



Natural
Environment
Research Council

Datganiad Busnes Cyfrifol

Gorffennaf 2024

EIN RÔL

Mae NERC yn galluogi gwyddor **amgylcheddol o'r radd flaenaf sy'n ein helpu i gynnal a manteisio ar ein hadnoddau naturiol, rhagfynegi ac ymateb i beryglon naturiol a deall newid amgylcheddol.** Rydym yn ariannu ymchwil ac arloesedd uchelgeisiol, ac yn darparu'r hyfforddiant, y sgiliau, a'r seilwaith sydd eu hangen ar y Deyrnas Unedig i aros ar flaen y gad ym maes gwyddor amgylcheddol. Mae ein hymchwil yn helpu cymdeithas i ddeall yr heriau cymdeithasol, amgylcheddol ac economaidd y mae'n eu hwynebu a dod o hyd i atebion.

Rydym yn gweithredu fel **eiriolwyr dros yr amgylchedd naturiol**, gan weithio'n agos mewn partneriaeth ag Ymchwil ac Arloesi y Deyrnas Unedig (UKRI), cyllidwyr eraill, busnesau, y llywodraeth a'r cyhoedd.

Mae'r datganiad hwn yn ymdrin â'n swyddogaethau gweithredol a chyflawni, gan gynnwys gweithgarwch Canolfannau NERC a gweithgarwch cydweithredol gyda'n partneriaid Galluogrwydd Cenedlaethol.

EIN CYFRIFOLDEB

Mae gan NERC gyfrifoldeb i sicrhau buddion i gymdeithas ac i'r amgylchedd y tu hwnt i'n canlyniadau ymchwil. Mae'r datganiad hwn yn nodi ein hymrwymadau i weithredu'n gyfrifol drwy ein model cyflawni gweithredol ar gyfer ymchwil ac ariannu ymchwil yn unol â **gwerthoedd UKRI a chynllun Cyflawni Strategol NERC.**

Mae'r egwyddor y dylem anelu at greu cyfraniad cadarnhaol yn treiddio drwy bob un o'n pileri ymrwymiad, sydd i'w gweld isod, gan lywio'r camau a gymerwn i **ychwanegu gwerth a sicrhau effaith.**

EIN HYMRWYMIAD

Bydd NERC yn chwarae ei ran wrth fynd i'r afael â'r heriau cymdeithasol ac amgylcheddol sy'n ein hwynebu – nid yn unig drwy'r ymchwil rydym yn ei alluogi ond hefyd yn y modd rydym yn gweithredu fel sefydliad. Mae hyn yn cynnwys ymrwymadau allweddol i'r canlynol:

- Cyrraedd allyriadau carbon gweithredol **Sero Net** erbyn 2040 yn unol â Strategaeth Cynaliadwyedd Amgylcheddol UKRI.
- Cynyddu amrywiaeth a chynhwysiant mewn ymchwil Gwyddor Amgylcheddol fel y nodir yng nghynllun **Amrywiaeth a Chynhwysiant** NERC.
- Ariannu a darparu **ymchwil, arloesedd a seilwaith o ansawdd uchel** mewn modd cyfrifol sy'n seiliedig ar lywodraethu da.

Mae'r datganiad hwn yn ddogfen fyw, bydd yn newid wrth i'n blaenoriaethau esblygu ac mewn ymateb i adborth. Byddwn yn adolygu ac yn adrodd ar y datganiad hwn yn flynyddol.

Pileri Busnes Cyfrifol NERC

YMCHWIL GYFRIFOL

Gweithio mewn partneriaeth i fabwysiadu arferion ymchwil cyfrifol a hyrwyddo ymddygiad ymchwil da.

CYFRIFOLDEB AMGYLCHEDDOL

Gyrru ein heffaith gadarnhaol drwy adfer a gwella'r amgylchedd naturiol, darparu adnoddau mewn modd cyfrifol, lliniaru newid hinsawdd a meithrin gwytnwch i'n hinsawdd yn y dyfodol.

CYFRIFOLDEB CYMDEITHASOL

Cefnogi diwylliant cadarnhaol a chynhwysol ar gyfer staff a'r gymuned ehangach a chodi ymwybyddiaeth o'r manteision a gynigiwn i'r gymdeithas ehangach.

PENDERFYNIADAU STRATEGOL CYFRIFOL

Gweithredu mewn ffordd dryloyw a theg ar draws ein harferion, gan ystyried y goblygiadau hirdymor i'n rhanddeiliaid a gweithio gyda phartneriaid sy'n rhannu ein gwerthoedd craidd.

YMCHWIL GYFRIFOL



UNIONDEB YMCHWIL

1.1 Rydym yn hyrwyddo ac yn cefnogi uniondeb ymchwil ar draws ymchwil gwyddor amgylcheddol, gan annog diwylliant ymchwil cadarnhaol ac ansawdd gwyddonol uchel gan gymuned wyddonol y gellir ymddiried ynddi.



MOESEG YMCHWIL

1.2 Byddwn yn parhau i gynnal ymchwil yn unol â safonau ymchwil moesegol cydnabyddedig, gan ddiogelu lles anifeiliaid, hawliau dynol ac adrodd yn dryloyw ac yn ddiduedd ar ganlyniadau.



