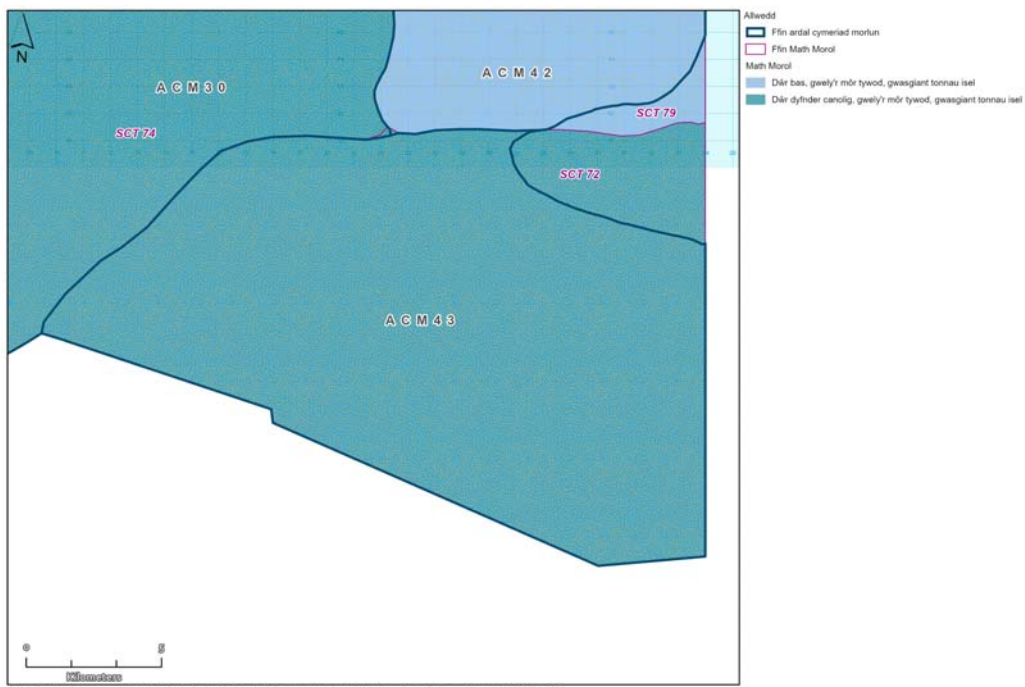


Rhif: 43

Enw'r Ardal  
Cymeriad Morwedd:

# Alltraeth Môr Hafren



© Hwylfaint y Gornen a hysbysu cwmni data Ardwg Ordnans / © Crown copyright and database rights Ordnance Survey 100022534, 2020  
Sources: Ordnance Survey, Seazone, Pembrokeshire Coast National Park Authority, Natural Resources Wales

ACM43:Alltraeth Môr Hafren



Ardal rhwng yr arfordir ac Ynys Lundy ar y gorwel [i'r chwith] [Golygfa o Benrhyn Gŵyr].

<b>Disgrifiad Cryno</b>
Lleolir yr ardal hon yng nghanol Môr Hafren gyda gwely môr o gefnau tywod a sianelau sy wedi'u treillio. Mae'r ardal yn amgylchedd morol agored iawn gyda golygfeydd pell o'r tir.
<b>Nodweddion Allweddol</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Môr agored ynghanol Môr Hafren gyda dyfnder dŵr canolig rhwng 30 a 60m gyda gwely môr o gefnau tywod a sianeli yn berpendicwlar i'r cerrynt llanw dwyrain-gorllewin.</li> <li>• Yn gyffredinol gwasgiant gwynt isel a chyflymder llawn cymedrol.</li> <li>• Ychydig o longdrylliadau</li> <li>• Defnyddir i dreillio gyda hwylio pleser i longau mwy a gellir gweld llongau masnach i'r de.</li> <li>• Môr â nodweddion syml, agored ar raddfa eang yn cael ei ddominyddu gan ymchwydd, tonnau a gwyntoedd gydag ymdeimlad o bellnigrwydd.</li> <li>• Y nodweddion arfordirol gweladwy allweddol yw Rhossili Down ac Ynys Wair ac arfordir Gogledd Dyfnaint.</li> <li>• Caiff y tawelwch ei leihau gan weithgaredd treillio.</li> </ul>
<b>Dylanwadau Ffisegol</b>
<p>Dŵr o ddyfnder cymedrol (30-60m), ar oledd ysgafn (&lt;1°) gwely môr o dywod gyda thopograffi o gefnau/sianeli tywod yn berpendicwlar i'r cerrynt llanw dwyrain-gorllewin o tua 2-3 knot. Moroedd yn agored i wasgiant tonnau isel. Gwaddodion yn gorchuddio creigwely o dywodfeini Triassic a halit, wedi'u torri gan namau dwyrain-gorllewin. Cludiant gwaddodion trwy gerrynt llanw, trwy ddaliant a thrwy dyniant.</p> <p>Mae'r rhywogaethau yn bennaf yn rhai sy'n byw mewn tywod a gwaelod y môr megis gwichiad moch a rhywogaethau cefnforol, gydag ymyrraeth gweithrediadau carthu.</p>
<b>Dylanwadau Diwylliannol</b>
<p>Mae'r ardal yn rhan o'r sianel sy'n darparu morffordd i Dde Cymru ac i Gernyw a Dyfnaint, ac fe'i bwydir gan yr Hafren a'r Avon. Mae ganddi gysylltiad cryf â'r llwybrau masnach morol gorllewin Prydain ers Cyn hanes.</p> <p>Nid oes nodweddion arfordirol a chefnwlad canfyddadwy, fel sy o fewn Bae Caerfyrddin, er y gall y palaeodirluniau gorlifo o Fôr Hafren gynnig tystiolaeth am y newid o gymdeithasau cefnwlad i gymdeithasau o ffermwyr sefydlog. Cofnodir pedwar llongdrylliad ond mae eu hunaniaeth yn ansicr. Y llong bysgota Gloriosa a suddodd yn 1917 ydyw'r un y gellir bod yn weddol sicr ohoni.</p> <p>Mae cysylltiadau diwylliannol yr ardal forwedd hon yn cynnwys hanes hir y fasnach dros y môr.</p> <p>Mae llwybrau teithio mordeithiau pleser ar gyfer llongau yn croesi'r ardal sy'n cysylltu Cymru [Dinbych y Pysgod, Llansteffan a Phorth Tywyn] gydag arfordir gogledd Dyfnaint a Chernyw ac mae badau modur yn defnyddio'r ardal.</p> <p>Mae pysgota yn yr ardal yn cynnwys potio gwichiad moch, llinellau hirion mewn patsys a threillio min y traeth a threillio dwrgwn ysgafn.</p> <p>Mae trwyddedi carthu yn cynnwys y rhan fwyaf o'r ardal. Mae'r ymyl gorllewinol yn ffurfio rhan allanol ardal ymarfer beryglus militaraidd a saethu Maenor-bŷr.</p>
<b>Nodweddion esthetig, canfyddiadol a thrwy brofiad</b>
<p>Mae'r ardal hon yn gorwedd tua chanol Môr Hafren, 15km i'r de ddwyrain o Ynys Bŷr yn y man agosaf, ac felly mae'r tir yn weddol amlwg. Y prif nodweddion fydd Rhossili Downs ym Mhenrhyn Gŵyr i'r gogledd ac Ynys Wair ac arfordir Gogledd Dyfnaint i'r de. Bydd y tir yn ymddangos fel llinell ddimensiynol sengl isel ar y gorwel gyda lliwiau syml.</p> <p>Mae gan y môr gymeriad syml, cyson ac unedig ar raddfa fawr ac ymdeimlad arbennig o fod yn agored, yn bellennig ac amlwg. Penderfynir ar ei nodweddion yn llwyr gan rymoedd naturiol y môr, trwy ymchwydd a thonnau, a gwynt. Mae'r ardal yn agored i wyntoedd o'r de orllewin ac</p>

