

Wylfa Newydd

Adroddiad ar yr Effaith Leol

Mynegai Adroddiad ar yr Effaith Leol

Rhagfyr 2018

Cyf PINS: EN010007

Mae'r dudalen hon i fod yn wag

1.0 Mynegai Adroddiad ar yr Effaith Leol

1.1 Cyflwyniad

1.1.1 Mae'r ddogfen hon yn rhoi mynegai ar gyfer yr Adroddiad ar yr Effaith Leol. Mae'n egluro sut mae'r Adroddiad ar yr Effaith Leol wedi'i strwythuro, ac yn rhoi "Canllaw i Ddefnyddwyr" ar sut i lywio'r dogfennau, gan gynnwys yr atodiadau, i'r Awdurdod Archwilio.

1.2 Strwythur yr Adroddiad ar yr Effaith Leol

1.2.1 Mae'r Adroddiad ar yr Effaith Leol hwn wedi'i rannu yn **benodau unigol** (gweler y mynegai ar dudalen 3). Nid yw'r Adroddiad ar yr Effaith Leol wedi'i grynhoi mewn un adroddiad. Pwrpas hyn yw galluogi'r darllenydd i ddod o hyd i bennod neu bwnc yn gyflym ac yn hawdd heb orfod edrych drwy'r Adroddiad ar yr Effaith Leol cyfan. Mae'r rhan fwyaf o'r penodau unigol yn cynnwys atodiadau. Mae'r atodiadau hyn hefyd wedi'u grwpio o dan y penodau perthnasol a chyfeirir atynt yn unigol fel ei bod hi'n hawdd dod o hyd iddynt. Mae'r Adroddiad ar yr Effaith Leol wedi'i rannu yn dair adran bendant:

Cyflwyniad a Fframwaith Polisi

1.2.2 Mae Pennod 1 a 2 o'r Adroddiad ar yr Effaith Leol yn rhoi cyflwyniad i'r Adroddiad ar yr Effaith Leol ynghyd â throsolwg o'r cyd-destun polisi cenedlaethol, rhanbarthol a lleol. Mae'r bennod 'Fframwaith Polisi' yn amlinellu'r polisi cyffredinol perthnasol ac yn cynnwys asesiad lefel uchel (ac asesiad o gydymffurfiaeth y prosiect yn ei gyfanrwydd), i roi barn gyffredinol. Mae cydymffurfiaeth y prosiect â pholisi ar gyfer pob safle a/neu bwnc yn cael ei ystyried yn fanwl ym mhob un o'r penodau perthnasol ar yr Adroddiad ar yr Effaith Leol.

Effeithiau Thematig / Prosiect Cyfan

1.2.3 Mae Penodau 3 i 16 o'r Adroddiad ar yr Effaith Leol yn cael eu galw'n effeithiau 'thematig' neu 'brosiect cyfan'. Effeithiau yw'r rhain nad ydyn nhw'n benodol i safle neu leoliad, a thybir eu bod yn effeithio ar ardal ofodol ehangach (h.y. Ynys Môn ac o bosib y tu hwnt). Y themâu hyn yw, er enghraifft, tai, twristiaeth, cyflogaeth, cadwyn gyflenwi ac ati.

Effeithiau Penodol i Safle

1.2.4 Mae Penodau 17 i 22 o'r Adroddiad ar yr Effaith Leol yn ymdrin â materion penodol i safle. Mae'r penodau hyn yn cynnwys Ardal Datblygu Wylfa Newydd yn ogystal â phenodau unigol ar gyfer y safleoedd 'datblygiadau cysylltiedig'. Mae'r materion hyn yn faterion gofodol penodol fel sŵn, ansawdd aer, ecoleg, tirwedd ac elfennau gweledol, ac ati. Mae hyn yn galluogi mynd ati i asesu materion penodol i safle ac osgoi, lliniaru neu ddigolledu effeithiau yn ôl yr angen.

1.2.5 Mae'r bennod olaf (Pennod 23) yn cynnwys casgliad sy'n rhoi crynodeb cryno iawn o'r materion allweddol ar gyfer pob pennod.

