ac edrychwn ymlaen at weld mwy'n cael ei wneud i gysylltu gwaith arolygu'r CRhT2 ag arolygu parhaol SoDdGA a BAP.	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Noted.	P.Brunner	03/11/2010

Cyfeirnod paragraff	Sylw	Enw	Dyddiad	Ymateb RH	Enw	Dyddiad
5.	Lle nodwyd y gallai polisïau MR neu HTL effeithio ar y safleoedd dynodedig, awgrymwyd lliniaru (neu wneud iawn dan y Rheoliadau Cynefinoedd). Mae hyn yn cynnwys creu cynefinoedd. Tra bo hyn yn iawn mewn egwyddor, mae CCGC yn amheus ynghylch ymarferoldeb creu cynefin rhynglanwol a fyddai'n debygol o effeithio ar nodweddion daearol eraill (ar hyn o bryd) o ddiddordeb sy'n nodweddion dynodedig, yn gynefinoedd BAP neu'n wir yn bosibiliadau SoDdGA Cyfnod II. Gall lliniaru am golli asedau eraill, e.e. isadeiledd cludiant, ei hun effeithio ar gynefinoedd neu nodweddion eraill. Mae Niwgwl (PDZ 2) yn enghraifft glasurol o hyn. Mae CCGC yn awyddus i sicrhau nad yw mesurau lliniaru sy'n cael eu hawgrymu yn peri effeithiau amgylcheddol andwyol eu hunain.	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Byddai mesurau lliniaru a awgrymwyd ar gyfer derbynnydd fel cynefinoedd BAP (e.e. creu cynefinoedd) ar gyfer CRhT2 Gorllewin Cymru angen astudiaethau ymarferoldeb manwl penodol i safle eu hunain i sicrhau na fyddai effaith hirdymor ar dderbynyddion eraill mewn ymateb i liniaru.	P.Brunner	03/11/2010
Atodiad A	Byddem yn gwneud sylw cyffredinol fod llawer o wallau argraffu / sillafu.	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Gwiriwyd mwy ar sillafu er mwyn dileu gwallau argraffu. Gwnaed hyn hefyd ar y tablau asesu eraill (Atodiadau B, C a D).	P.Brunner	03/11/2010
Atodiad C	Mae gan CCGC bryderon sylweddol ynghylch sut y cofnodwyd maint effaith rhai polisïau rheoli ar Unedau Polisi. Fel un enghraifft, y polisi ar gyfer Unedau Polisi 5.5 a 5.7 (Afon Teifi) yw HTL ymhob un o'r tri chyfnod, fydd yn peri gwasgfa arfordirol a cholli cynefin rhynglanwol. Ar hyn o bryd, cofnodwyd hyn fel effaith niwtral. Mae CCGC yn teimlo'n gryf na ddylid ystyried effaith sy'n peri colli nodwedd SoDdGA neu gynefin BAP yn un niwtral. Byddai CCGC yn awgrymu mwy o drafodaethau rhwng y rhai sydd â diddordeb i ailystyried yr effeithiau ar ddynodiadau SoDdGA. Fel mater o ddiddordeb, ar gyfer yr Unedau Polisi hyn caiff y polisi HTL ei gofnodi fel un sy'n cael effaith negyddol sylweddol ar y cynefin BAP cyfatebol.	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Fel y nodwyd eisoes, tybiaeth gyffredinol sylweddol o HTL yw effaith andwyol ar nodweddion fel cynefin rhynglanwol trwy wasgfa arfordirol. Rydym wedi asesu HTL ac mae holl ddewisiadau rheoli eraill ar lefel yr unedau polisi'n ystyried y nodweddion diddordeb penodol, lleoliad a dylanwadau cyfagos (e.e. amgylchedd adeiledig) cysylltiedig â SoDdGA a BAP. Fodd bynnag, y brif nodwedd budd amgylcheddol yn Uned Bolisi 5.7 yw'r cwrs dŵr cysylltiedig â SoDdGA Afon Teifi na fyddai polisi HTL yn dylanwadu arni gan gynnwys prosesau afonol cysylltiedig. Fodd bynnag, gallai gwasgfa arfordirol ar hyd yr un unedau polisi effeithio'n uniongyrchol ar gynefinoedd BAP fel gwastadedd tywod a gwastadeddau llaid.	P.Brunner	03/11/2010
Atodiad D - cyffredinol	Mae CCGC yn gwneud sylw cyffredinol bod gwybodaeth am liniaru ar goll o lawer o fannau lle caiff effaith andwyol ei chofnodi ar gyfer pob un o'r tri chyfnod. Os nad yw ail-greu cynefin yn briodol (e.e. Uned Bolisi 11.10, colli coetir conifferaidd neu Uned Bolisi 15.6, colli glaswelltir wedi'i wella) dylid esbonio hyn.	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Diweddarwyd Atodiad D i adlewyrchu'r ymateb hwn. Mae'r hynny o laswelltir wedi'i wella'n gors bori arfordirol ac ar orlifdir mewn gwirionedd ar sail dosbarthiad BAP CCGC ac, felly, rydym wedi newid enw'r dosbarthiad o ganlyniad (gwelwch sylwadau pellach isod ar laswelltir wedi'i wella).	P.Brunner	03/11/2010
