RHONDDA CYNON TAF

PARC GWLEDIG CWM DÂR

GOSOD SYSTEM SOLAR FFOTOFOLATÄIG

Wedi'i darparu gan Garfan Lleihau Ynni a Charbon Cyngor Bwrdeistref Sirol Rhondda Cynon Taf ym mis Gorffennaf 2024

Cwblhawyd y gwaith o ailosod y system ffotofoltaidd (PV) 15kWp ym Mharc Gwledig Cwm Dâr, Aberdâr, ym mis Gorffennaf 2024. Mae'r hen baneli solar wedi'u rhoi mewn storfa a byddan nhw'n cael eu rhoddi i brosiectau yn y gymuned yn y dyfodol. Mae'r gosodiad solar yn cynhyrchu trydan o olau dydd ac yn cyflenwi system drydanol y safle, gan ddisodli'r trydan sy'n cael ei fewnforio a'i gyflenwi o'r grid cenedlaethol. Mae hyn yn arbed y Cyngor arian ar gostau trydan.

Mae data yn dangos bod y prosiect yma wedi arbed 11,615 kWh yn ystod blwyddyn ariannol 2023 – 2024, sy'n cyfateb i £4,065 ar filiau ynni blynyddol (yn seiliedig ar gostau 2024). Bydd y newid yma'n parhau i leihau allyriadau nwyon tŷ gwydr y Cyngor 4.5 tunnell y flwyddyn, gan helpu'r Cyngor i symud tuag at ei darged o fod yn garbon niwtral erbyn 2030.

ARBEDION
11,615 kWh
Y FLWYDDYN

DYNA
4.5 TUNNELL
O CO_2

ARBEDION
£4,065
Y FLWYDDYN

CYSYLLTWCH Â NI Ynni@rctcbc.gov.uk