1.2.6 Mae pob un o'r penodau thematig a phenodol i safle yn dilyn fformat cyffredin, sy'n nodi:

- a) **Trosolwg o'r Effeithiau:** Tynnu sylw a chrynhoi effeithiau a materion allweddol – yn unigol ac ar y cyd mewn perthynas â'r prosiect ac amgylchiadau lleol.
- b) **Cyd-destun:** 'Fframio' yr effaith o ran y cyd-destun lleol ehangach.
- c) **Effeithiau a Sylfaen Dystiolaeth:** Disgrifiad o'r effaith a chrynodeb o dystiolaeth sy'n dangos pam fod angen mesurau i liniaru'r effaith.
- d) **Safbwynt Polisi:** Y cyd-destun polisi lleol a'r cysylltiad rhyngddo, yr effaith a'r mesurau lliniaru a geisir.
- e) **Bylchau mewn Gwybodaeth (os yw'n berthnasol):** Tynnu sylw at unrhyw fylchau sydd ar ôl sy'n rhwystro CSYM rhag gallu gwneud asesiadau priodol.
- f) **Gofynion a Rhwymedigaethau'r DCO:** Barn CSYM ar ddigonolrwydd a'r angen am fesurau lliniaru ychwanegol ac amgen.

1.2.7 Er mwyn osgoi unrhyw amheuaeth, mae'r gofynion a'r rhwymedigaethau a gynigir gan CSYM yn farn a safbwynt rhagarweiniol. Nid ydynt, ar hyn o bryd, yn rhestr lawn o ofynion a rhwymedigaethau, ac nid ydynt ychwaith yn cynnwys y geiriad terfynol ar gyfer pob un ohonynt.

1.2.8 Cyfeiriwyd at bob un o'r penodau unigol yn unol â'r Mynegai Adroddiad ar yr Effaith Leol dros y dudalen, ac mae'r atodiadau wedi'u rhifo i gyfateb i'r bennod unigol (er enghraifft, Pennod 5: Twristiaeth; mae'n cynnwys atodiadau sydd wedi'u dynodi â'r cyfeirnodau 5A, 5B, 5C ac ati i gyfateb i'r Bennod honno). Mae pob pennod yn '**bennod annibynnol**' ac mae'r atodiadau wedi cael eu hailadrodd pan fo angen. Pwrpas hyn yw gwneud yn siŵr nad oes rhaid i'r darlennydd croesgyfeirio at benodau ac adrannau eraill.

Mynegai Adroddiad ar yr Effaith Leol Wylfa Newydd

Cyflwyniad a Fframwaith Polisi

1. Cyflwyniad
2. Fframwaith Polisi

Effeithiau Thematig / Prosiect Cyfan

3. Datblygu Economaidd – Cyflogaeth Leol
4. Datblygu Economaidd – Y Gadwyn Gyflenwi
5. Twristiaeth
6. Diogelu
7. Addysg a Sgiliau
8. Tai
9. Yr Iaith Gymraeg a'i Diwylliant
10. Traffig a Thrafnidiaeth
11. Rheoli Gwastraff
12. Goleuadau
13. Ansawdd yr Aer
14. Sŵn a Dirgryndod
15. Cymuned
16. Asesiad o Effeithiau Cronnus

Gofynion Penodol i Safle

17. Ardal Datblygu Wylfa Newydd
18. Campws y Safle
19. Maes Parcio a Theithio Dalar Hir
20. Canolfan Logisteg Parc Cybi
21. Cyfleusterau'r Orsaf Bŵer Oddi ar y Safle
22. Gwelliannau nad ydynt ar y ffordd bresennol i Briffordd A5025
23. Casgliad