Atodiad E Adroddiad Cwmpasu	Mae CCGC wedi ymateb ddwywaith o'r blaen i'r adroddiad cwmpasu AAS (Mawrth a Medi 2010).	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Noted.	P.Brunner	03/11/2010
Sylwadau eraill	Byddai CCGC wedi disgwyl i ddrafft Adroddiad yr Amgylchedd fod wedi rhoi cyd-destun strategol a pholisi, gan gyfeirio at bolisïau, rhaglenni a chynlluniau rhyngwladol, cenedlaethol, rhanbarthol a lleol perthnasol allweddol ac ystyried sut yr ystyriwyd y rhain. Roddwyd rhestr o gynlluniau o'r fath yn ymateb cyntaf CCGC i ddrafft adroddiad cwmpasu'r AAS (dyddiad). Byddem hefyd yn disgwyl gweld rhywfaint o gyfeiriad at ansicrwydd a pheryglon all daro ar broses yr AAS.	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Diweddarwyd Tabl 4.24 i adlewyrchu ystyried mwy ar y cynlluniau, rhaglenni a pholisïau.	P.Brunner	03/10/2010
Sylwadau eraill	Gall effeithiau anuniongyrchol ar brosesau arfordirol, llwybrau cludo, cyflymder a chyllidebau gwaddodion, ac ati ddeillio o weithredu polisïau HTL neu hyd yn oed MR. Felly, dylid cynnwys asesiad o effeithiau andwyol all fod ar brosesau arfordirol yn yr AAS.	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Ystyriwyd effeithiau anuniongyrchol ar brosesau arfordirol, llwybrau cludo, cyflymder a chyllidebau gwaddodion cysylltiedig â gweithredu polisïau HTL neu hyd yn oed MR, trwy ddatblygu prif adroddiad y CRhT ac atodiadau cysylltiedig fel yr adroddiad prosesau arfordirol (Atodiad C) ac asesiadau senarios polisi (Atodiad E). Mae'r AAS wedi defnyddio'r wybodaeth hon ar gyfer rhai unedau polisi er mwyn eglurder wrth wneud yr asesiad.	P.Brunner	03/11/2010

Cyfeirnod paragraff	Sylw	Enw	Dyddiad	Ymateb RH	Enw	Dyddiad
PDZ 1-4 (ACA Sir Benfro Forol)	Mae morloi llwydion yn nodwedd o ACA Sir Benfro Forol. Gallai colli cynefin rhynglanwol gael effaith sylweddol oherwydd y gall maint a nifer traethau bwrw lloi ac ardaloedd glanio leihau. Byddai hynny'n effeithio ar hyfywedd poblogaeth hirdymor ac yn tanseilio Amcanion Cadwraeth y nodwedd hon yn y pen draw.	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Ni fydd unrhyw gynefin rhynglanwol yn cael ei golli yn PDZ 1 a 4 ar sail yr HRA ac, felly, ni fydd unrhyw effaith ar draethau bwrw lloi ac ardaloedd glanio. Bydd effaith ar ACA Sir Benfro Forol ac, felly, ar gynefin y morlo llwyd a nodwyd yn yr ER ar gyfer PDZ 2 a PDZ 3.	P.Brunner	03/11/2010
Tabl 3.1: Uned Reoli 16.8, Ynys Llanddwyn	Byddem yn awgrymu nad yw'r Bythynnod Peilotiaid blaenorol mewn perygl dybryd o gynnydd yn lefel y môr, na chwaith y goleudy.	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Diweddarwyd Tabl 3.1 ac Atodiad A yr ER.	P.Brunner	03/11/2010
Tabl 3.1: Uned Reoli 17.14, Porth Dafarch, Ynys Lawd a Bae Gogarth	Mae mwy o gynnydd yn lefel y môr yn annhebygol iawn o effeithio ar yr adeileddau hyn. Maent yn sefyll ar glogwyni môr caled cyn-Gambriaidd.	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Diweddarwyd Tabl 3.1 ac Atodiad A yr ER.	P.Brunner	03/11/2010
PDZ 3, SoDdGA y Bermo	Mae SoDdGA y Bermo eisoes yn dioddef colledion blynyddol i'r môr oherwydd erydiad. Y polisi ymhob cyfnod yw NAI. Dylai fod lliniaru (dogfennu a chofnodi cyn colli) ar gyfer y safle hwn, fel sydd ar gyfer llawer o asedau'r Amgylchedd Hanesyddol ar hyd a lled ardal y CRhT.	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Nodwyd dogfennu a chofnodi fel lliniaru ar gyfer y safle hwn yn yr ER ac Atodiad C.	P.Brunner	03/11/2010
