

Awdurdod Parc Cenedlaethol Arfordir Penfro

Ansefydlogrwydd Tir – Hen Weithfeydd Glo



Canllawiau Cynllunio Atodol
i'r Cynllun Datblygu Lleol ar gyfer
Parc Cenedlaethol Arfordir Penfro

Mabwysiadwyd 22 Mehefin 2011
Diweddariad Technegol Mai 2014



**Parc Cenedlaethol
Arfordir Penfro**
**Pembrokeshire Coast
National Park**

Cynnwys

1.	Cyflwyniad	3
2.	Polisiâu Cynllunio Lleol a Chenedlaethol	3
3.	Cefndir a Chyd-destun – Hen Weithfeydd Glo	4
4.	Rôl yr Awdurdod Glo	4
5.	Ardaloedd Datblygiadau Uchel Eu Risg	4
6.	Ardal Datblygiadau Isel Ei Risg	5
7.	Cysylltiadau Defnyddiol	6

1. Cyflwyniad

- 1.1 Mae'r Canllawiau Cynllunio Atodol (CCA) hyn yn darparu gwybodaeth am dir ansefydlog mewn perthynas â hen weithfeydd glo yn y Parc Cenedlaethol. Mae'r canllawiau wedi eu hanelu at y sawl sy'n ceisio caniatâd cynllunio i ystyried y potensial am dir ansefydlog o'r fath ar ddechrau'r broses cynllunio. Mae paragraff 4.117 y Cynllun Datblygu Lleol yn nodi ymrwymiad yr Awdurdod i ddarparu Canllawiau Cynllunio Atodol ynghylch tir ansefydlog o ganlyniad hen weithfeydd glo.
- 1.2 Nid yw Canllawiau Cynllunio Atodol yn rhan o'r Cynllun Datblygu Lleol, ond gan iddynt gael eu mabwysiadu¹ mae ganddynt ddylanwad sylweddol wrth benderfynu p'un ai y gellir rhoi caniatâd cynllunio i gais ai peidio.
- 1.3 Mae yna adroddiad ar yr ymgynghoriadau, sy'n nodi sut ymgynghorwyd ar y Canllawiau, ar gael i'w ddarllen ar wefan yr Awdurdod². [Diweddarwyd y canllaw hwn i adlewyrchu'r terminoleg cyfredol a ddefnyddir gan yr Awdurdod Glo a'i arweiniad rheoli datblygiad a data GIS. Dangosir diweddariadau technegol fel newidiadau trac, gyda throednodiadau i esbonio pob newid. Fe gafodd y diweddariadau i'r canllaw hwn eu mewnosod ym Mai 2014.](#)
- 1.4 Gall tir ansefydlog fod yn naturiol ac o waith dyn. Gall prosesau cloddio neu fwyngloddio er enghraifft achosi ansefydlogrwydd o waith dyn. Nid yw tir ansefydlog o ganlyniad prosesau naturiol a gweithrediadau mwyngloddio ac eithrio glo, er enghraifft mwyngloddio sinc neu gopr wedi ei gynnwys yn y canllawiau hyn. Mae gwybodaeth bellach am y gwahanol fathau eraill o weithrediadau glo ar gael gan Arolwg Daearegol Prydain³.

