

**10/09/2024**

**DATGANIAD SWYDDOGOL LLAWN SW MÔR YNYS MÔN YNGHYLCH YR ERTHYGL A GYHOEDDWYD GAN Y POST DYDDIOL AR 9FED MEDI, A'N SWYDDI CYFRYNGAU CYMDEITHASOL SY'N YMWNEUD Â MYFYG HALEN MON Y DRWS NESAF**

 Rydan ni yn teimlo fod hi’n bwysig egluro nifer o materion sydd wedi dod i fyny o ganlyniad i’r erthygl cafodd eu rhyddhau echddoe gan y ‘Daily Post’ a’r postiadau ar draws ein cyfryngau cymdeithasol.

Yn gyntaf, fysa ni’n hoffi ddweud diolch enfawr i pawb sydd wedi cysylltu â ni yn gyhoeddus a yn breifat gyda eu cefnogaeth dros hyn. Rydan yn cynrychioli cymuned gwledig bychain ond hynod o glos yn fan hyn a rydan yn darostyngedig ac yn ddiolchgar am y cefnogaeth rydym wedi derbyn am beth sydd yn sefyllfa anobeithiol dros ben i ni.

Yn anfodus, mae’r mwg sydd yn dod o’r tŷ mwg sy’n effiethio ein cymuned, ein ymwelwyr a ein staff yma yn Sw Môn wedi gwaethygu yn gynyddol dros y misoedd a wythnosau dwythaf. Fydd o’n parhau i wneud hyn mae’n debyg oherwydd mae’r cynhyrchion gan y tŷ mwg, mae Halen Môn yn cynhyrchu a yn gwerthu, wedi cynyddu gymaint mewn galw ar draws y byd a felly mae nhw angen uchafsymio eu cynhyrchiad trwy cael y tŷ mwg yn rhedeg gymaint â sydd yn posibl i nhw.

Fodd bynnag, rydan ni’n teimlo fod ni ddyliai hi fod yn rhesymol i ein staff, ymwelwyr a i’r cymuned lleol ddisgwyl goddef hyn bob dydd a rydan ni yn credu fod hi dim ond yn deg i gadw pobl yn gwybodus am y sefyllfa.

Mae’r sefyllfa ar hyn o bryd yn dangos yn glir fod rheoliadau am allyriadau, answadd aer a iechyd amgylcheddol yng Nghymru ac ar draws y DU yn hollol annigonol a angen ailwampio yn syth bin! Dydy ein canllawiau cyfreithiol am allyriadau ddim yn ddigonol er mwyn sicrhau iechyd amgylcheddol a cyhoeddus da a rydan ni yn galw am Llywodraeth Cymru a Llywodraeth y DU i wella rheoliadau am ansawdd aer ar frys.

Er gwaethaf beth mae Halen Môn yn honni, dydy’r perchnogion heb trafod hyn gyda ni’n uniongyrchiol a mae nhw wedi pob tro cyfeirio tuag at adran amgylcheddol y cyngor. Yr unig cysylltiad yn diweddar rydan wedi cael ar y mater yma gyda aelodau o tim Halen Môn yw pan wnaeth unigolyn codi 2 fys mewn siap V tuag at ein cyfarwyddwraig a’u plant yn eu car ar y lôn cwpl o ddiwrnodau yn nol yn ogystal â rheolwr eu safle a wnaeth dod drosodd i gyflwyno eu hyn ar Dydd Iau o fewn munedau ar ol ein post gyntaf mynd allan ar ein cyfryngau cymdeithasol. Yn benodol, gofynodd y dyn i Frankie, ein cyfarwyddwraig, os gallen ni cael gwared o’r postiadau, ond gwrthododd Frankie yn chwyrn i wneud.

Mae’r darnau o film a’r lluniau rydan yn rhannu mewn cyferbyniad llwyr i’r darlun mae Halen Môn wedi’u portreadu yn eu cynnwys marchnata a rydan yn credu fod dyliai pawb gweld beth yw profiad ni pob diwrnod er mwyn i nhw fod yn gwbl ymwybodol o be sy’n ymwneud â creu y “cynhyrchion tŷ mwg sy’n gwerthu orau”. Gan bod Halen Môn yn lleisiol am gofalu am dan eu amgylchedd a’r cymuned lleol yn ogystal â fod nhw’n ymddangos i ddibynnu ar eu frandio o fod yn gynaliadwy a moesegol er mwyn gwerthu mwy o eu cynhyrchion, mae angen rhoi pwyslais ar hyn yn enwedig.