4.2.124: PDZ 10, Borth Uchaf i Donfannau	Gellid colli'r glaswelltir twyni sefydlog ar lannau Uned Bolisi 10.15 (Penllyn) a'r borfa gorslyd y tu ôl sy'n cynnal cornchwiglod yn magu (i gyd o ddiddordeb SoDdGA trwy erydiad a gorlifo gyda'r polisi MR.	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Bydd maint yr effaith cysylltiedig â MR fel erydiad yn dibynnu ar ddyluniad a chwmpas yr adlinio rheoledig sydd yn yr arfaeth ar gyfer y safle hwn, sy'n anhysbys ar hyn o bryd. Pe bai bylchu'n digwydd yna byddai posibilrwydd gorlifo'r borfa gorslyd all arwain at effaith andwyol cymedrol. Fodd bynnag, byddai hyn yn cael ei liniaru gan leihau maint yr effaith cysylltiedig â gorlifo.	P.Brunner	03/11/2010
4.2.126: PDZ 10, Borth Uchaf i Donfannau	Gallai'r polisi MR yn Uned Bolisi 10.15 (Penllyn) beri colli cynefinoedd a rhywogaethau BAP: Cors bori twyni tywod, arfordirol a gorlifdir, cornchwiglod yn magu Vanellus vanellus, Dactylorhiza purpurella subsp. cambrensis, Oenanthe fistulosa.	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Bydd maint yr effaith cysylltiedig â MR yn dibynnu ar ddyluniad a chwmpas yr adlinio rheoledig yn yr arfaeth ar gyfer y safle hwn sy'n anhysbys ar hyn o bryd. Fodd bynnag, byddai unrhyw effaith andwyol ar gynefinoedd a rhywogaethau BAP y safle hwn yn cael ei liniaru gan leihau'r effaith.	P.Brunner	03/11/2010
	Mae'n ymddangos bod glaswelltir wedi'i wella'n cael ei alw'n gynefin BAP.	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Mae cyfeiriad at laswelltir wedi'i wella fel cynefin BAP mewn gwirionedd yn gors bori arfordirol ac ar orlifdir seiliedig ar ddosbarthiad cynefinoedd BAP CCGC. Diweddarwyd Atodiad D a'r ER o ganlyniad.	P.Brunner	03/11/2010
ASS	Mae'r ymadrodd 'coetir Yw cymysg collddail' yn ddiystyr yng nghyd-destun y rhan fwyaf o'r Canolbarth a'r Gogledd. Caiff yr ymadrodd hwn ei ddefnyddio rwy'r adran hon i gyd. Byddai 'coetir llydanddail lled-naturiol' yn fwy priodol.	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Ar gyfer yr AAS hwn rydym yn defnyddio dosbarthiad cynefinoedd BAP sy'n cynnwys coetir Yw cymysg collddail i beri llai o ddryswch.	P.Brunner	03/11/2010
4.2.137: PDZ 11, Tonfannau i Fochras	Cyfeiriwyd at Uned Bolisi 11.11 (Llyn Penmaen) fel 11.12 (Llyn Penmaen) ym Mhrif Adroddiad PDZ11 oedd yn trafod y polisïau rheoli. Dylid egluro at ba Uned Bolisi mae'n cyfeirio.	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Mae'r unedau polisi a labelwyd yn yr ER a'r HRA yn gywir a dyma'r fersiynau cyfredol ym mis Tachwedd 2010.	P.Brunner	03/11/2010
4.2.138: PDZ 11, Tonfannau i Fochras	Caiff ei grybwyll y gall gweundir gael ei golli o Uned Bolisi 11.13 (yr Aber Uchaf) oherwydd y polisi MR. Mae CCGC yn aneglur ymhle mae'r gweundir y cyfeiriwyd ato.	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Mae ardal y gweundir yn ACA Coedydd Derw a Safleoedd Ystlumod Meirion.	P.Brunner	03/11/2010
4.2.139: PDZ 11, Tonfannau i Fochras	Dylid egluro at ba Uned Bolisi mae 11.11 yn cyfeirio. Nid yw Prif Adroddiad PDZ 11 yn cynnwys 11.11, gan fynd yn syth o 11.10 (De Mawddach) i 11.12 (Llyn Penmaen)	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Mae'r unedau polisi a labelwyd yn yr ER a'r HRA yn gywir a dyma'r fersiynau cyfredol.	P.Brunner	03/11/2010