2. Polisiâu Cynllunio Lleol a Chenedlaethol

- 2.1 Mae Nodyn Cyngor Technegol Mwynau 2: Glo (Ionawr 2009) yn gofyn i awdurdodau cynllunio ddangos ardaloedd glofaol y gorffennol, presennol a'r dyfodol yn y Cynllun Datblygu Lleol. Gall y rhain fod yn weithfeydd glo dwfn, bas neu ar yr wyneb. Nid oes yna weithfeydd glo ar hyn o bryd o fewn y Parc Cenedlaethol a ni wyddys am unrhyw waith cloddio arfaethedig yn y dyfodol. Mae'r rheiny y gwyddys amdanynt wedi eu cyfyngu ar hyn o bryd i hen weithfeydd glo bas (h.y. hyd at ddyfnder o 30 metr). Mae'n debyg bod gweithfeydd hyd at 30 metr o ddyfnder yn gysylltiedig â thir ansefydlog ar yr wyneb.
- 2.2 Mae Polisi Cynllunio Cymru (Rhifyn 4 Chwefror 2011) yn cadarnhau mai'r datblygwr sy'n parhau i fod yn gyfrifol am bennu ehangder ac effeithiau tir ansefydlog (13.8.3), ac mai'r datblygwr a/neu berchennog y tir sy'n gyfrifol am ddatblygu'r safle yn ddiogel ac yn atebol am ei feddiannaeth ddiogel (13.9.2).

¹ Trwy benderfyniad Awdurdod y Parc Cenedlaethol ar 22 Mehefin 2011.

² <http://www.pembrokeshirecoast.org.uk/default.asp?pid=183&LangID=2>

³ <http://www.bgs.ac.uk/>

3. Cefndir a Chyd-destun – Hen Weithfeydd Glo

- 3.1 Mae maes glo Sir Benfro (Daugleddau) yn bennaf mewn band o ryw 2-6 milltir o led o ardal Dinbych y pysgod i Bwynt Telpyn yn y dwyrain, ac o Aber Bach i arfordir Haroldston yn y gorllewin. Mae yna hefyd adran arfordirol rhwng Nolton Haven a Niwglwl ar yr un arfordir o Bae Sain Ffraid. Mae ehangder y maes glo yn Sir Benfro i'w weld ar Fap 1 sydd ynghlwm wrth y Canllaw hwn.
- 3.2 Defnyddiwyd amrywiol ddulliau dwfn a bas o fwyngloddio glo yn y gorffennol. Bu gweithfeydd ar raddfa fach am ganrifoedd lawer gyda nifer o byllau glo dwfn ar ddechrau'r ugeinfed ganrif, ond ers y 1940au, mae'r diddordeb ym maes glo Sir Benfro wedi pylu, er, cafwyd trwydded arbennig i fwyngloddio rhywfaint yno ers hynny.
- 3.3 Gwyddys am ehangder y maes glo, ond anghyflawn yw'r hen gofnodion sy'n cyfeirio at fwyngloddio yn y cyfnod hwnnw, ac ehangder y fath weithfeydd glo. Fe fydd yna adegau pan ddaw hen weithfeydd, er enghraifft pyllau cloch i'r amlwg mewn mannau lle nad oes yna bellach unrhyw arwydd amlwg o aflonyddwch blaenorol ar yr wyneb.
- 3.4 Roedd hi'n ofynnol i adneuo unrhyw weithfeydd glo y rhoddwyd y gorau iddynt, dan Reoliadau Pyllau Glo 1872, sydd wedi eu trosglwyddo bellach i geidwadaeth yr Awdurdod Glo ers 1994. Cyn 1872, rhoddwyd y gorau i lawer o'r gweithfeydd ond ni chafodd cofnodion eu hadneuo ac mae'r wybodaeth am y gweithfeydd hynny erbyn hyn ar goll.
- 3.5 Yn ogystal, mae'n bosib nad oedd gynlluniau cynharaf y pyllau glo mor fanwl gywir â chynlluniau mwy modern, ac mewn rhai achosion maent yn dangos bodolaeth y gweithfeydd yn hytrach na'u lleoliad cywir.

4. Rôl yr Awdurdod Glo

- 4.1 Mae'r Awdurdod Glo yn ymgynghorai statudol ar gyfer datblygiadau o fewn yr ardaloedd mwyngloddio diffiniedig⁴ a chyflwynodd ymagwedd sy'n categoreiddio'r ardaloedd glofaol diffiniedig i ardaloedd uchel eu risg (**Ardal Datblygiad Uchel ei Risg**) ac isel eu risg (**Ardal Datblygiad Uchel ei Risg**). Mae'r mapiau o'r ardaloedd hyn o fewn Parc Cenedlaethol Arfordir Penfro wedi eu hatodi ym Mapiau 2 i 4. Gall yr Awdurdod Parc Cenedlaethol gadarnhau p'un ai fydd cynnig yn uchel neu isel ei risg.

