

© Jon Hawkins

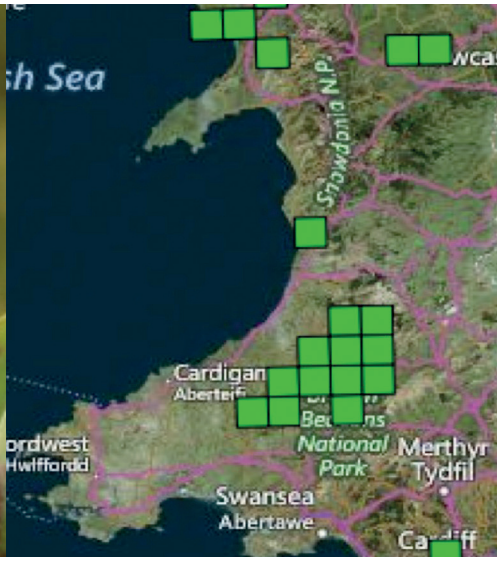


Image courtesy of NASA © 2016 Intermap Earthstar Geographics SIO © Microsoft Corporation © National Biodiversity Network 2016

Red squirrel

Species Champion



Darren Millar MS
Party: Welsh Conservative
Region: Clwyd West

More information

- www.wtwales.org/wildlife-explorer/mammals/red-squirrel
- midwalesredsquirrels.org/about-us

Lead members

Wildlife Trusts Wales
Ymddiriedolaethau Natur Cymru

Description and status

The Red squirrel is one of our most loved native animals with its white belly, pointed ear tufts and beautiful and distinctive red fur. In winter, its ear tufts are more prominent, and its long tail helps the squirrel to balance and steer when jumping from tree to tree and running along branches. Its main food source is hazelnuts and pine cones.

Once common throughout Wales, there are now only three main populations remaining; these are: 1. Anglesey, 2. Clocaenog Forest, 3. Mid-Wales. Smaller pockets may persist but their long-term future is unknown.

Habitats: Coniferous forest, except on Anglesey, where the removal of Grey squirrels has allowed them to recolonise other habitats including deciduous woodland and urban areas. Conservation Status: Protected under the EU Bern Convention, the Wildlife and Countryside Act 1981 (as amended) and is a Priority Species in the UK Biodiversity Action Plan.

Threats

Competition from grey squirrels – The presence of the introduced American grey squirrel often means that reds do not have enough to eat. Greys can colonise woodlands at a rate of six miles per year and reds can disappear within 15 years of the arrival of greys to an area.
Disease – The American Grey squirrel carries and transmits the Squirrel Pox, which is fatal to Red squirrels.
Habitat destruction and fragmentation – A significant decline in broadleaved tree cover, increased fragmentation and overgrazing, causing a reduction in regeneration of their native habitat.
Forest Management – unsympathetic, large-scale clearfell of coniferous woodlands and the loss of key coniferous food species such as larch.

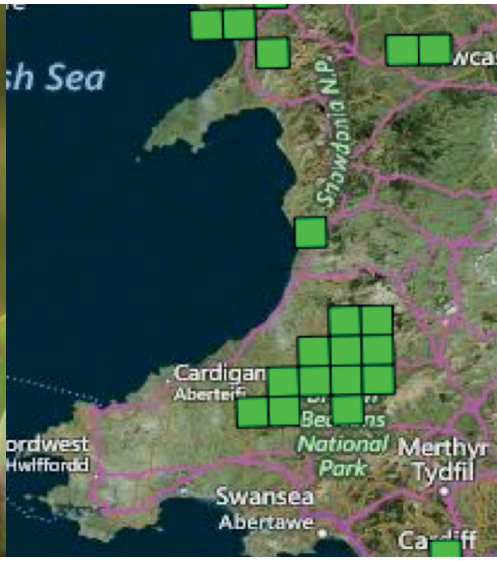
Actions required

- Remove Grey squirrels from Red squirrels' key areas and buffer zones.
- Design new and managed woodlands to favour red squirrels.
- Restore and re-connect native woodlands in the absence of grey squirrels.