4.2.139: PDZ 11, Tonfannau i Fochras	Gall y polisi MR yn Uned Bolisi 11.9 (Fegla) beri colli diddordeb y SoDdGA a nodwedd ACA Cors Arthog (cynefin BAP Cyforgors Iseldir). Dylid gwneud hyn yn glir.	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Bydd maint yr effaith gysylltiedig â MR yn dibynnu ar ddyluniad a chwmpas yr adlinio rheoledig arfaethedig ar gyfer y safle hwn sydd ar hyn o bryd yn anhysbys a chaiff hyn ei adlewyrchu yn yr effaith negyddol bach ar gyfer y safle hwn. Fodd bynnag, bydd lliniaru priodol yn cael ei weithredu i leihau effeithiau andwyol sylweddol.	P.Brunner	03/11/2010

Cyfeirnod paragraff	Sylw	Enw	Dyddiad	Ymateb RH	Enw	Dyddiad
4.2.140: PDZ 11, Tonfannau i Fochras	Mae creigres llyngyr diliau Sabellaria alveolata yn Uned Bolisi 11.1 (Rola) ac Uned Bolisi 11.3 (Clogwyni'r Friog) ac mae i'w chael ar lefel ganol y parth rhynglanwol. Os caiff HTL ei ddilyn yn yr unedau hyn a lefel y môr yn cynyddu, yna gall fod gwasgfa arfordirol o'r cynefinoedd rhynglanwol, gan wneud amgylchiadau'n llai ffafriol i Sabellaria.	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Mae'r amddiffynfa bresennol ar hyd yr unedau polisi hyn o dir uchel a bydd yn cael ei chynnal er mwyn gwarchod y rheilffordd. Gan fod y tir uchel yn cyfyngu'r blaendraeth creigiog, bydd nodweddion diddordeb SoDdGA biolegol cysylltiedig â chreigresi'n cael eu colli, er enghraifft, yn naturiol ac nid o ganlyniad i bolisi CRhT2.	P.Brunner	03/11/2010
4.2.141: PDZ 11, Tonfannau i Fochras	Caiff Uned Bolisi 11.13 (Gogledd Mawddach) ei chyfeirio ati fel 11.14 ym Mhrif Adroddiad PDZ 11. Caiff Uned Bolisi 11.15 (Gogledd y Bermo) ei chyfeirio ati fel 11.16 ym Mhrif Adroddiad PDZ 11. Caiff Uned Bolisi 11.17 (Cors Egryn) ei chyfeirio ati fel 11.18 ym Mhrif Adroddiad PDZ 11. Caiff Uned Bolisi 11.18 (Sunnysands) ei chyfeirio ati fel 11.12 ym Mhrif Adroddiad PDZ 11. Gall y cynefin BAP Cyforgors Iseldir gael ei golli o Uned Bolisi 11.9 (Fegla) os caiff MR ei ddilyn.	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Mae'r unedau polisi a labelwyd yn yr ER a'r HRA yn gywir a dyma'r fersiynau cyfredol ym mis Tachwedd 2010.	P.Brunner	03/11/2010
4.2.143: PDZ 11, Tonfannau i Fochras	Caiff Uned Bolisi 11.1 ei chrybwyll ddwywaith.	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Nodwyd a diweddarwyd yr ER.	P.Brunner	03/11/2010
4.2.155: PDZ 12, Mochras i Benychain	Gallai HTL yn Uned Bolisi 12.6 (pentir Llandanwg) effeithio ar hyfywedd hirdymor y greigres Sabellaria, gan y byddai gwasgfa arfordirol ar lefel ganol y parth rhynglanwol gyda chynnydd yn lefel y môr.	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Aseswyd polisi HTL yn Uned Bolisi 12.6 fel effaith negyddol sylweddol ar rai nodweddion diddordeb eisoes. Fodd bynnag, nodwyd yr effaith ar y greigres Sabellaria hefyd yn yr ER.	P.Brunner	03/10/2010
4.2.155: PDZ 12, Mochras i Benychain	Rhifwyd Uned Bolisi 12.14 (Borth-y-gest) fel 12.15 ym Mhrif Adroddiad PDZ 12. Caiff Uned Bolisi 12.17 (Traethellau Cricieth) ei henwi fel Morfa Bychan ym Mhrif Adroddiad PDZ 12.	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Mae'r unedau polisi a labelwyd yn yr ER a'r HRA yn gywir a dyma'r fersiynau cyfredol ym mis Tachwedd 2010.	P.Brunner	03/11/2010