5. Ardaloedd Datblygiadau Uchel Eu Risg

- 5.1 Mae'r **Ardaloedd Datblygiadau Glofaol Uchel Eu Risg** yn cynnwys amrediad o risgiau penodol i'r wyneb sy'n ymwneud â mwyngloddio yn y gorffennol, yn cynnwys mynedfeydd i byllau glo; mwyngloddio bas (ar gof a chadw a thebygol); brigiadau gwythiennau glo gweithiadwy; ardaloedd a safleoedd nwy'r pyllau; cofnodion o beryglon yn gysylltiedig â mwyngloddio; agennau a chofnodion mwyngloddio blaenorol ar yr wyneb.

⁴ Erthygl 10(j) o GGDdG 1995 (fel y'i diwygiwyd).

- 5.2 Os yw'r cynnig datblygu yn gorwedd o fewn **Ardal Datblygiadau Glofaol Uchel Ei Risg**⁵, mae'n ddyletswydd ar yr Awdurdod Parc Cenedlaethol i ystyried materion yn ymwneud â thir ansefydlog wrth bennu ceisiadau cynllunio.
- 5.3 Bydd Adroddiad Asesiad Risg Mwyngloddio Glo yn y meysydd hyn yn ofynnol a dylent nodi'r sefyllfa mewn perthynas â hen weithgareddau mwyngloddio glo, ac asesu'r risgiau yn sgil y gweithgareddau hyn ar y datblygiad arfaethedig. Efallai y bydd angen mesurau lliniaru priodol er mwyn sicrhau na fydd materion yn ymwneud â thir ansefydlog neu ddiogelwch y cyhoedd yn codi yn y dyfodol o ganlyniad y datblygiad. Rhaid i berson â chymwysterau addas lunio'r Adroddiad. Ymgynghorir â'r Awdurdod Glo ynghylch ceisiadau na wneir gan ddeiliad tai o fewn yr **Ardal Datblygiadau Glofaol Uchel Ei Risg**. Dylai'r wybodaeth sydd ar gael i'r Awdurdod Glo gynnwys Asesiad Risg Mwyngloddio Glo.

Prif egwyddor : Os yw'r cynnig datblygu o fewn **Ardal Datblygiadau Uchel Ei Risg** ac yn croestorri'r tir, dylid cyflwyno **Asesiad Risg Mwyngloddio Glo** gyda'r cais cynllunio, ac eithrio ceisiadau gan ddeiliaid tai⁵. Gall yr Asesiad Risg Mwyngloddio Glo ffurfio rhan o'r Datganiad Amgylcheddol ar gyfer datblygiadau sy'n gysylltiedig â'r DA.

6. **Ardal Datblygiadau Isel Ei Risg**

- 6.1 Mae gweithgarwch mwyngloddio glo wedi bodoli yn y gorffennol yng ngweddill yr ardal maes glo diffiniedig. Serch hynny, roedd y gweithgarwch hwn yn ddwfn, a ni chofnodwyd unrhyw beryglon ar yr wyneb, felly mae yna lai o risg i gynigion datblygu. Fodd bynnag, mae'n bosib bod peryglon mwyngloddio heb eu cofnodi dal i fodoli o fewn **Ardal Datblygiadau Isel Ei Risg**⁷.
- 6.2 Ni fydd angen ymgynghori â'r Awdurdod Glo ynghylch ceisiadau gan ddeiliaid tai, a cheisiadau o fewn yr ardal Cyngor Sefydlog, pan fydd cyngor sefydlog yr Awdurdod Glo yn cael ei gyhoeddi gan yr Awdurdod Parc Cenedlaethol.
- 6.3 Dengys y siart llif ar dudalen 5 y weithdrefn ar gyfer datblygu o fewn yr ardaloedd cyngor sefydlog ac atgyfeirio datblygiadau mwyngloddio, ac ar gyfer ceisiadau gan ddeiliaid tai.

