

## Uchafbwyntiau Allweddol

Cynhaliwyd digwyddiad cydraddoldeb, amrywiaeth a chynhwysiant deuddydd o hyd ym Mangor gan ddod â phartneriaid y prosiect ac aelodau o'r gymuned leol ynghyd gyda 28 o bobl yn bresennol.



Mae Prosiect Maelgi: Cymru wedi cyrraedd y rhestr fer fel un o'r tri sydd wedi cyrraedd rownd derfynol categori Amgylchedd Gwobrau Dewi Sant eleni, sef gwobrau cenedlaethol Cymru.



## ADRODDIAD CHWARTEROL 6: Chwefror - Mawrth 2023



### Ymgysylltu â Physgotwyr

- Canllaw adnabod poced dwyieithog ar gyfer 27 o elasmobranciaid a geir yn nyfroedd Cymru.



### Amrywiaeth a Chynhwysiant

- Cynhaliwyd digwyddiad cydraddoldeb, amrywiaeth a chynhwysiant deuddydd o hyd ym Mangor gan ddod â phartneriaid y prosiect ac aelodau o'r gymuned leol ynghyd.
- Drafftwyd strategaeth cydraddoldeb, amrywiaeth a chynhwysiant Prosiect SIARC yn dilyn y gweithdy.



### Systemau Fideo Tanddwr o Bell ag Abwyd (BRUVS) ac Instant Wild

- Dadansoddwyd 143 awr o fideo BRUVS lle nodwyd cyfanswm o 66 o rywogaethau, ac roedd pump ohonynt yn elasmobranciaid (siarcod a morgathod), gan gynnwys y forgath fannog, y morgi lleiaf, y morgi brych, y ci glas ac un rhywogaeth rajidae na ellid ei hadnabod i lefel rhywogaeth.



### Arolygon eDNA

- Hidlwyd 42 o samplau eDNA yn ystod mis Chwefror, sef mis olaf y 12 mis o samplu o amgylch ACA Bae ac Aberoedd Caerfyrddin.
- Cwblhaodd Prifysgol Bangor y gwaith modelu gwasgariad eDNA ar gyfer 10 mis sampl ar gyfer pob un o'r 10 safle yn yr ACA



### Gwyddonwyr-ddinasyddion

- Cwblhawyd dwy helfa casys wyau gyda 15 o fynychwyr
- Helfa Casys Wyau Fawr y Pasg wedi'i threfnu yng Ngogledd Cymru ar gyfer 12 Ebrill 2023.



## Dadansoddiad

- Mae Cynorthwydd Ymchwil Prosiect SARC yn grwpio ffactorau a arweinir gan bysgotwyr o ran sut mae pysgodfeydd wedi newid yng Nghymru o dan dair thema (ysgogwyr economaidd-gymdeithasol, ecolegol a deddfwriaethol)

## Ymgysylltu ag Ysgolion

- Cwblhawyd chwe sesiwn 'cwrdd â'r gwyddonwyr' gydag amcangyfrif o 178 o fyfyrwyr yn cymryd rhan.
- Fideo byr wedi'i greu i roi sylw i'r argraffiadau 3D a gwblhawyd gan 10 ysgol o amgylch yr ACA.

## Ymgysylltiad Ehangach

- Cyfweliad BBC Radio Wales ar gyfer 'Y Fory Newydd'
- Cyrhaeddodd cyfryngau cymdeithasol 39,041 o gyfrifon.
- Ffeithlun Great Eggcase Hunt yr Haf a gynhyrchwyd gan The Shark Trust

## Grŵp Ymchwil

## Digwyddiadau dyrannu

- Mae Cefas wedi cynnal dadansoddiad o gynnwys y stumog
- Anfonwyd 22 sampl ar gyfer Dadansoddi Isotopau Sefydlog ym Mhrifysgol Queen Mary, Llundain (QMUL)

## Rheoli'r Prosiect

- Drafftwyd holl adroddiadau a ffeithluniau Cam 1 Prosiect SIARC mewn cydweithrediad â phartneriaid, i arddangos canlyniadau'r prosiect hyd yma



## Dibenion Cymeradwy (NNF ac NLHF)

## Cynnydd

Datblygu cynllun monitro sy'n briodol ar gyfer y safle a'r prosiect i allu gwerthuso'r prosiect yn erbyn canlyniadau penodol.

Casglu data gan wyddonwyr-ddinasyddion (e.e. helfeydd casys wyau).

Creu swyddi ZSL dros dro amser llawn yng Nghymru; gan gynnwys Cynorthwydd Prosiect, Gweinyddwr Prosiect a Chynorthwydd Ymchwil y Prosiect.

Sesiynau ymgysylltu "Cwrdd â'r gwyddonydd" i ysgolion.

Ymgynghoriad amrywiaeth a chynhwysiant gweithredol: cyfweliadau a thrafodaeth gyda grwpiau allweddol.

Sesiynau ymgysylltu ag ysgolion ar argraffu rhywogaethau mewn 3D (plant 7-13 oed).

Datblygu'r wefan a'r cyfryngau cymdeithasol er mwyn cael effaith ehangach.

Fideo Tanddwr o Bell ag Abwyd i gael tua 350 awr o fideo.

Digwyddiadau dyrannu maelgwn.

Hyfforddiant gwyddonwyr-ddinasyddion i'w uwchlwytho i blatfform "Instant Wild".

Cyfieithiadau Cymraeg o blatfform Instant Wild.

Gwerthuso'r Prosiect.

NNF YN UNIG = Cydnabod cefnogaeth cyllid Llywodraeth Cymru ar unrhyw safleoedd, cynnwys y wefan, cynnwys cyfryngau cymdeithasol a chyhoeddiadau copi caled, yn Gymraeg ac yn Saesneg.

NNF YN UNIG = Yr holl ddeunyddiau cyhoeddus gan gynnwys arwyddion a dehongliadau i'w cynhyrchu yn ddwyieithog.