4.2.156: PDZ 12, Mochras i Benychain	Mae'n ymddangos bod glaswelltir wedi'i wella a garddwriaeth âr yn cael eu galw'n gynefin BAP. Dylai rhestr cynefinoedd BAP gynnwys twyn tywod a morfa heli.	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Tynnwyd cyfeiriad at arddwriaeth âr fel cynefin BAP o'r asesiad (Atodiad D). Mae CCGC wedi rhoi'r cynefinoedd BAP i Royal Haskoning, ond adeiladwyd y data o set ddata Cyfnod 1 gyda'r mathau bras o gynefin gwaddod arfordirol yn cynnwys morfa heli a gwaddod uwcharfordirol yn cynnwys y twyni tywod arfordirol. Mae asesu'n fanwl am y nodweddion BAP hyn ymhob uned bolisi yn eithaf cymhleth, er bod y nodweddion hyn yn gysylltiedig â rhai SoDdGA / safleoedd *Natura 2000* yng ngorllewin Cymru a aseswyd yn yr AAS a'r HRA. Fodd bynnag, rydym wedi tynnu cyfanswm yr ardaloedd morfa heli, twyn, llaid rhynglanwol a thywod rhynglanwol fesul Uned Bolisi a chyfnod i alluogi asesiad bras o'r polisïau ar y nodweddion hyn.	P.Brunner	03/11/2010
4.2.170 i 4.2.180: PDZ 13, Penychain i Drwyn Cilan	Rydym yn synnu nad oes unrhyw groesgyfeiriad at Astudiaeth Ragbrofol Llifogydd Pwllheli (anogwyd gan Lywodraeth Cynulliad Cymru a'i gefnogi gan Gyngor Gwynedd, Asiantaeth yr Amgylchedd Cymru, CCGC, Dŵr Cymru a Network Rail). Mae'r prosiect hwn yn ystyried holl senarios ac yn ystyried effaith materion llifogydd afonol ac arfordirol.	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Diweddarwyd Tabl 4.24 i adlewyrchu ystyried mwy ar y cynlluniau, rhaglenni a pholisïau.	P.Brunner	03/10/2010
4.2.211: PDZ 16, Trwyn Dylan i Lanfairfechan	Mae'n annhebygol y byddai'r Bythynnod Peilotiaid yn Llanddwyn yn cael eu heffeithio gan gynnydd yn lefel y môr (gwelwch y sylwadau ar Dabl 3.1).	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Nodwyd, cadarnhawyd a diweddarwyd ER.	P.Brunner	03/11/2010
4.2.226: PDZ 17, Twyn y Parc i Dwyn Cliperau	Mae'n annhebygol iawn y byddai erydiad yn effeithio ar Dŵr Elen a Gorsaf Niwl Ynys Arw gan eu bod ar glogwyni cyn-Gambriaidd caled iawn, dros 30 metr uwchlaw HWOT (gwelwch y sylwadau ar Dabl 3.1 uchod).	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Nodwyd, cadarnhawyd a diweddarwyd ER.	P.Brunner	03/11/2010
Tudalen 92: PDZ 19	Nid yw pennawd PDZ 19 yn gwneud synnwyr. Dylai ddarllen 'Baeau Dwyreiniol Ynys Môn'.	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Cywirwyd pennawd ER i ddarllen Baeau Dwyreiniol Ynys Môn.	P.Brunner	03/11/2010
Atodiad A: ID 397, Pwllheli	Mae hyn angen croesgyfeiriad at Astudiaeth Ragbrofol Llifogydd Pwllheli (gwelwch y sylwadau ar baragraff 4.2.170 uchod).	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Diweddarwyd Tabl 4.24 i adlewyrchu ystyried mwy ar y cynlluniau, rhaglenni a pholisïau.	P.Brunner	03/10/2010

Cyfeirnod paragraff	Sylw	Enw	Dyddiad	Ymateb RH	Enw	Dyddiad
Atodiad A: ID 570 (Ynys Lawd) a 573 (Bae Gogarth)	Mae'n annhebygol iawn y byddai erydiad yn effeithio ar Dŵr Elen a Gorsaf Niwl Ynys Arw gan eu bod ar glogwyni cyn-Gambriaidd caled iawn, dros 30 metr uwchlaw HWOT (gwelwch y sylwadau ar Dabl 3.1 uchod).	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Nodwyd, cadarnhawyd a diweddarwyd ER.	P.Brunner	03/11/2010
Atodiad C	Sylw cyffredinol yw pan fo effaith andwyol yn cael ei dangos ar draws bob un o'r tri chyfnod, mae'r golofn liniaru'n wag yn aml, e.e. Uned Bolisi 11.8 (Aber Mawddach) neu 12.13 (Morfa Harlech). Mae'r ddau achos penodol hwn yn cynnwys ACA, lle bo'r diffyg hwn yn syndod. Yn ogystal, mae'n ymddangos bod y bumed golofn (graddfa) yn gymysglyd, gydag ACA yn cael eu rhestru fel 'lleol' tra caiff SoDdGA cael eu labelu fel 'rhyngwladol'. Wrth reswm, mae holl ACA yn rhyngwladol.	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Diweddarwyd Atodiad C i ymgorffori lliniaru am holl effeithiau negyddol sylweddol ar ddynodiadau. O ran y safleoedd SoDdGA hynny sy'n gysylltiedig â safle GCR, graddfa'r labelu yw Rhyngwladol / Cenedlaethol i adlewyrchu statws rhyngwladol GCR.	P.Brunner	03/11/2010