⁵ Ni fydd angen i geisiadau gan ddeiliaid tai gynnwys Asesiadau Risg Mwyngloddio Glo gan y bydd tir ansefydlog o ganlyniad hen weithfeydd glo yn cael eu hystyried dan y broses rheoleiddio adeiladu.

7. Cysylltiadau Defnyddiol

- 7.1 Fel y crybwyllwyd uchod gall yr Awdurdod Parc Cenedlaethol gadarnhau p'un ai yw'r safle o risg uchel neu isel.
- 7.2 Mae'r Awdurdod Glo wedi llunio cyngor ynghylch Asesiadau Risg Mwyngloddio Glo, yn cynnwys yr hyn y dylid eu cynnwys ac o ble y gellir cael copi. Mae hwn yn ogystal â chyngor defnyddiol pellach ar gael gan yr Awdurdod Glo, o'r cyfeiriad isod neu ar wefan yr Awdurdod Glo drwy roi clic ar www.coal.gov.uk/services/planning

Pwyntiau cyswllt

Am ragor o wybodaeth ynglŷn â'r canllaw hwn cysyllter â

Julie Kirk

Swyddog Cynllunio Cynlluniau Datblygu

Awdurdod Parc Cenedlaethol Arfordir Penfro,

Parc Llanion,

Doc Penfro.

SA72 6DY.

Rhif ffôn 0845 345 7275

devplans@pembrokeshirecoast.org.uk

Am gyngor ar gyflwyno cais cynllunio cysyllter â

Y Tîm Rheoli Datblygiadau

Awdurdod Parc Cenedlaethol Sir Penfro,

Parc Llanion,

Doc Penfro.

SA72 6DY.