mewn tywydd gwael mae'r môr yn gallu bod yn fygythiol. Mae tebygrwydd cryf o lonyddwch ac ymdeimlad o ddiffeithwch a phellenigrwydd yn y môr agored hwn.

Bydd cyfyngu ar nifer y llongau pleser ond efallai y gwelir ambell long fasnach yn cynnwys carthlongau yn defnyddio'r ardal. Bydd y defnydd o'r ardal ar gyfer ymarferion militaraid a hyfforddiant yn tarfu'n ddifrifol ar y tawelwch ar brydiau.

#### Gwasanaethau a buddion diwylliannol

Mae'r ardal hon yn cyfrannu'n sylweddol tuag at hamdden a gwasanaethau adloniadol ar lun yr adloniant morol h.y. hwyllo a morio modur, i dreftadaeth naturiol o ran yr ymdeimlad o wylltneib, ac i wasanaethau diwylliannol ac ysbrydol yn nhermau y môr heb ei ddifetha bron sy'n weledig o arfordiroedd sensitif Gŵyr a'r Parc Cenedlaethol.

Rhesymau Dros Newid								
Crynodeb	Rhesymau allweddol dros newid							
<p>Dyddodiad gwaddod parhaus yn yr ardal.</p> <p>Carthu yn adnewid a tharfu ar wely'r môr.</p>	Rhinweddau Arbennig	Prosesau naturiol/newid hinsawdd	Gwasgedd ymwelwyr	Defnydd morol- masnachol a physgota	Ynni y tir mawr neu fwynau	Gwasgedd datblygiad	Newidiadau rheoli tir	Defnydd MOD
	Ysblander yr arfordir							
	Ynsoedd							
	Amrywiaeth y Tirlun							
	Pellenigrwydd, Tawelwch a Diffeithwch							
	Daeareg Amrywiol							
	Cyfoeth Cynefinoedd a Bioamrywiaeth							
	Archaeoleg Cyfoethog							
	Cymeriad Anheddiad Nodedig							
	Treftadaeth Diwylliannol							
	Mynediad i'r Parc							
	Lle i Anadlu							
	Allwedd							
	<p>Newid yn digwydd yn yr ardal sy'n effeithio ar y nodwedd arbennig dewisedig</p>							
Sensitifeddu allweddol								
Ffactorau sy'n cyfrannu at sensitifrwydd					Ffactorau sy'n tynnu wrth sensitifrwydd			
<p>Cymeriad syml, agored, diffaith a phellenig gyda golygfeydd o arfordir De Cymru ac Ynys Wair</p> <p>Ffurio rhan o'r safle agored ar gyfer Bae Caerfyrddin yng ngolwg Parc Cenedlaethol Arfordir Penfro a AONB Gŵyr yn cyfrannu at y syniad o bellenigrwydd a diffeithwch yn yr ardaloedd hyn.</p> <p>Llwybr Arfordir Sir Benfro a Chymru fel derbynnydd sensitif sy'n edrych dros yr ardal o bellter.</p>					<p>Presenoldeb defnyddio carthu yn lleihau'r tawelwch.</p>			

Diffyg llygredd golau	
-----------------------	--