Atodiad C: Uned Reoli 6.1, Aber-arth - Carreg Wyla	Mae CCGC yn croesawu'r strategaeth NAI ar Gaeau Madryn.	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Nodwyd.	P.Brunner	03/11/2010
Atodiad C: Uned Reoli 10.15, Dyfi	Dylai'r tabl asesu gofnodi effaith negyddol sylweddol ar y SoDdGA (gwelwch y nodyn ar baragraff 4.2.124 uchod).	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Bydd maint yr effaith cysylltiedig â MR fel erydiad yn dibynnu ar ddyluniad a chwmpas yr adlinio rheoledig arfaethedig ar gyfer y safle hwn sy'n anhysbys ar hyn o bryd. Pe bai bylchu'n digwydd yna gallai'r borfa gorslyd gael ei gorlifo a allai beri effaith andwyol cymedrol. Fodd bynnag, byddai hyn yn cael ei liniaru gan leihau maint yr effaith cysylltiedig â gorlifo.	P.Brunner	03/11/2010
Atodiad C: Uned Reoli 10.18 i 11.3 Glannau Tonfannau i'r Friog	Ym mhumed golofn y tabl 'Buddiannau / Pam fod y mater yn bwysig?' cwtogwyd y testun.	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Mae'r testun ym mhumed golofn y tabl 'Buddiannau / Pam fod y mater yn bwysig?' yn Uned Bolisi 10.18 yn edrych yn iawn.	P.Brunner	03/11/2010
Atodiad C: Uned Reoli 10.18, Glannau Tonfannau i'r Friog	Ar gyfer Uned Bolisi 10.18 (Aber Dysynni) SoDdGA Llyn Morfa Gwyllt gallai'r polisi MR yn y ddau gyfnod olaf effeithio'n negyddol ar fudd presennol y SoDdGA.	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Yn Afon Dysynni, bwriad y cynllun fyddai Adlinio Rheoledig (MR) yr amddiffynfeydd yn y ddau gyfnod olaf. Fodd bynnag, bydd maint yr effeithiau (naill ai'n gadarnhaol neu negyddol) yn dibynnu ar gwmpas a dyluniad MR. O gymryd y llinell erydiad hirdymor fel maint y MR allai fod yna, ac eithrio mewn dau leoliad, ni fyddai MR yn effeithio'n sylweddol ar faint y SoDdGA. Yr ardaloedd hynny lle mae llinellau erydu yn ymestyn yn sylweddol heibio ffin y SoDdGA (cysylltiedig â thirweddau agored / anghyfyngedig), fe all fod lle i greu cynefinoedd fel rhan o MR.	P.Brunner	03/11/2010
Atodiad C: Uned Reoli 10.18, Glannau Tonfannau i'r Friog	Ar gyfer Uned Bolisi 10.18 (Aber Dysynni) SoDdGA Glannau Tonfannau i'r Friog, pam fod dwy gyfres o argymhellion polisi? O ran bioamrywiaeth, nodwyd planhigion ac anifeiliaid y polisïau HTL, MR, MR. Fodd bynnag, o ran Treftadaeth Ddaear, priddoedd a daeareg (GCR) dewiswyd polisïau HTL, HTL, HTL. HTL, MR, MR yw'r dewis polisïau ym Mhrif Adroddiad PDZ 10.	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Diweddarwyd Atodiad C i adlewyrchu'r ymateb hwn gyda HTL, MR a MR yn Uned Bolisi 10.18 ar gyfer nodweddion biolegol a daearegol.	P.Brunner	03/11/2010
Atodiad C: Uned Reoli 11.1 to 11.2, Glannau Tonfannau i'r Friog	Yr argymhellion polisi ar gyfer Uned Bolisi 11.1 ac Uned Bolisi 11.2 (Rola / Llwyngwril) SoDdGA Glannau Tonfannau i'r Friog yn hollol groes i'w gilydd. Pam fod cyfeiriad at y ddau?	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Diweddarwyd Atodiad C i adlewyrchu'r ymateb hwn gydag asesiad ar wahân ar gyfer 11.2.	P.Brunner	03/11/2010
Atodiad C: Uned Reoli 11.1 to 11.2, Glannau Tonfannau i'r Friog	Os caiff erydiad ac felly treiglo'n ôl y tir uchel ei atal o ganlyniad i bolisi CRhT2 yna gall polisi CRhT2 arwain at golli nodwedd creigres Sabellaria yr ACA, diddordeb SoDdGA a chynefin BAP.	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Yr amddiffynfa bresennol ar hyd yr unedau polisi hyn yw tir uchel a bydd yn cael ei gynnal er mwyn gwarchod y rheilffordd. Oherwydd bod y blaendraeth creigiog yn cyfyngu'r tir uchel, bydd colli nodweddion diddordeb biolegol SoDdGA cysylltiedig â chreigresi, er enghraifft, yn digwydd yn naturiol ac nid o ganlyniad i bolisi CRhT2.	P.Brunner	03/11/2010