Rhif ffôn. 0845 345 7275

pcnp@pembrokeshirecoast.org.uk

Am gyngor gan yr Awdurdod Glo cysyllter â

The Coal Authority

200 Lichfield Lane

Mansfield

Nottinghamshire

NG18 4RG

Rhif ffôn : Cyswllt Cynllunio : 01623 637 119

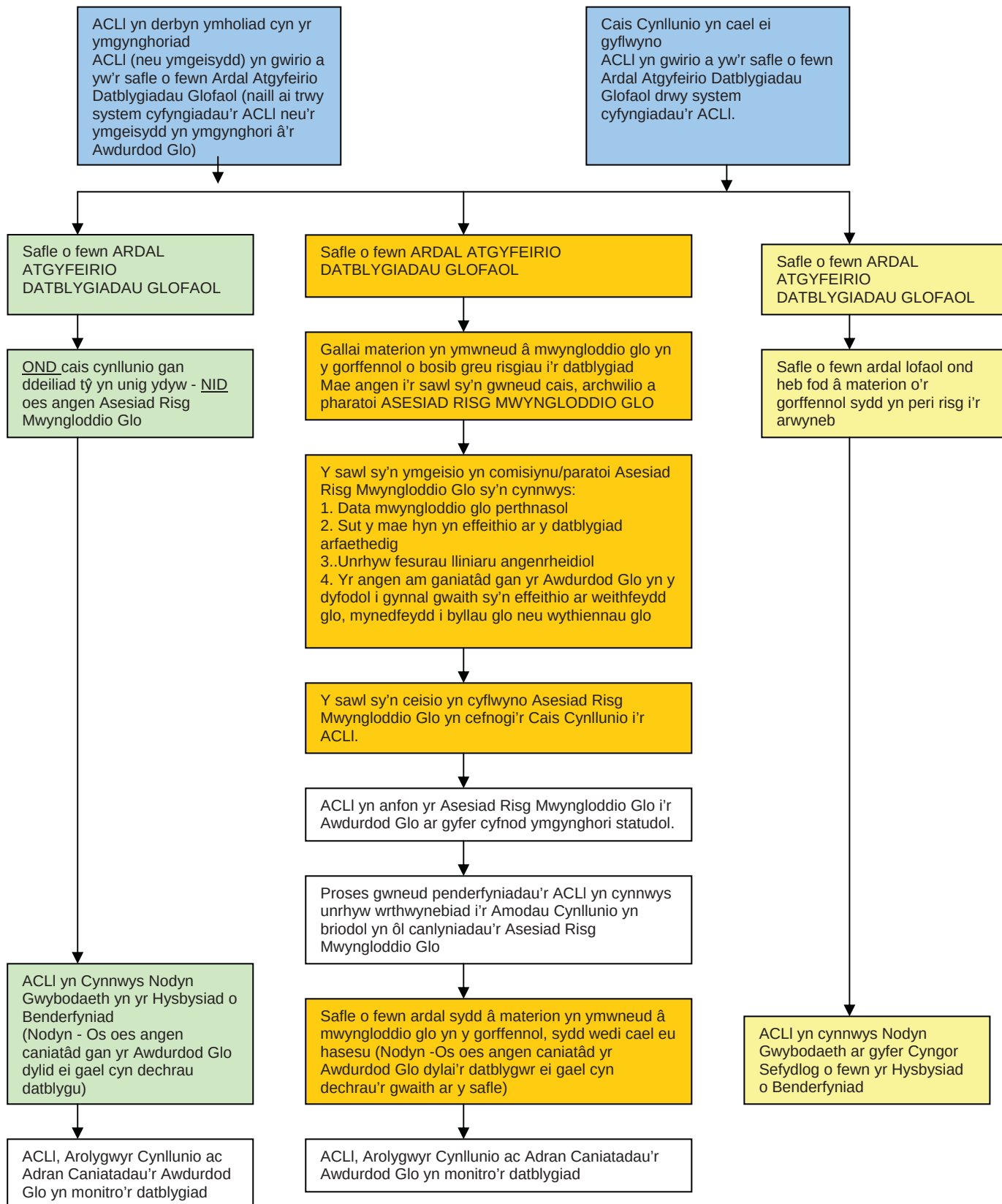
planningconsultation@coal.gov.uk



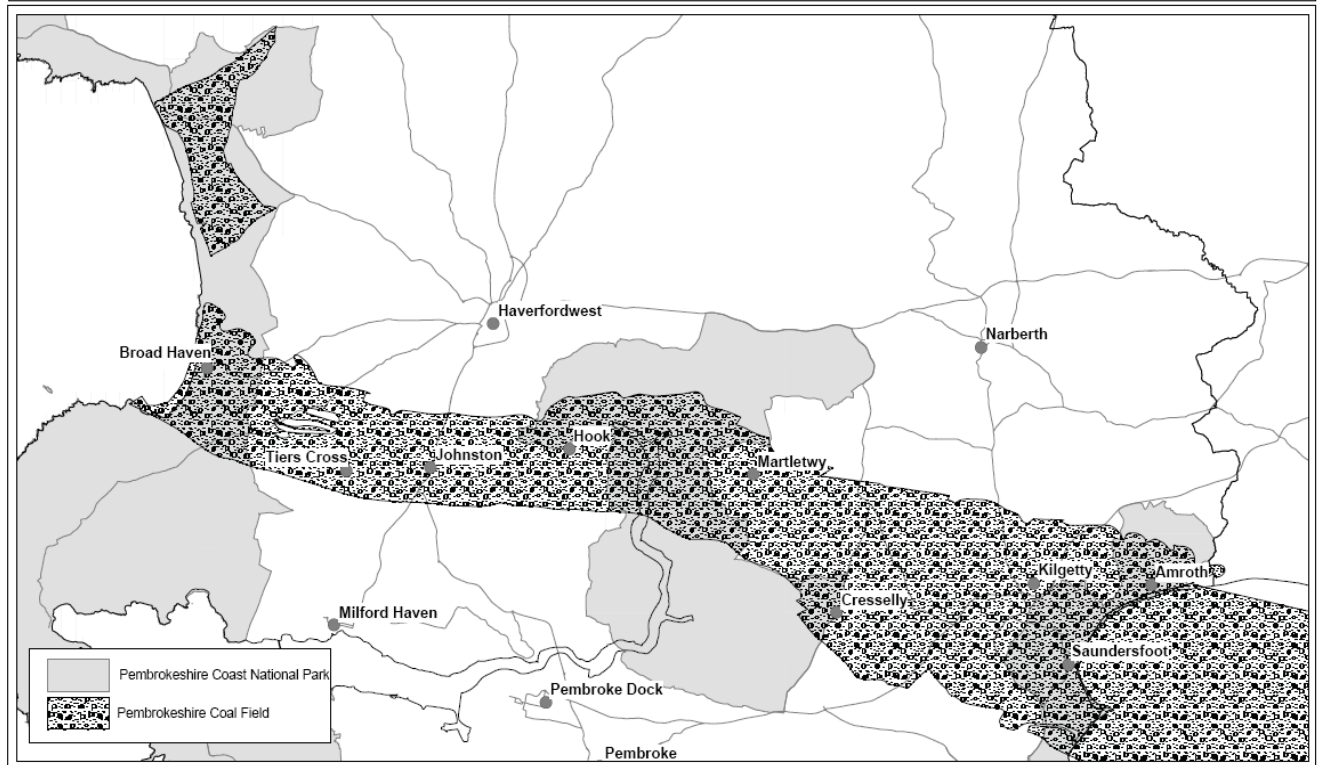
Yr Awdurdo Glo

CYNGOR I AWDURDODAU CYNLLUNIO LLEOL YNG NGHYMRU A LLOEGR

YSTYRIAETHAU AR GYFER HOLL GEISIADAU CYNLLUNIO O RAN MWYNGLODDIO GLO O FEWN YR ARDALOEDD MAES GLO



Map 1 : Maes Glo Y Daugleddau



Reproduced from the Ordnance Survey mapping with the permission of the Controller of Her Majesty's Stationery Office. © Crown Copyright. Unauthorised reproduction infringes Crown Copyright and may lead to prosecution or civil proceedings.
Pembrokeshire Coast National Park Authority - copyright licence/account number 100022534
Template: J:\gaps\template\g4c.wor

Heb fod ar raddfa

Mapiau o Ardaloedd a Arferai Fod yn Ardaloedd Glofaol

ALLWEDD



Ardaloedd Atgyfeirio Datblygiadau Glofaol
Ardal a ddiffinnir gan yr Awdurdod Glo fel un a allai fod yn beryglus o ganlyniad mwyngloddio glo.



Ardaloedd Cyngor Sefydlog yr Awdurdod Glo
Ardal lofaol a allai gynnwys peryglon heb eu cofnodi sy'n gysylltiedig â mwyngloddio

