



Swyddfa dros Reoli Niwclear (ONR) Adroddiad Safle Chwarterol ar gyfer Safle niwclear trwyddedig Trawsfynydd

Adroddiad ar gyfer y cyfnod 1 Hydref – 31 Rhagfyr 2015

Rhagair

Cyhoeddir yr adroddiad hwn yn rhan o ymrwymiad yr ONR i sicrhau bod gwybodaeth am weithgareddau arolygu a rheoleiddiol yn ymwneud â'r safle uchod ar gael i'r cyhoedd. Dosberthir adroddiadau yn chwarterol i aelodau o Grŵp Rhanddeiliaid Safle Trawsfynydd a hefyd maent ar gael ar wefan yr ONR (<http://www.onr.org.uk/lrc/>).

Fel arfer bydd arolygwyr safle o'r ONR yn mynd i gyfarfodydd Grŵp Rhanddeiliaid Safle Wylfa a byddant yn ymateb i unrhyw gwestiynau a godir yno. Dylai unrhyw un sydd eisiau ymholi ynglŷn â materion a drafodir yn yr adroddiad hwn gysylltu â'r ONR.

TABL CYNNWYS

1	ARCHWILIADAU	3
2	MATERION ARFEROL.....	3
3	MATERION ANARFEROL.....	4
4	GWEITHGAREDD RHEOLEIDDIO	4
5	NEWYDDION GAN YR ONR.....	4
6	CYSYLLTIADAU.....	5

1 ARCHWILIADAU

1.1 Dyddiadau archwiliadau

Fe gyflawnodd arolygwyr yr ONR arolygiadau ar y dyddiadau canlynol yn ystod y chwarter:

- 5 - 7 Hydref 2015
- 20 Hydref 2015

2 MATERION ARFEROL

2.1 Archwiliadau

Cynhelir arolygiadau ar y safle fel rhan o'r broses o fonitro cydymffurfiaeth â'r canlynol:

- Yr amodau a atodwyd gan yr ONR i'r drwydded safle niwclear a ddyfarnwyd dan y Ddeddf Safleoedd Niwclear 1965 (NIA65) (fel y'i haddaswyd);
- Y Ddeddf Ynni 2013;
- Y Ddeddf Iechyd a Diogelwch yn y Gwaith 1974 (HSWA74);
- Rheoliadau a wnaed o dan HSWA74, er enghraifft y Rheoliadau Ymbelydredd Ïoneiddio 1999 (IRR99) a'r Rheoliadau Rheoli Iechyd a Diogelwch yn y Gwaith 1999 (MHSWR99) a Rheoliadau Diogelwch Diwydiannau Niwclear 2003 (fel y'i diwygiwyd); a
- Rheoliadau Cludo Nwyddau Peryglus a Defnydd o Gyfarpar Pwysedd Cludadwy 2009.

Mae'r archwiliad yn golygu monitro gweithredoedd y trwyddedai ar y safle mewn perthynas â digwyddiadau, gweithrediadau, cynnal a chadw, prosiectau, addasiadau, newidiadau i'r achos diogelwch ac unrhyw faterion eraill a all effeithio ar ddiogelwch. Mae'n ofynnol i'r trwyddedai wneud trefniadau digonol a'u rhoi ar waith o dan yr amodau sydd wedi eu hatodi i'r drwydded er mwyn sicrhau cydymffurfiaeth gyfreithiol. Mae arolygiadau yn ceisio rhoi barn ar ddigonolrwydd y trefniadau hyn a'u gweithrediad.

Yn y cyfnod hwn, cwmpasodd archwiliadau rheolaidd a heb eu cynllunio ar safle Trawsfynydd y canlynol:

- Croniad o wastraff ymbelydrol (Amod Trwydded (LC) 32)
- Rheoli newid sefydliadol (LC 36)
- Y Rheoliadau Ymbelydriad Ïoneiddio 1999

Mae archwiliadau system yn ffocysu ar y systemau diogelwch a strwythurau arwyddocaol yn deillio o achosion diogelwch Trawsfynydd. Ni chyflawnodd yr ONR archwiliad system yn ystod y chwarter hwn.

Canfu'r archwiliadau fod cydymffurfiad gyda'r Rheoliadau Ymbelydriad Ïoneiddio i safon ddigonol gyda rhai mân gyfleoedd ar gyfer gwelliant. Barnwyd fod gweithrediad y trefniadau ar gyfer amodau trwydded 32 a 36 yn is na'r safon.

Ym maes cronriad gwastraff ymbelydrol, nodwyd rhai gwendidau yn y gweithdrefnau rheoli gwastraff ac roedd cyfleoedd ar gyfer gwelliant i'r rheolwyr a rheolaeth o rai gwastraff lefel isel a chanolig ar y safle i gyflawni gwell aliniad gyda'r arfer da perthnasol.

Canfuwyd fod rheolaeth cwmni o weithdrefnau newid sefydliadol heb eu gweithredu'n llawn ar y safle ac o ganlyniad efallai nad oedd rhai newidiadau i'w strwythurau sefydliadol wedi eu rheoli'n ddigonol. Ym mhob achos, gwnaeth y safle ymrwymadau boddhaol i ddatrys y materion a nodwyd, a bydd arolygydd safle Diogelwch Niwclear yr ONR yn monitro cynnydd. Lle bo angen, gall yr ONR yn cymryd camau gorfodi rheoliadol ffurfiol i sicrhau y gweithredir mesurau adferol priodol o fewn terfynau amser sy'n rhesymol ymarferol.