Rydan yn credu fod busnesau sydd yn dangos cyfriddoldeb cymdeithasol  a corfforaethol sydd yn mynd tu hwnt i’r gofynion cyfreithiol lleiaf, yn benodol efo materion fel allyriadau sy’n hysbys i gyfrannu yn niweidiol i iechyd tymor-hir bodau dynol a’r amgylchedd.

O ran ‘yr astudiaeth blwyddyn o hir a cafodd hyd i ddim o broblemau’, wrth ffitio gwaddodwr electrostatig, mae Halen Môn wedi gwneud peth mae nhw angen fel gofyniad cyfreithiol angenrheidiol i cael gwared o gronynnau mwyaf mewn maint a mwyaf niweidiol mewn mwg pren yn yr aer, sydd yn cael eu alw’n dechnegol yn defnyddiau organig amgylchredol (DOA). Mae’r gronynnau yn yr aer yma yn hysbys i achosi effeithiau niweidiol trwy cael amlygiad tymor-hir – a mae’n glir fod fitio gwaddodwr electrostatig yn ddigon i sicrhau fod canllwaiau cyfreithiol yn cael eu gyfarfod gan fod yr offer wedi’u dylunio i wneud hyna. Fodd bynnag, dim ond gronynnau mawr sydd yn cael eu tynnu gan y gwaddodwr electrostatig. Y nhw yw yr unig peth mae’r offer mesur sydd yn cael eu darparu gan yr adran iechyd amgylcheddol yn monitro.

Felly nid yw'n syndod bod canlyniadau y profion blwyddyn o hyd yn dangos dim pryder o gwbl gan fod y gwaddodydd electrostatig, yn ôl y beth sydd yn cael eu ddisgwyl o fo, yn gwneud gwaith da sy'n golygu bod Halen Môn yn cwrdd â'u gofynion allyriadau cyfreithiol sylfaenol.

Ond nid yw gwaddodydd electrostatig yn cael gwared ar unrhyw un o gyfansoddion eraill mwg pren derw. Ac ni chymerodd yr offer â ddefnyddiwyd ar gyfer yr astudiaeth blwyddyn o hyd ychwaith unrhyw fesuriadau ar gyfer cyfansoddion eraill.

Yn ogystal a’r DOA, mae mwg pren yn gwybyddus i gynnwys dros 100 o wahanol gemegau a chyfansoddion gan gynnwys nwyon gwenwynig fel ocsidau nitrogen, sylffwr deuocsid, carbon monocsid, methan, deuocsinau, plwm, cadmiwm a hyd yn oed arsenig. Gall hefyd gynnwys tocsinau niweidiol a sylweddau eraill sydd gallu achosi canser.

Ac i fod yn glir, mae pren derw “o ffynonellau cynaliadwy” y mae Halen Môn yn ei ddefnyddio yn cynhyrchu'r un allyriadau yn union ag unrhyw bren derw arall sy'n llosgi.

Ni all gwaddodyddion electrostatig sych, fel yr un y mae Halen Môn wedi'i nodi y maent yn ei ddefnyddio, dynnu nwyon ac anweddau gwenwynig sydd mewn cyflwr anwedd ar 200֯C wrth losgi. Mae'r rhain yn cynnwys gronynnau llidus iawn sy’n niweidiol i iechyd pobl yn y tymor hir sydd mewn gysylltiad rheolaidd â nhw.

Ocsidau nitrogen yw'r nwyon gwenwynig mwyaf cyffredin â gynhyrchir mewn mwg pren ac wrth ddod i gysylltiad â dŵr neu lleithder (fel y maent gyda llygaid, gwddf a'r trwyn) maent yn adweithio i ffurfio asid nitrig. Gall lefelau isel o ocsidau nitrogen yn yr aer cythruddo'r llygaid, y trwyn, y gwddf a'r ysgyfaint, gan achosi peswch a diffyg anadl, blinder a chyfog. Dyma’r symptomau y mae ein staff a’n hymwelwyr yn tystioli’n rheolaidd o’r mwg a gynhyrchir o fwg Halen Môn. Gall amlygiad i lefelau isel o nitrogen ocsid arwain at lwybrau anadlu llidus a mwy o dueddiad i heintiau anadlol ac alergenau, gan waethygu symptomau'r rhai sydd eisoes yn dioddef o gyflyrau'r ysgyfaint neu'r galon. Gall amlygiad mwy hirdymor neu fwy eithafol achosi wefusau neu croen troi’n las,i’r curiad calon troi’n araf, i’r pen teimlo’n ysgafn, i’r person fod yn bendro neu i’r berson lewygu neu i’r allbwn cardiaidd lleihau.

