



Caru Gwenyn
Bee Friendly



Llywodraeth Cymru
Welsh Government

Astudiaethau achos Ysgol Gynradd y Garth, Maesteg

Mae Ysgol Gynradd y Garth, Maesteg, wedi datblygu prosiect o'r enw 'Blas ar Fêl'. Bellach, mae dau gwch gwenyn yn yr ysgol a chant eu rheoli gan ddau aelod o staff sydd wedi hyfforddi fel gwenynwyr.

Mae'r cychod yn gymorth i'r plant ddeall pwysigrwydd gwenyn, a pham ein bod ni'n ddibynnol arnynt i beillio planhigion a chnydau.

Roedd edmygedd y plant o wenyn yn sail i'w syniad busnes 'Crysau-T Bee-Spoke'.

Dylunwyd crysau-t â thema gwenyn i hyrwyddo cadwraeth gwenyn.

Defnyddiwyd yr arian a godasant i roi sicrwydd i gwch gwenyn yr ysgol. Gwobrwywyd eu hymdrechion pan enillodd yr ysgol y gystadleuaeth Menter Genedlaethol.

Bu'r grwpiau blwyddyn gwahanol yn canolbwyntio ar agweddau penodol, a rhannwyd yr hyn a ddysgwyd gyda gweddill yr ysgol yn ystod gwasanaeth arbennig.



Bu **Blwyddyn Tri** yn gweithio gyda dau ymarferwr creadigol (dawnsiwr ac actores) er mwyn coreograffu dwy ddawns.

Perfformiwyd dawns siglo ar gyfer y rhieni, i ddangos sut mae gwenyn yn cyfathrebu, yn ogystal â dawns i ddangos ein heffaith negyddol ni fel pobl ar boblogaethau gwenyn. Hefyd, defnyddiwyd y sgrin werdd i greu hysbysebion i werthu mêl lleol.

Dysgodd **Blwyddyn Pedwar** am y wenynen ddu Gymreig. Defnyddiwyd arolwg ar-lein i weld pa mor wybodus oedd eu cyd-ddisgyblion am wenyn.

Yna, crëwyd graffiau i ddehongli ac i arddangos y canlyniadau. Cafwyd hwyl hefyd wrth wneud bisgedi gwenyn.



Caru Gwenyn Bee Friendly

Bu **Blwyddyn Pump** yn astudio menter cadw gwenyn gydweithredol a sefydlwyd gan ffermwyr yn Chile.

Bu'r disgyblion hefyd yn ymchwilio mêl masnach deg, gan benderfynu ei bod yn bwysig prynu mêl masnach deg gan ei fod yn cefnogi gwenynwyr ledled y byd.

Dysgon nhw hefyd fod gwenyn yn gwneud mêl trwy gasglu neithdar o blanhigion, ac yna'n anweddu dŵr ohono yn y cwch er mwyn creu mêl.

Bu **Blwyddyn Chwech** yn astudio'r rhai sy'n hel mêl, gan roi cyflwyniad ar y testun.



Llywodraeth Cymru
Welsh Government

Trafodwyd moeseg hel mêl mewn amgylchiadau peryglus, pan fo bywydau pobl mewn perygl a phan ddefnyddir dulliau casglu a allai arwain at farwolaeth y gwenyn.

Bu'r disgyblion yn gweithio gyda chwmni adeiladu i greu 'gwestai' gwych ar gyfer gwenyn a thrychfilod ar dir eu hysgol.

Cafwyd darlith gan y 'Friends of Monze', elusen ym Mhen-y-bont ar Ogwr.

Mae'r 'Friends of Monze' yn gweithio gyda chymuned yn Monze, Zambia, i adeiladu ysgolion a gosod cychod gwenyn.

Ymwelodd Dr James (Prifysgol Caerdydd) â'r ysgol i egluro'r ymchwil y mae'r Brifysgol yn ei wneud ar ddefnydd posibl o fêl Cymreig fel gwrthfotig.

Cafodd yr ysgol gyfan foddhad mawr o ymweld â Gardd Fotaneg Genedlaethol Cymru, gan fynychu gweithdai ar wenyn a chael cyfle i weld cychod gwenyn yn agos.

Plannwyd hadau a bylbiau sy'n addas ar gyfer gwenyn, a rhoddwyd hadau i rieni fynd â hwy adref.

Mae'r plant wedi bod yn lledaenu'r neges am yr hyn a ddysgwyd, ac wedi ymweld ag ysgolion lleol yn ogystal â gwneud cyflwyniad yn siambrau Cyngor y Dref.