Atodiadau Adroddiad ar yr Effaith Leol

	Pennod	Rhestr o Atodiadau
1.	Cyflwyniad	<p>Atodiad 1A - Proffil y Sir Tachwedd 2018</p> <p>Atodiad 1B – Ynys Môn: Naws am Le</p> <p>Atodiad 1C - Fframwaith Gwaddol CSYM</p> <p>Atodiad 1D - Adroddiad Terfynol yr Asesiad Llesiant</p> <p>Atodiad 1E - Egwyddor Agosatrwydd</p> <p>Atodiad 1F - Adolygiad o Gais am Orchymyn Cydsyniad Datblygu Horizon (Twristiaeth)</p> <p>Atodiad 1G - Adolygiad o Gais am Orchymyn Cydsyniad Datblygu Horizon (Campws Llety Gweithwyr Dros Dro)</p> <p>Atodiad 1H - Adolygiad o Gais am Orchymyn Cydsyniad Datblygu Horizon (Tai)</p> <p>Atodiad 1I - Adolygiad o Gais am Orchymyn Cydsyniad Datblygu Horizon (Cadwyn Gyflenwi Dadleoli Sgiliau Cyflogaeth Leol)</p> <p>Atodiad 1J - Adolygiad o Gais am Orchymyn Cydsyniad Datblygu Horizon (Traffig a Thrafnidiaeth)</p> <p>Atodiad 1K - Adolygiad o Gyflwyniad Gorchymyn Cydsyniad Datblygu Horizon (Dalar Hir)</p> <p>Atodiad 1L - Adolygiad o Gyflwyniad Gorchymyn Cydsyniad Datblygu Horizon (Logisteg)</p> <p>Atodiad 1M - Adolygiad o Gyflwyniad Gorchymyn Cydsyniad Datblygu Horizon (Cyfleusterau'r Orsaf Bŵer Oddi ar y Safle)</p> <p>Atodiad 1N - Adolygiad o Gais am Orchymyn Cydsyniad Datblygu Horizon (Addysg, Sgiliau a Hyfforddiant)</p> <p>Atodiad 1O - Adolygiad o Gyflwyniad Gorchymyn Cydsyniad Datblygu Horizon (Ardal Datblygu Wylfa Newydd) 01.10.18</p> <p>Atodiad 1P - Adolygiad o Gyflwyniad Gorchymyn Cydsyniad Datblygu Horizon (oddi ar y ffordd bresennol i Briffordd A5025)</p> <p>Atodiad 1Q - Adolygiad o Gais am Orchymyn Cydsyniad Datblygu HNP (Yr Iaith Gymraeg a'i Diwylliant)</p>
2.	Fframwaith Polisi	Nid yw'r Bennod yn cynnwys unrhyw atodiadau.
3.	Datblygu Economaidd – Cyflogaeth Leol	<p>Atodiad 3A – Ynys Ynni ac Ardal Fenter - Ailasesiad o'r Targedau Gwaddol</p> <p>Atodiad 3B – Dadansoddiad economaidd sylfaenol a senarios twf ar gyfer Ynys Môn 2017</p> <p>Atodiad 3C – Galw am sgiliau a chyflenwad o bobl leol</p> <p>Atodiad 3D – Adolygiad Gofal Cymdeithasol o Ddadleoli yn y Farchnad Lafur Leol (Hydref 2018)</p> <p>Atodiad 3E – Chwyddiant cyflogau a thystiolaeth dadleoli Wylfa Newydd</p> <p>Atodiad 3F - Adroddiad Terfynol yr Asesiad Llesiant</p>

		Atodiad 3G – Adolygiad Gofal Cymdeithasol o Ddadleoli yn y Farchnad Lafur Leol (Hydref 2018)
4.	Datblygu Economaidd – Y Gadwyn Gyflenwi	Atodiad 4A – Rhaglen Cadwyni Cyflenwi Ranbarthol – Dadansoddiad o'r Bwlich mewn Darpariaeth Cefnogi Busnes Atodiad 4B – Gorsaf Bŵer PWR Wylfa B Arfaethedig – Datganiad Amgylcheddol
5.	Twristiaeth	Atodiad 5A – CVs Nigel Morgan ac Annette Pritchard Atodiad 5B – Adroddiad STEAM Ynys Môn 2017 Atodiad 5C – Adroddiad Pwnc Twristiaeth Ynys Môn gan Brifysgol Abertawe (Tachwedd 2018) Atodiad 5D – Adroddiad yr Arolwg Stoc Gwelyau Twristiaeth CSYM (Mehefin 2018) Atodiad 5E – Llythyr at Horizon - Adolygiad o Gais am Orchymyn Cydsyniad Datblygu Horizon (Twristiaeth) (Medi 2018)
6.	Diogelu	Atodiad 6A – Diogelu plant rhag camfanteisio troseddol, masnachu pobl, caethwasiaeth fodern - adendwm
7.	Addysg a Sgiliau	Atodiad 7A – Addysg a Sgiliau
8.	Tai	Atodiad 8A – Adroddiad Sylfaen Dystiolaeth Llety Gweithwyr Adeiladu CSYM (Mai 2016) Atodiad 8B – Adroddiad Modelu a Senario Llety Gweithwyr Adeiladu CSYM (Mai 2016) Atodiad 8C – Datganiad Sefyllfa Llety Gweithwyr Adeiladu CSYM (Mehefin 2016) Atodiad 8D – Holiadur Arolwg Stoc Gwelyau Twristiaeth Ynys Môn (2018) Atodiad 8E – Atodiad Ail Gartrefi Atodiad 8F – Astudiaeth Seilwaith Cymdeithasol a Chymuned (Adroddiad Gwaelodlin) (2016) Atodiad 8G – Adroddiad Astudiaeth Gogledd Ynys Môn (2016) Atodiad 8H – Adroddiad Canolfan Hamdden Amlwch AECOM Atodiad 8I – Cyflwyniad Andrew Goodchild Atodiad 8J – Amcangyfrif Blynyddol a Chwarterol o'r Gweithlu Atodiad 8K – Defnydd o Lety Sector Preifat (Prifysgol Caergrawnt) Atodiad 8L - Defnydd o Lety Sector Preifat Atodiad 8M – Cyfansoddiad Aelwydydd Gweithwyr Na Fyddent yn Byw Gartref (Awst 2018) Atodiad 8N – Ymateb Horizon i lythyr CSYM ynghylch nifer y Dibynyddion (Hydref 2018) Atodiad 8O – Map Cartrefi Gwag Atodiad 8P – Adroddiad yr Arolwg Stoc Gwelyau Twristiaeth CSYM (Mehefin 2018) Atodiad 8Q – Carafanau – Adroddiad Sylfaen Dystiolaeth (Ebrill 2017) Atodiad 8R – Nifer y lleiniau carafanau â thrwydded am feddiannaeth flwyddyn lawn Atodiad 8S – Lleoliad y lleiniau carafanau â thrwydded am feddiannaeth flwyddyn lawn Atodiad 8T – Nifer y lleiniau Carafanau Teithiol yn ôl Ward