PARTNERIAETHAU AR GYFER YMCHWIL

1.3 Rydym yn defnyddio ein gwaith gyda phartneriaid sy'n rhannu ein gwerthoedd i ysgogi arloesedd a chydweithrediad yn effeithiol yn y gymuned wyddonol i gynhyrchu canlyniadau ac effaith ymchwil gadarnhaol.



DULL GWYDDONOL CYNALIADWY

1.4 Byddwn yn parhau i hyrwyddo arferion cynaliadwy mewn labordai a gwaith maes ac yn annog ymchwilwyr i ailystyried dulliau gwyddonol er mwyn lleihau y niwed cymdeithasol ac amgylcheddol gan wneud y mwyaf o fudd a gallu ymchwil.

CYFRIFOLDEB AMGYLCHEDDOL



CARBON

2.1 Rydym yn cyflwyno rhaglen llwybr carbon gynhwysfawr ar y cyd ag UKRI a'n canolfannau. Rydym yn canolbwyntio ar reoli carbon yn effeithiol, deall ein heffaith ehangach a chyflawni prosiectau. Byddwn yn cyflawni newid diwyllianol hirdymor ac yn sbarduno arloesedd yn y modd rydym yn cyflawni ymchwil.



AMGYLCHEDD FFISEGOL

2.2 Byddwn yn sicrhau bod ein swyddogaethau gweithredol yn cynhyrchu canlyniadau cadarnhaol ar gyfer ansawdd aer, dŵr a thir. Drwy ein Cynllun Ymaddasu i Newid Hinsawdd (CCA) rydym yn deall ac yn addasu i risgiau hinsawdd.



AMGYLCHEDD NATURIOL

2.3 Rydym yn parhau i wneud dewisiadau gweithredol sy'n gwarchod, yn adfer ac yn gwella'r amgylchedd naturiol, yn gwella bioamrywiaeth ac yn sicrhau bioddiogelwch effeithiol i warchod yr amgylcheddau pegynol newydd rydym yn gweithredu ynddynt.



DEFNYDD O ADNODDAU

2.4 Byddwn yn defnyddio ein hadnoddau ffisegol a digidol mewn modd effeithlon a chynaliadwy. Byddwn yn meithrin ymagwedd gyfrifol tuag at gyrchu nwyddau, defnyddio dŵr a rheoli gwastraff wrth hyrwyddo model yr economi gylchol.

CYFRIFOLDEB CYMDEITHASOL



AMRYWIAETH A CHYHNWYSIANT

3.1 Byddwn yn gwreiddio ac yn hyrwyddo amrywiaeth a chynhwysiant ar bob lefel ac ym mhopeth a wnawn. Mae hyn yn cynnwys hyrwyddo amgylchedd gwaith cynhwysol sy'n grymuso pawb. Byddwn yn cefnogi cymuned amrywiol o ddeiliaid grantiau, gan gynnwys drwy arferion teg, ac yn cydnabod y gall gwahaniaeth ysgogi rhagoriaeth wyddonol ac arloesedd.



SGILIAU A CHREU CYFLOGAETH

3.2 Rydym yn cefnogi staff i fod y gorau gallant fod drwy hyfforddiant, dysgu a gweithgarwch datblygu gan greu cyfleoedd a chynnig cefnogaeth i'r rhai sy'n cychwyn ar eu gyrfa. Rydym yn gwobrwyo arfer da a rhagoriaeth unigol a thimau ochr yn ochr â'n partneriaid UKRI.



Y GYMUNED AC YMGYSYLLTU

3.3 Rydym yn ariannu ac yn darparu gweithgareddau i gynyddu ymwybyddiaeth y cyhoedd o'n canlyniadau ymchwil cadarnhaol a chefnogi gweithgareddau cymunedol gwerthfawr.



GWEITHLE IACH

3.4 Rydym yn amddiffyn ac yn cefnogi iechyd a lles meddwl a chorfforol staff, gan sicrhau eu diogelwch yn y gwaith a darparu cymorth lles i weithwyr mewn angen.



LLYWODRAETHU

4.1 Rydym yn diogelu didueddrwydd NERC drwy systemau llywodraethu cadarn ac yn sicrhau ein bod yn dryloyw ac yn atebol drwy ein harferion busnes.



MOESEG BUSNES

4.2 Byddwn yn gwella prosesau i sicrhau ein bod yn gwneud penderfyniadau busnes teg ac ystyriol gan gydbwysu anghenion sefydliadol, amgylcheddol a chymdeithasol. Rydym yn ymwybodol y bydd ystod eang o ganlyniadau i'r penderfyniadau strategol a wnawn, a byddwn yn cymryd camau i ddeall hyn a lleihau niwed.



PARTNERIAETHAU

4.3 Byddwn yn parhau i weithio mewn partneriaeth â busnesau, timau rhyngwiadol a chymunedau ehangach sy'n rhannu ein gwerthoedd, yn ogystal â llywodraeth ganolog, i helpu i sicrhau newid cadarnhaol.



AMODAU GWEITHIO

4.4 Rydym yn sicrhau bod ein gweithlu'n cael ei gefnogi'n dda a bod llais pob gweithiwr yn cael ei werthfawrogi a'i glywed drwy hyrwyddo ac annog trafodaeth agored yn y gweithle. Mae hyn yn cynnwys drwy ymgysylltu ag undebau llafur a chynnull fforymau i staff rannu barn.