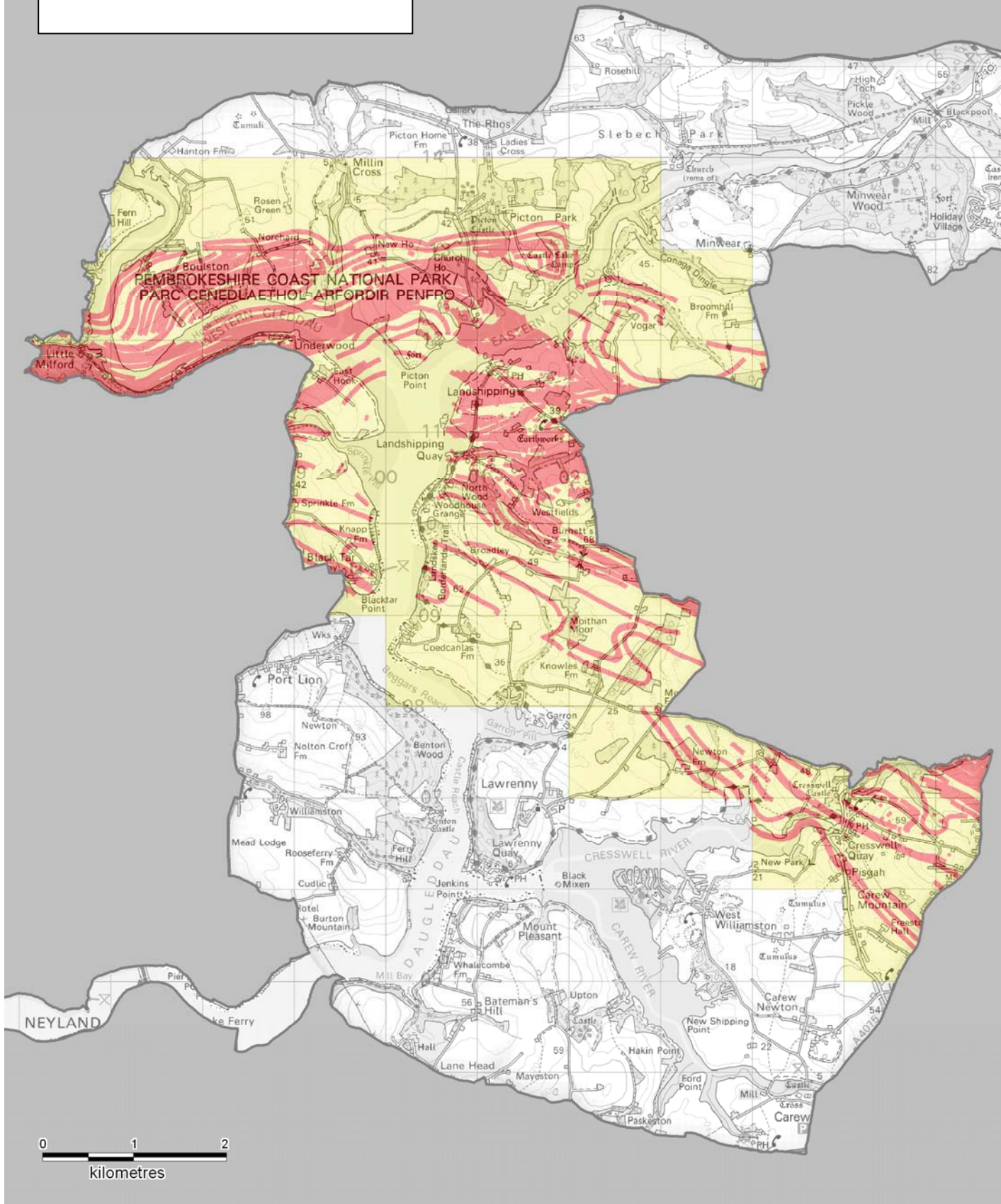


Ardal Awdurdod Cynllunio Cyfagos

Atgynhyrchwyd o fapiau Arolwg Ordnans gyda chaniatâd Rheolwr Llyfrfa Ei Mawrhydi © Hawlfraint y Goron. Mae atgynhyrchu heb awdurdod yn torri amodau Hawlfraint y Goron a gall hyn arwain at gosb neu achos sifil. Awdurdod Parc Cenedlaethol Arfordir Penfro - trwydded hawlfraint/rhif cyfrif 100022534

