

CYFLWYNO Parc Ynni Esgair Ddu

INTRODUCING Esgair Ddu Energy Park

Helo, ni yw GALILEO empower.

Rydym yn datblygu cynigion ar gyfer Parc Ynni Esgair Ddu, sydd wedi'i leoli yng ngogledd Powys, 3km i'r gogledd-ddwyrain o Gwmlinâu a 3km i'r de o Ddinas Mawddwy.

Dros
75,000
o gartrefi yn cael
eu pweru

Gwrthbwysu
100,000
tunnell o allyriadau
carbon deuocsid
y flwyddyn

91
megawatt
(MW) o ynni
gwynt

Rydym ni yn awr yn lansio ein hymgynghoriad cynnar i rannu ein cynlluniau cychwynnol ar gyfer y Parc Ynni.

Dewch i un o'n digwyddiadau ymgynghori i ddarganfod mwy am ein cynlluniau a chwrdd â thîm y prosiect:

 Dydd Iau 14 Tachwedd 2024 | 3pm – 7pm

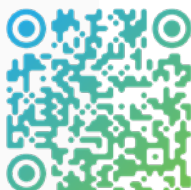
 Neuadd Bentref Cwmlinâu, SY20 7NU

 Dydd Gwener 15 Tachwedd 2024 | 10am – 2pm

 Neuadd Bentref Dinas Mawddwy, SY20 9JA

Daw'r ymgynghoriad i ben
dydd Mawrth 3 Rhagfyr 2024

Mae rhagor o wybodaeth
ar gael ar ein gwefan.



Hello, we're GALILEO empower.

We're developing proposals for the Esgair Ddu Energy Park, located in the north of Powys, situated 3km north east of Cwmlinâu and 3km south of Dinas Mawddwy.

Over
75,000
homes powered

100,000
tonnes of carbon
dioxide emissions
per year
offset

91
megawatts
(MW) from
wind energy

We're now launching our early consultation to share our initial plans for the Energy Park.

Come along to one of our consultation events and find out more about our plans and meet project team:

 Thursday 14 November 2024 | 3pm – 7pm

 Cwmlinâu Village Hall, SY20 7NU

 Friday 15 November 2024 | 10am – 2pm

 Dinas Mawddwy Village Hall, SY20 9JA

The consultation closes on
Tuesday 3 December 2024

Further information is
available on our website.

Y safle

Wedi'i leoli mewn ardal wledig iawn, â phoblogaeth wasgareddig, mae safle Parc Ynni Esgair Ddu yn elwa o adnodd gwynt rhagorol ac nid yw wedi'i leoli mewn unrhyw ardaloedd a ddynodwyd yn genedlaethol nac yn rhyngwladol.

Mae'r safle wedi'i leoli 3 km i'r gogledd-ddwyrain o Gwmlinau, 3 km i'r de o Dinas Mawddwy ac yn union i'r gogledd o Fferm Wynt weithredol Cemaes, yng ngogledd Powys. Defnyddir y safle ar hyn o bryd ar gyfer pori gweundir.



Ffurflen Adborth

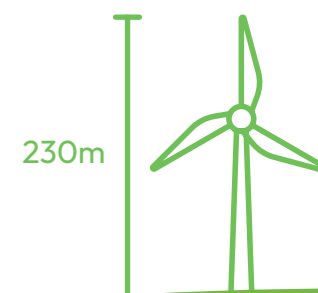
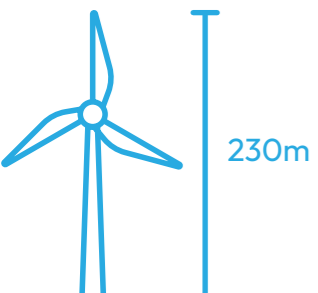
The site

Situated in a very rural, sparsely populated area, the Esgair Ddu Energy Park site benefits from an excellent wind resource and is not located in any nationally or internationally designated areas.

The site is situated 3 km north east of Gwmlinau, 3 km south of Dinas Mawddwy and immediately to the north of the operational Cemmaes Wind Farm, in the north of Powys. The site is currently used for moorland grazing.