		<p>Atodiad 8U – Nifer y Lleiniau Carafanau Teithiol â chaniatâd i feddiannu am fwy na 10 mis y flwyddyn yn ôl Ward</p> <p>Atodiad 8V – Adroddiadau Llety Grŵp Ymgynghori Economaidd-Gymdeithasol Hinkley</p>
9.	Yr Iaith Gymraeg a'i Diwylliant	<p>Atodiad 9A – Adroddiad Proffilio Iaith Ynys Môn</p> <p>Atodiad 9B – Mapiau Data Proffilio Iaith Ynys Môn</p> <p>Atodiad 9C – Llythyr CSYM at Horizon 24 Awst 2018 'Cyfansoddiad Aelwydydd Gweithwyr Na Fyddent yn Byw Gartref (Nifer y Partneriaid a'r Dibynyddion)</p> <p>Atodiad 9D – Llythyr CSYM at Horizon 30 Tachwedd 2017 Par Adolygiad o Ddogfennau'r Gorchymyn Cydsyniad Datblygu (DCO) Drafft</p> <p>Atodiad 9E – Adroddiad Terfynol Defnyddio'r Gymraeg yn Fewnol yn y Gweithle Tachwedd 2010</p> <p>Atodiad 9F – Adroddiad Terfynol Prosiect Hyrwyddo Gweithleoedd Dwyieithog Mawrth 2017</p> <p>Atodiad 9G – Darparu Dewis Iaith Gymraeg yn Sector Cyfiawnder Troseddol Gogledd Cymru Ebrill 2008</p>
10.	Traffig a Thrafnidiaeth	Nid yw'r Bennod yn cynnwys unrhyw atodiadau.
11.	Rheoli Gwastraff	Nid yw'r Bennod yn cynnwys unrhyw atodiadau.
12.	Goleuadau	Nid yw'r Bennod yn cynnwys unrhyw atodiadau.
13.	Ansawdd Aer	Nid yw'r Bennod yn cynnwys unrhyw atodiadau.
14.	Sŵn a Dirgryndod	Nid yw'r Bennod yn cynnwys unrhyw atodiadau.
15.	Cymuned	Nid yw'r Bennod yn cynnwys unrhyw atodiadau.
16.	Asesiad o Effeithiau Cronnus	<p>Atodiad 16A – Ffigur 1</p> <p>Atodiad 16B – Ffigur 2</p> <p>Atodiad 16C – Ffigur 3</p> <p>Atodiad 16 D – Ffigur 4</p> <p>Atodiad 16E – Ffigur 5</p>
17.	Ardal Datblygu Wylfa Newydd	<p>Atodiad 17A – Ynys Môn Naws am Le</p> <p>Atodiad 17B – Arolwg Ymwelwyr Ynys Môn</p>
18.	Campws y Safle	<p>Atodiad 18A - Adolygiad o Gais am Orchymyn Cydsyniad Datblygu Horizon (Campws Llety Gweithwyr Dros Dro)</p> <p>Atodiad 18B – Amcangyfrif Blynnyddol a Chwarterol o'r Gweithlu</p>
19.	Maes Parcio a Theithio Dalar Hir	Nid yw'r Bennod yn cynnwys unrhyw atodiadau.

20.	Canolfan Logisteg Parc Cybi	Nid yw'r Bennod yn cynnwys unrhyw atodiadau.
21.	Cyfleusterau'r Orsaf Bŵer Oddi ar y Safle	Nid yw'r Bennod yn cynnwys unrhyw atodiadau.
22.	Gwelliannau nad ydynt ar y ffordd bresennol i Briffordd A5025	Atodiad 22A – Arolwg Ymwelwyr Ynys Môn 2012
23.	Casgliad	Nid yw'r Bennod yn cynnwys unrhyw atodiadau.