Cyfeirnod paragraff	Sylw	Enw	Dyddiad	Ymateb RH	Enw	Dyddiad
Atodiad C: Uned Reoli 11.3, Glannau Tonfannau i'r Friog	Yn Uned Bolisi 11.3 (Clogwyni'r Friog) SoDdGA Glannau Tonfannau i'r Friog – os caiff erydiad ac felly treiglo'n ôl y tir uchel ei atal o ganlyniad i bolisi CRhT2 yna gall polisi CRhT2 arwain at golli'r greigres Sabellaria.	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Yr amddiffynfa bresennol ar hyd yr unedau polisi hyn yw tir uchel a bydd yn cael ei gynnal er mwyn gwarchod y rheilffordd. Oherwydd bod y blaendraeth creigiog yn cyfyngu'r tir uchel, bydd colli nodweddion diddordeb biolegol SoDdGA cysylltiedig â chreigresi, er enghraifft, yn digwydd yn naturiol ac nid o ganlyniad i bolisi CRhT2.	P.Brunner	03/11/2010
Atodiad C: Uned Reoli 11.5, Aber Afon Mawddach	Yn Uned Bolisi 11.5 (Tafod Ro Wen) SoDdGA Aber Afon Mawddach, gallai MR beri colli nodweddion y SoDdGA.	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Awgrymwyd polisi HTL yn y cyfnod cyntaf i alluogi diogelu'r rheilffordd, yn cael ei ddilyn gan MR yn y ddau gyfnod olaf. Fodd bynnag, mae maint yr effaith cysylltiedig â MR ar Dafod Ro Wen a SoDdGA Aber Afon Mawddach yn anhysbys ar hyn o bryd. Fodd bynnag, bydd lliniaru priodol (e.e. creu cynefinoedd) yn cael ei wneud i leihau effeithiau andwyol negyddol mawr ar y SoDdGA yn y safle hwn.	P.Brunner	03/11/2010
Atodiad C: Uned Reoli 11.9, Aber Afon Mawddach	Yn Uned Bolisi 11.9 (Fegla) SoDdGA Aber Afon Mawddach, gallai MR arwain at golli budd SoDdGA (cors Arthog) ac, felly, mae effaith negyddol.	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Bydd maint yr effaith cysylltiedig â MR fel erydiad yn dibynnu ar ddyluniad a chwmpas yr adlinio rheoledig arfaethedig ar gyfer y safle hwn sy'n anhysbys ar hyn o bryd a chaiff hyn ei adlewyrchu yn yr effaith negyddol fach ar gyfer y safle hwn. Fodd bynnag, bydd lliniaru priodol yn cael ei wneud i leihau effeithiau andwyol negyddol mawr.	P.Brunner	03/11/2010
Atodiad C	Yn unedau polisi 11.11, 11.12, 11.13, 11.14, 11.19 ac 11.20, nid yw'n amlwg at ble mae'r rhifau'n cyfeirio am nad yw rhifau'r Unedau Polisi'n cyfateb i rai Prif Adroddiad PDZ 11.	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Mae'r unedau polisi a labelwyd yn yr ER a'r HRA yn gywir a dyma'r fersiynau cyfredol ym mis Tachwedd 2010.	P.Brunner	03/11/2010
Atodiad C: Uned Reoli 12.5, Morfa Dyffryn	Yn Uned Bolisi 12.5 (Twyni Llandanwg) SoDdGA Morfa Dyffryn, gall MR beri colli budd Twyn Tywod y SoDdGA.	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Bydd MR yn y safle hwn yn benodol yn osgoi estyniad pellach o amddiffynfa galed ar hyd y lan hon gyda'r bwriad o ganiatáu rhywfaint o reolaeth ond hefyd treiglo'n ôl naturiol y gyfundrefn dwyni fel bod rheoli presennol yn osgoi ymrwymiad yn y dyfodol i ymestyn amddiffynfa galed a chaniatáu prosesau naturiol. Felly, bydd y polisi'n cael mwy o effaith gadarnhaol na negyddol fel sy'n cael ei adlewyrchu yn Atodiad C.	P.Brunner	03/11/2010
Atodiad C: Uned Reoli 12.12, Morfa Harlech	Nid yw Uned Bolisi 12.12 ym Mhrif Adroddiad PDZ 12. A yw'n cyfeirio at Aber Uchaf Afon Dwyryd gyda rhif 12.11 yn y prif adroddiad? Os felly, dylai'r polisi fod yn MR yn y cyfnod cyntaf. Mae disgrifiad y polisi hefyd yn cyfeirio at dwyni, nad yw'n berthnasol i aber Dwyryd Uchaf.	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Mae Uned Bolisi 12.12 yn cyfeirio at bentir Penrhyndeudraeth gyda pholisi NAI ymhob un o'r tri chyfnod.	P.Brunner	03/11/2010