Feedback Form

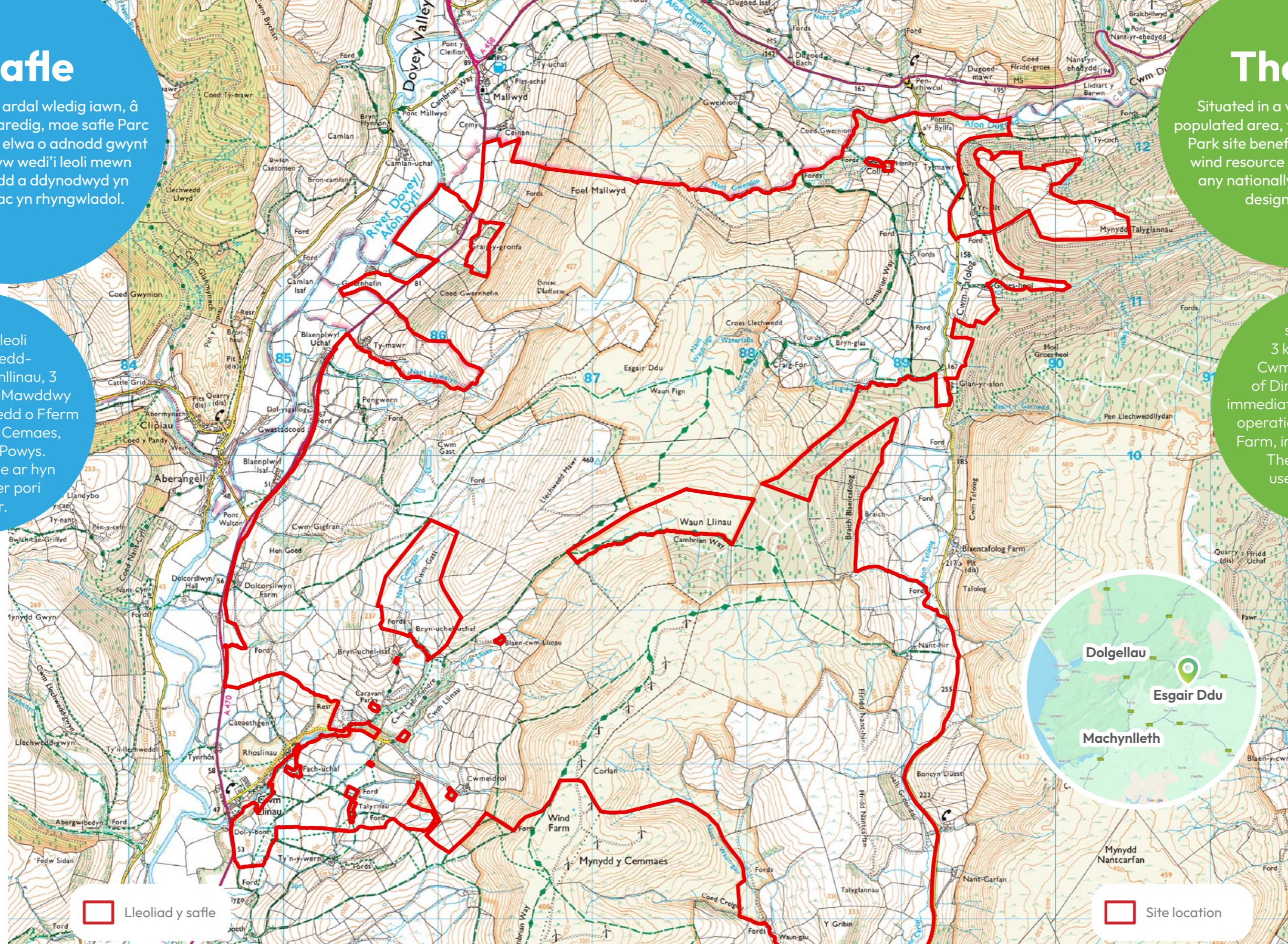


Y cynnig

Mae'r cynnig yn cynnwys hyd at **13 tyrbîn gwynt** ag uchafswm uchder hyd at flaen y llafn o 230m. Mae paneli ffotofoltäig solar a thechnoleg system storio ynni batri hefyd yn cael eu hystyried yn y Parc Ynni, yn amodol ar gwblhau astudiaethau technegol ychwanegol.

The proposal

The proposal includes up to **13 wind turbines** with a maximum height to blade tip of 230m. Solar photovoltaic panels and battery energy storage system technology are also being considered at the Energy Park, subject to the completion of further technical studies.



Lleoliad y safle

Site location

Buddsoddiad cymunedol

Mae GALILEO empower wedi ymrwymo i ddatblygu prosiectau sy'n darparu buddion sylweddol a diriaethol yn lleol ac yn meithrin perthnasoedd cymunedol cryf.

Byddwn yn:

Ymrwymo i gynnis cronfa cyfoeth cymunedol o £5,000 y MW (mynegrifol) y flwyddyn am oes weithredol y prosiect

Cynnig opsiynau perchenogaeth hyd at 10% ym Mharc Ynni Esgair Ddu

Gwrando ar adborth cymunedol ar y cynigion a chefnogi mentrau lleol lle bo modd

Archwilio cyfleoedd i gyflwyno sgiliau a swyddi gwyrdd yn yr ardal leol

Ynghylch GALILEO empower

Rydym yn ddatblygwyr ynni adnewyddadwy traws-Ewropeaidd, amldechnoleg sy'n tyfu'n gyflym gyda gorchwyl i gefnogi'r trawsnewid byd-eang i ynni adnewyddadwy carbon isel. Ein cenhadaeth yw ysgogi, a chyflymu adeiladu system ynni cynaliadwy ar gyfer y genhedlaeth nesaf.

Mae gan GALILEO empower nifer o brosiectau ynni adnewyddadwy yn cael eu datblygu, yng Nghymru a'r Alban.

Community investment

GALILEO empower is committed to developing projects that deliver substantial and tangible benefits locally and foster strong community relations.

We will:

Commit to offering a community wealth fund of £5,000 per MW (index linked) per year for the operational lifetime of the project

Offer ownership options in Esgair Ddu Energy Park of up to 10%

Listen to community feedback on the proposals and support local initiatives where possible

Explore opportunities to deliver green skills and jobs in the local area

About GALILEO empower

We are a fast-growing pan-European, multi-technology, renewable energy developer with a mission to support the global transition to low carbon renewable energy. Our mission is to drive, and expedite building a sustainable energy system for the next generation.

GALILEO empower has a number of renewable energy projects in development, in both Wales and Scotland.

Dewch i gwrdd ag Uwch Reolwr Prosiectau (Cymru)
Leslie Walker



Meet Senior Project Manager (Wales)
Leslie Walker

Cysylltwch â ni

Get in touch

 esgairddu@galileoenergy.uk

 01650 570 025

 FREEPOST Grasshopper Consult