Yn ogystal, mae'n hysbys bod ocsidau nitrogen yn cael effeithiau amgylcheddol negyddol, gan setlo ar y ddaear ac ar arwynebau lle mae'n hawdd eu hamsugno a ffurfio dyddodion hirdymor sy'n mynd i mewn i'r gadwyn fwyd ac sy'n cael effeithiau negyddol hirdymor ar bobl ac anifeiliaid trwy ddulliau rheolaidd. cysylltiad. Wrth ddod i gysylltiad â dŵr, ocsigen a chemegau eraill yn yr atmosffer maent yn ffurfio glaw asid.

Mae mwg pren yn cynnwys nifer fawr o gyfansoddion organig anweddol (GOA) a ni fydd y mwyafrif ohonynt yn cael eu tynnu gan waddodwr electrostatig. Mae yna 17 o GOA gwahanol sy’n gyffredin o fewn mwg pren, gan gynnwys asid asetig, methylbutenone, bensenediol, bensen, clorobensen, methanol a fformaldehyd. Gall ddod i gysylltiad ag anweddau GOA achosi amrywiaeth o effeithiau i iechyd, gan gynnwys cosi poenus yn y llygaid, y trwyn a'r gwddf; cur yn pen a cholli cydsymud; cyfog; a niwed i'r afu, yr arennau, neu'r system nerfol ganolog. Mae rhai GOA yn garsinogenau tybiedig neu profedig.

Hoffem weld Halen Môn yn mynd y tu hwnt i’r mesurau cyfreithiol lleiaf posibl; gan osod mesurau lliniaru pellach i dynnu cymaint o’r cydrannau niweidiol â phosibl o’r mwg y maent yn ei gynhyrchu o’u ty mwg, cyn iddo gael ei ryddhau.

Trwy osod mesurau lliniaru pellach gan gynnwys cyddwysydd / sgwriwr gwlyb ac offer arbenigol arall, gallai Halen Môn sicrhau bod yr holl gynhyrchion a allai fod yn niweidiol yn cael eu tynnu o'r mwg y maent yn ei gynhyrchu, a bod y mygdarth sy'n dianc mor lân â phosibl. Mae hyn yn mynd y tu hwnt i'r gofynion cyfreithiol lleiaf ond byddai'n dangos lefel uchel o gyfrifoldeb corfforaethol.

Byddai’r lliniaru pellach hwn efo’r posibilrwydd i greu swyddi a hyfforddiant ychwanegol trwy’r angeno i ddysgu offer a sgiliau arbenigol, er y byddai hefyd yn golygu costau uwch i Halen Môn brynu, gosod, chynnal, chadw a rhedeg.

Deallwn efallai na fydd Halen Môn yn gweld yr angen i dalu’r costau ychwanegol mawr sy’n gysylltiedig â’r math hwn o liniaru oherwydd eu bod yn hapus eu bod yn bodloni’r gofynion cyfreithiol ar hyn o bryd. Ar hyn o bryd mae eu hallyriadau yn gwbl gyfreithlon ond credwn nad ydynt yn dderbyniol, yn foesol ac yn foesegol oherwydd yr effeithiau negyddol y mae eu mwg yn ei gael ar y gymuned leol ac ar ein hymwelwyr.

O dan yr amgylchiadau hyn rydym yn cwestiynu’r moesoldeb y tu ôl iddynt yn hysbysebu harddwch a glendid yr ardal a’r Afon Menai ac yn portreadu eu hunain fel busnes cynaliadwy ac ecogyfeillgar.

Rydym ni yn Sw Môr Môn wedi credu erioed mewn arwain trwy esiampl a mynd yr ail filltir, gan roi’r blaned a phobl cyn elw. Credwn yn gryf fod cynnal y cyfrifoldeb corfforaethol a thryloywder yn rhan bwysig o hyn. Mae Halen Môn yn cynhyrchu nwyddau moethus ac oherwydd hyn credwn y dylent fynd gam ymhellach i ddangos eu bod yn lliniaru’n llwyr yr holl effeithiau amgylcheddol negyddol posibl o’u cynhyrchu.