Atodiad C: Uned Reoli 16.7, Cwningar Niwbwrch	Mae CCGC yn croesawu'r strategaeth NAI ar lan Coedwig Niwbwrch.	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Nodwyd.	P.Brunner	03/11/2010
Atodiad D: Uned Reoli 10.15, Penllyn	Effaith negyddol sylweddol ar dwyni, cornchwiglod yn magu a phorfa gorslyd.	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Bydd maint yr effaith cysylltiedig â MR fel erydiad yn dibynnu ar ddyluniad a chwmpas yr adlinio rheoledig arfaethedig ar gyfer y safle hwn sy'n anhysbys ar hyn o bryd. Pe bai bylchu'n digwydd yna gallai'r borfa gorslyd gael ei gorlifo a allai beri effaith andwyol cymedrol. Fodd bynnag, byddai hyn yn cael ei liniaru gan leihau maint yr effaith cysylltiedig â gorlifo.	P.Brunner	03/11/2010
Atodiad D	Yn Unedau Polisi 10.16, 10.18, 10.19, 11.1, 11.3, 11.4, 11.6, 11.9, 11.10, 11.12, 11.13, 12.2, 12.3, 12.4, 12.5, 12.6, 12.8, 12.9 a 12.13 – nid yw glaswelltir wedi'i wella a rhedynen yn gynefinoedd BAP.	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Ar sail dosbarthiad cynefinoedd BAP CCGC, glaswelltir wedi'i wella ar gyfer cynefinoedd blaenoriaethol BAP yng Nghymru yw cors arfordirol a chors bori ar orlifdir. Gan fod rhedyn yn gynefin BAP bras, gadawyd y rhain yn yr asesiad.	P.Brunner	03/11/2010

Cyfeirnod paragraff	Sylw	Enw	Dyddiad	Ymateb RH	Enw	Dyddiad
Atodiad D: Uned Reoli 11.1 (Rola), 11.3 (Clogwyni'r Friog), 12.6 (Pentir Llandanwg)	Dylai gynnwys effaith negyddol sylweddol ar gynefin BAP creigres Sabellaria alveolata.	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Yr amddiffynfa bresennol ar hyd yr unedau polisi hyn yw tir uchel a bydd yn cael ei gynnal er mwyn gwarchod y rheilffordd. Oherwydd bod y blaendraeth creigiog yn cyfyngu'r tir uchel, bydd colli nodweddion diddordeb biolegol SoDdGA cysylltiedig â chreigresi, er enghraifft, yn digwydd yn naturiol ac nid o ganlyniad i bolisi CRhT2.	P.Brunner	03/11/2010
Atodiad D: Uned Reoli 11.9, Fegla	Gallai MR yn yr Uned Bolisi hon gael effaith negyddol sylweddol ar gynefin BAP Cyforgors Iseldir.	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Aseswyd effaith negyddol sylweddol eisoes yn Atodiad D ar gyfer Uned Bolisi 11.9 (cynefin BAP ffen_cors_ corstir_rhanbarth) i ystyried yr effaith bosibl MR ar y Cors. Fodd bynnag, fel y nodwyd yn flaenorol bydd maint yr effaith yn dibynnu ar gwmpas a dyluniad y MR a fydd, fodd bynnag, yn cael ei liniaru er mwyn lleihau maint yr effaith ar y gors dŵr croyw.	P.Brunner	03/11/2010
Atodiad D	Unedau Polisi 11.11, 11.12, 11.13, 11.14, 11.15, 11.16, 11.17, 11.18, 11.19 – dylid egluro at ble mae'r unedau hyn yn cyfeirio.	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Mae'r unedau polisi a labelwyd yn yr ER a'r HRA yn gywir a dyma'r fersiynau cyfredol ym mis Tachwedd 2010.	P.Brunner	03/11/2010
Atodiad D: Uned Reoli 11.12, Aber Uchaf	Gallai MR yn rhan uchaf aber Afon Mawddach greu gwely cyrs, porfa gorslyd, morfa heli ac, felly, beri cryn effaith gadarnhaol.	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Aseswyd hyn eisoes yn fel effaith gadarnhaol sylweddol o ran gallu MR i greu cynefin.	P.Brunner	03/11/2010
Atodiad D: Uned Reoli 12.5, Twyni Llandanwg	Mae argymhellion polisi yn y cyfnod cyntaf ar gyfer glaswelltir wedi'i wella a rhanbarth craig arfordirol yn wahanol. Bydd MR yn yr Uned Bolisi hon yn arwain at golli budd twyn tywod SoDdGA	T Jones / D Worrall	21-Oct-10	Nodwyd a diweddarwyd Atodiad D i'r ER.	P.Brunner	03/11/2010