2.2 Gwaith arall

Mynychodd yr arolygydd safle Diogelwch Niwclear ynghyd ag arolygwyr Rheoleiddio Atebolrwydd Niwclear arbenigol yr ONR gyfarfod prosiect rhaglen datgomisiynu ar y safle gydag arolygydd safle Cyfoeth Naturiol Cymru. Roedd y cyfarfod hwn yn gyfle i'r rheolyddion fonitro a dylanwadu ar ddiffiniad ffurfweddiad gofal safle a chofnod cynnal a chadw Trawsfynydd.

3 MATERION ANARFEROL

Mae'n ofynnol i drwyddedai sefydlu trefniadau i ymateb i faterion a digwyddiadau anghyffredin. Mae arolygwyr yr ONR yn barnu digonolrwydd ymateb y trwyddedai, yn cynnwys sut y gweithredwyd i gyflawni unrhyw welliannau angenrheidiol.

Nid oedd unrhyw faterion neu ddigwyddiadau arwyddocaol o'r fath yn ystod y cyfnod.

4 GWEITHGAREDD RHEOLEIDDIO

Gall yr ONR gyhoeddi dogfennau ffurfiol i sicrhau y cydymffurfir â gofynion rheoliadol. O dan amodau trwyddedu safleoedd niwclear, mae'r ONR yn cyhoeddi dogfennau rheoliadol, sydd naill ai'n caniatáu gweithgaredd neu'n mynnu bod camau penodol yn cael eu cymryd; gelwir y rhain gyda'i gilydd yn 'Offerynnau Trwydded' (LIs), ond gallant fod ar ffurf arall. Yn ogystal, gall arolygwyr gyhoeddi Hysbysiadau Gorfodi i sicrhau gwelliannau i ddiogelwch.

Mae adroddiadau yn disgrifio penderfyniadau rheoleiddiol ar gael ar wefan yr ONR ar <http://www.onr.org.uk/pars/>.

- Ni chyhoeddwyd unrhyw Offerynnau Trwydded na Hysbysiadau Gorfodi yn ystod y cyfnod.

5 NEWYDDION GAN YR ONR

Prif Weithredwr

Penodwyd Adrienne Kelbie yn Brif Weithredwr yr ONR a dechreuodd yn y swydd ar 18 Ionawr 2016. Cyn hyn roedd Adrienne yn Brif Weithredwr y Gwasanaeth Datgelu a Gwahardd, a chyn hynny mae wedi dilyn gyrfa amrywiol, gan gynnwys cyfnodau fel Dirprwy Brif Weithredwr mewn awdurdod lleol a Chyfarwyddwr Gweithrediadau ar gyfer cyllid cenedlaethol a rhyngwladol yn y Gronfa Loteri Fawr.

Prif Arolygydd Niwclear

Ar hyn o bryd mae'r ONR yn recriwtio ar gyfer ei Brif Arolygydd Niwclear. Mae gan y Prif Arolygydd Niwclear rôl allweddol wrth ddarparu sicrwydd ar effeithiolrwydd system reoleiddio niwclear y Deyrnas Unedig i Fwrdd yr ONR, gweinidogion, trwyddedigion a'r cyhoedd ym Mhrydain a bydd yn cynrychioli'r ONR yn genedlaethol a rhyngwladol. Y dyddiad cau ar gyfer ceisiadau oedd dydd Sul 17 Ionawr 2016, ac mae'r ymgyrch recriwtio nawr wedi symud i'r cam nesaf. Cyhoeddir diweddariadau pellach ar yr ymgyrch recriwtio ar ein gwefan www.onr.org.uk.

Cylchgrawn Regulation Matters

Gellir cael cipolwg ar waith yr ONR fel rheolydd annibynnol i'r diwydiant niwclear yn Regulation Matters. Mae'r cyhoeddiad ar-lein chwarterol (<http://www.onr.org.uk/regulation-matters.htm>) yn adrodd ar themâu a datblygiadau allweddol ym mhob un o raglenni rheoleiddio'r ONR ac yn darparu diweddariad ynglŷn â'r newidiadau i ddod yn ONR. I gael y

newyddion a diweddariadau diweddaraf gan ONR, gallwch hefyd droi at y wefan a chofrestru ar gyfer ein e-fwletin. <http://www.onr.org.uk/index.htm>.

6 CYSYLLTIADAU

Y Swyddfa dros Reoli Niwclear
Redgrave Court
Merton Road
Bootle
Glannau Mersi
L20 7HS
gwefan: www.onr.org.uk
e-bost: ONREnquiries@onr.gsi.gov.uk

Cyhoeddir y ddogfen hon gan y Swyddfa dros Reoli Niwclear (ONR). Am ragor o wybodaeth am ONR, neu i roi adroddiad am anghysondebau neu wallau yn y cyhoeddiad hwn, ewch i <http://www.onr.org.uk/feedback.htm>.

© Y Swyddfa dros Reoli Niwclear, 2016

Os ydych yn dymuno aildddefnyddio'r wybodaeth hon, ewch i www.onr.org.uk/copyright.htm am fanylion.
Cyhoeddwyd 1/16

Ar gyfer dogfennau cyhoeddedig, y copi electronig ar wefan yr ONR yw'r fersiwn fwyaf cyfredol sydd ar gael i'r cyhoedd ac mae ei gopïo neu ei argraffu yn gwneud y ddogfen hon yn un na ellir ei rheoli.