Mae'r mater hwn wedi bod yn effeithio'n sylweddol ar ein staff ac ymwelwyr a'r busnes ers sawl blwyddyn bellach bron yn ddyddiol. Rydym yn sefyll i fyny i gynrychioli’r gymuned wledig fechan hon gan fod llawer o bobl yn pryderu am yr ôl-effeithiau posibl o siarad am hyn, gan ei bod nhw’n gwybod fod gan berchnogion Halen Môn gysylltiadau eithriadol o dda.

Anfonwyd gwrthwynebiadau gan dros 20 o bobl o fewn y gymuned leol a’n staff at y pennaeth cynllunio ar Ynys Môn yn 2020 yn erbyn y cais cynllunio y ty mwg ac nid yw’r un o’r rhain erioed wedi cael sylw nac ymateb, ni chafodd yr un ohonom hyd yn oed ein hysbysu’n swyddogol o’r penderfyniad cynllunio terfynol. Felly mae'n ddealladwy bod y gymuned leol wedi cynhyrfu ac yn bryderus iawn am y sefyllfa barhaus hon.

Ni yw'r rhai sy'n gorfod goddef hyn bob dydd fel bod pobl, sy'n byw ymhellach i ffwrdd a hyd yn oed ochr arall y byd, yn gallu defnyddio dŵr mwg a halen mwg wrth goginio.

Teimlwn rwymedigaeth i rhybuddio ein cwsmeriaid am y mwg hwn er ein bod yn ymwybodol y gall llawer ohonynt gadw draw o ganlyniad – teimlwn fod ein cyfrifoldeb moesegol a chorfforaethol ni yn golygu y dylid hysbysu pawb o beth mae’r mwg yn dod o a felly gallant wneud eu penderfyniad gwybodus eu hunain os ydynt am ymweld â ni. Mae nifer sylweddol o’n cwsmeriaid hefyd yn ymweld â Halen Môn ac rydym am iddi fod yn glir i bawb nad ydym yn gyfrifol am y mwg ofnadwy hwn a fod o tu allan i ein rheolaeth.

Natur y mwg hwn, gan fod y rhan fwyaf o’i gydrannau yn ddwysach nag aer, yw ei fod yn suddo ac yn disgyn mewn cymylau mawr ar ôl gadael y simnai. Cyn lleied ohono sy’n effeithio ar safle Halen Môn ei hun, yn lle hynny mae’n drifftio i lawr ac yn suddo dros ardaloedd cyfagos, a weithiau mae’n cael eu cludo am bellter sylweddol gan y gwynt. Yna mae'n eistedd mewn cymylau trwchus lefel isel sy'n gwasgaru'n raddol.

Rydym yn galw am ddatgeliad llawn ar wefan Halen Môn ac ar eu tudalennau cyfryngau cymdeithasol sy’n dangos eu bod yn cydnabod yr allyriadau y mae mwg pren yn eu cynhyrchu a’r mesurau lliniaru llawn sydd ganddynt yn erbyn hyn er mwyn cyrraedd y safonau uchaf o gyfrifoldeb corfforaethol yn hytrach na’r gofynion cyfreithiol lleiaf.

Hoffem gael eglurhad cyhoeddus gan Halen Môn ynglŷn â pham nad ydynt wedi mynd yr ail filltir i ffitio’r mesurau lliniaru mwyaf posibl, y tu hwnt i’r gofynion cyfreithiol lleiaf i leihau eu hallyriadau mwg.

Rydym hefyd yn galw am ddatgeliad cyhoeddus llawn o’u mesurau lliniaru trwy eu gwefan a’r cyfryngau cymdeithasol er mwyn cael tryloywder, gan gynnwys manylion y cyfrifiadau wnaethon i bennu hyd y ffliw. Mae 3 ffliw i’w gweld yn glir o’r ffilm sydd gennym ac i fodloni gofynion cyfreithiol mae’r cyfrifiad hyd y ffliw yn benodol iawn yn dibynnu a’r uchder gollwng a chyflymder yr allyriadau. Felly bydd y wybodaeth yna wedi'i darparu i'r awdurdod lleol pan basiwyd y cynllunio a chredwn y dylai fod ar gael i'r cyhoedd.