

Llwybr Natur



Gwybodaeth hanfodol

Rydym yn awyddus i chi fwynhau'ch ymweliad â Pharc Gwledig Padarn ond cofiwch y gall rhai rhannau o'r Parc fod yn beryglus ac y dylid cadw llygad ar blant trwy'r amser.

- Cadwch at y llwybrau sydd ag arwyddion cyfeirio yn unig
- Peidiwch â mynd i mewn i adfeilion adeiladau
- Cadwch draw o hen adeiladweithiau'r chwarel
- Mae rhai o'r llwybrau'n anwastad a rhai ar ymyl dibyn serth
- Mae hen weithfeydd y chwarel, llwybrau serth trwy'r coed a dyfroedd dwfn yn y Parc

- 1** Dilynwch yr arwyddion cyfeirio gwyrdd o Man Gwybodaeth Parc Gwledig Padarn yn y *Gilfach Ddu* a cherdded i gyfeiriad adeilad gorsaf Rheilffordd Llyn Padarn. Cerddwch ran o'r ffordd i fyny inclên A1 Chwarel Dinorwig. O'r ffordd at Ysbyty'r Chwarel fe welwch Chwarel Vivian. Bu cloddio yma o ddechrau'r bedwaredd ganrif ar bymtheg tan 1964. Gelwir twll y chwarel yn 'sinc'. Pan oedd y chwarel yn gweithio, roedd pympliau'n tynnu dŵr o'r sinc. Yn raddol, mae byd natur yn adfeddiannu'r dirwedd ddiwydiannol.
- 2** Mae'r coetir Derw yn oeraidd ac yn llaith ac mae'n gynefin delfrydol i redyn. Ymhlith y mathau o redyn sy'n tyfu yma mae Rhedynen Fair, Duegredynen Gwallt y Forwyn, y Rhedynen Ungoes a Llawredynen y Derw neu'r Llawredynen Gyffredin sy'n tyfu ar goed. Rhedynen Bêr y Mynydd (Mountain Buckler, *Oreopteris limbosperma*) yw'r rhedynen fwyaf cyffredin. Mae iddi goesau brown, cennog a dail hir tebyg i blu.
- 3** Wrth ymyl y llwybr mae twmpath o gerrig a elwir yn 'Rhwelai'. Cafodd ei adael gan rewlif yn ystod yr Oes Iâ ddiwethaf, rhwng 115,000 ac 11,700 o flynyddoedd yn ôl. Mae'r cerrig yn finiog ac nid yw'n ymddangos eu bod wedi'u llyfnhau wrth i'r rhew symud dros amser.
- 4** Wrth i'r rhew doddi 12,000 o flynyddoedd yn ôl, tyfodd gwahanol fathau o blanhigion yma. Roedd y planhigion yn debyg i'r rhai oedd yn tyfu mewn mannau oer ymhellach i'r gogledd, fel y Twndra yn yr Ynys Las. Wrth i'r hinsawdd gynhesu, dechreuodd nifer fawr o goed llydanddail fel Derw Mes Di-goes dyfu yma. Mae *Coed Dinorwig* yn enghraifft o un o'r coetiroedd hynafol hyn.
- 5** Ym mis Mai, mae'r coed Derw Mes Di-goes yn llawn lindys gwyfynod Gwinau Brith neu'r Dad-ddeiliwr sy'n bwyta'r dail. Gwelir tystiolaeth eu bod yno'n bwyta tan fis Gorffennaf. Ar ôl i'r lindys droi'n wyfynod, mae'r coed yn tyfu ail gnwd o ddail i wneud fyny am y rhai a gollwyd.
- 6** Cyfuniad cymhleth o ffyngau ac algâu yw cennau. Cânt eu difrodi'n hawdd os oes llygredd yr yr aer. Mae llawer o gennau i'w gweld ar goed a chreigiau ym Mharc Gwledig Padarn sy'n arwydd bod yr aer yn lân yma.
- 7** Mae llawer o wahanol adar yn byw yn y coed Derw. Gallech weld y Dringwr Bach, y Dryw, y Titw Cynffon-hir a'r Gwybedog Brith. Mae'r Gnocell Werdd a'r Gnocell Fraith Fwyaf i'w clywed ond prin y gwelir nhw. Mae'r Gwybedog Brith yn gweithredu fel rheolwr pla trwy fwyta'r Dad-ddeiliwr.
- 8** I'r chwith o'r llwybr hwn mae coed Pinwydd yr Alban yn tyfu. Er eu bod yn tyfu'n wyllt yng Nghymru, perchnogion y chwarel blannodd y rhain - i gofio am ddigwyddiad arbennig, efallai. Roedd y bonion hir yn cael eu defnyddio fel trawstiau cynhaliol yn adeiladau'r chwarel.
- 9** Mae'r pridd yn ddyfnach ar loriau dyffrynnoedd y Parc ac maent yn fwy cysgodol na'r trumiau. O'r fan hon, mae'n hawdd gweld pam y mae'r coed Derw'n tyfu'n uwch ac yn gryfach yn y dyffrynnoedd.
- 10** Dyma banorama o *Llyn Padarn*. Dim ond pum llyn dyfnach sydd yng Nghymru. Gwelir copau'r *Wyddfa* a *Chrib Goch* yn y pellter tua'r de-ddwyrain. Mae modd gweld Bae Caernarfon ac Ynys Môn hefyd tua'r de-orllewin.
- 11** O Amgueddfa Ysbyty'r Chwarel ewch i lawr y grisiau a chroesi pont Bwa Vivian i gyrraedd yr olygfau olaf. Ffurfiwyd y fan hon trwy dynnu rhan uchaf tomen enfawr o wastraff llechi. Mae gwaelod y domen hon 30 metr / 100 troedfedd o dan wyneb y llyn.