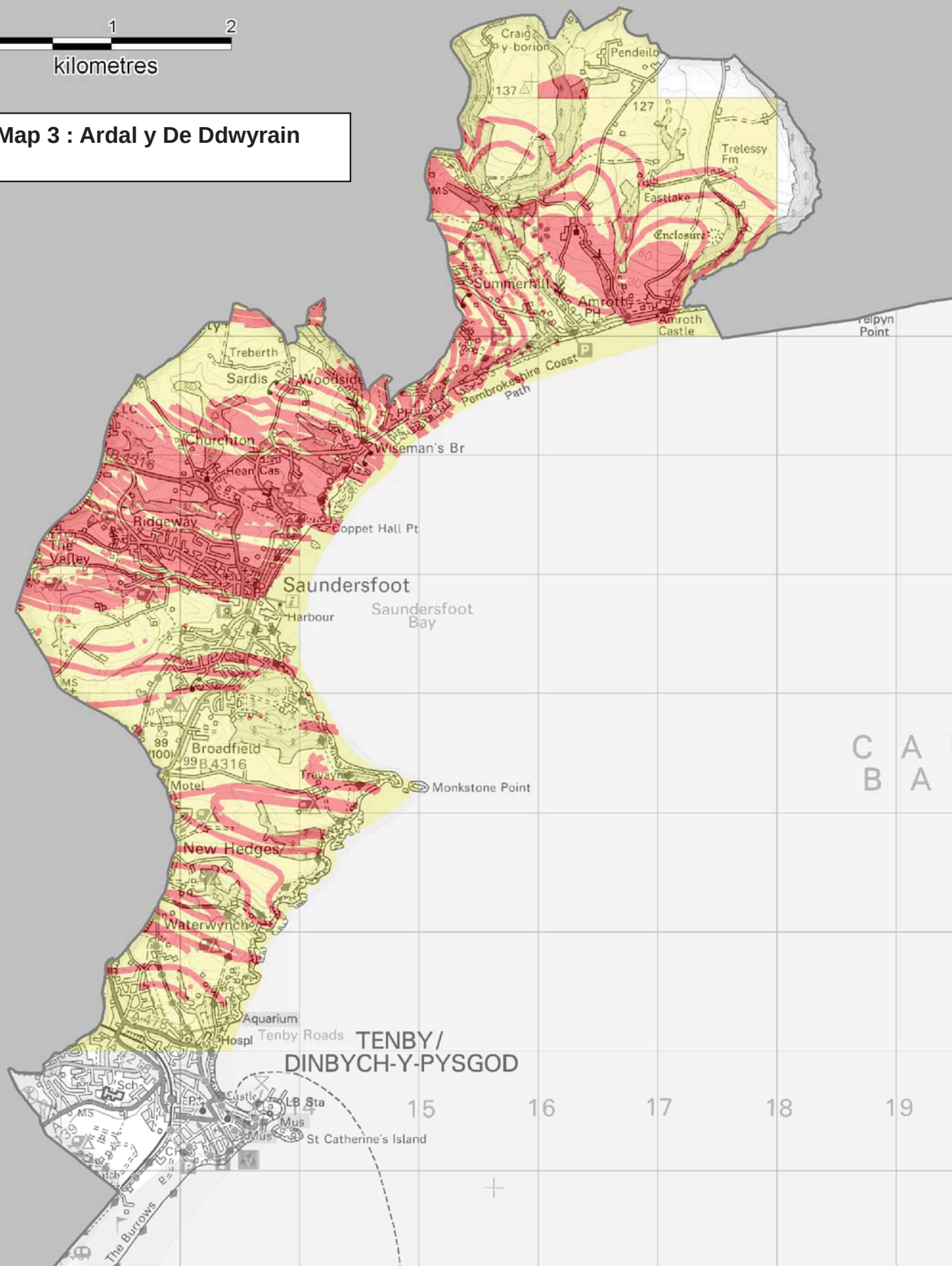
Diffinnir yr ardaloedd glofaol cynt yn ôl yr wybodaeth orau a ddarparwyd gan yr Awdurdod Glo. Nid ydynt o angenrheidrwydd yn drwyadl, a'r datblygwr sy'n atebol am ehangder ac effeithiau tir ansefydlog.

Map 2 : Ardal Y Daugleddau



0 1 2
kilometres

Map 3 : Ardal y De Ddwyrain



Map 4 : Ardal y Gorllewin