Wales Environment Link (Charity No.1022675) © 2021 Wales Environment Link



© Jon Hawkins



Llun drwy garedigrwydd NASA © 2016 Intermap Earthstar Geographics SIO © Microsoft Corporation © National Biodiversity Network 2016

Y Wiwer Goch

Pencampwr Rhywogaeth



Darren Millar AS
Plaid: Welsh Conservative
Bro: Clwyd West

Disgrifiad a statws

Mae'r Wiwer Goch yn un o'n hanifeiliaid brodorol mwyaf poblogaidd gyda'i bol gwyn, y cudynnau pigfain blewog ar dop ei chlustiau a'i blew coch hardd a nodedig. Yn ystod y gaeaf, mae pigau blewog ei chlustiau'n amlycach ac mae ei chynffon hir yn helpu'r wiwer i gadw cydbwysedd a llywio wrth neidio o goeden i goeden a rhedeg ar hyd canghennau. Ei phrif ffynhonnell o fwyd yw cnau cyll a moch coed.

Arferai'r wiwer hon fod yn gyffredin ledled Cymru ar un adeg ond, erbyn hyn, dim ond tair prif boblogaeth sy'n weddill, sef: 1. Ynys Môn, 2. Coedwig Clocaenog, 3. Canolbarth Cymru. Efallai bod pocedi llai'n dal i fodoli ond mae eu dyfodol yn y tymor hir yn ansicr.

Cynefinoedd: Coedwigoedd conwydd, ac eithrio ar Ynys Môn, lle mae cael gwared ar wiwerod Llwyd wedi galluogi iddi ymsefydlu mewn cynefinoedd eraill, gan gynnwys coetiroedd collddail ac ardaloedd trefol. Statws Cadwraeth: Mae'n cael ei gwarchod gan Gonfensiwn Bern yr UE, Deddf Bywyd Gwyllt a Chefn Gwlad 1981 (fel y'i diwygiwyd) ac mae'n Rhywogaeth Blaenoriaeth yng Nghynllun Gweithredu Bioamrywiaeth y DU.

Bygythiadau

Cystadleuaeth o du gwiwerod llwyd – Yn aml iawn mae presenoldeb y wiwer lwyd Americanaidd sydd wedi'i chyflwyno'n golygu nad oes digon o fwyd i'r wiwer goch. Mae gwiwerod llwyd yn gallu ymsefydlu mewn coetiroedd ar gyfradd o chwe milltir y flwyddyn a gall y gwiwerod coch ddiflannu o fewn 15 mlynedd i ddyfodiad y rhai llwyd i'r ardal.
Afiechyd – Mae'r Wiwer Lwyd Americanaidd yn cario ac yn trosglwyddo Brech y Gwiwerod, sy'n angheuol i Wiwerod Coch.
Dinistrio a darnio ei chynefin – Dirywiad sylweddol yn y gorchudd o goed llydanddail, gorbori a darnio cynyddol, gan achosi llai o adfywio yn ei chynefin naturiol.
Rheoli Coedwigoedd – torri ardaloedd eang o goed conwydd yn anystyriol a cholli rhywogaethau o gonwydd allweddol, fel llarwydd, sy'n fwyd i'r wiwer.

Gweithredu angenrheidiol

- Cael gwared ar Wiwerod Llwyd o ardaloedd allweddol a chylchfeydd rhagod y Gwiwerod Coch.
- Cynllunio coetiroedd newydd a'u rheoli i ffafrio gwiwerod coch
- Adfer ac ailgysylltu coetiroedd brodorol yn absenoldeb gwiwerod llwyd.

Mwy o wybodaeth

- www.wtwales.org/wildlife-explorer/mammals/red-squirrel
- midwalesredsquirrels.org/about-us

Prif aelod

Wildlife Trusts Wales
Ymddiriedolaethau Natur Cymru

Cyswllt Amgylchedd Cymru (Elusen Gofrestredig.1022675) © 2021 Cyswllt Amgylchedd Cymru