



# EIPWALES

Cydweithio er ffyniant gwledig  
Collaborating for rural success



## Pasture for pollinators

More intensive farming and an increase in monoculture grass leys has led to habitat loss for UK pollinator species. These insects play a huge role in UK agriculture by pollinating the many fruits and vegetables we eat on a daily basis; as well as some of the food our livestock depend on. The dwindling population of wild bees and other pollinators in the UK poses a serious threat to the UK food industry.

### Project outline

Little attention has been given to how different farm management options in grass-based livestock farming - which is heavily dominant in Wales - can benefit pollinator populations.

Six dairy farmers who are members of the Calon Wen Milk Co-operative have been boosting pollinator numbers on their farms over the course of a three year project.

A range of grassland management options were explored on the six farms located throughout Wales, including specialised seed mixtures (Herbal Dual Purpose Four Year Ley from Cotswold Seeds), uncut field strips, late-grazed flower rich/semi-improved pastures.



### ADAS expertise

ADAS was the project facilitator providing help and advice to project participants by:

- preparing application forms
- procurement
- overseeing delivery to time and budget
- report writing
- providing technical advice through its experienced consultants





# EIPWALES

Cydweithio er ffyniant gwledig  
Collaborating for rural success



## Peillwyr ar borfa

Yn anffodus mae ffermio mwy dwys a chynnydd mewn gwndwn unffurf wedi arwain at gollu cynefin i rywogaethau o beillwyr yn y Deyrnas Unedig. Mae'r pryfed bach yma yn chwarae rôl anferth o fewn amaethyddiaeth y DU trwy beillio'r llu o lysiau a ffrwythau yr ydym yn eu bwyta yn ddyddiol, yn ogystal â rhywfaint o'r bwyd y mae ein da byw yn dibynnu arno. Mae'r gostyngiad yn y boblogaeth o wenyw gwyllt a pheillwyr eraill yn y Deyrnas Unedig yn creu bygythiad difrifol i'r diwydiant bwyd yma.

### Amlinelliad o'r prosiect

Ychydig o sylw a roddir i'r modd y gall gwahanol ddewisiadau rheoli fferm ym maes ffermio da byw ar laswellt, sydd yn gryf iawn yng Nghymru, fod o fudd i'r boblogaeth o beillwyr.

Mae chwech o ffermwyr llaeth sy'n aelodau o gwmni cydweithredol Calon Wen wedi bod yn hybu'r nifer o beillwyr ar eu ffermydd trwy brosiect tair blynedd.

Astudwyd amrywiaeth o ddewisiadau rheoli glaswelltir ar y ffermydd, gan gynnwys cymysgedd hadau arbenigol (Gwndwn Pedair Blynedd Diben Deuol gan Cotswold Seeds), rhesi caeau heb eu torri, a chaeau sy'n gyfoethog o flodau/ wedi'u gwella'n rhannol yn cael eu pori'n hwyr.



### Arbenigedd ADAS

ADAS oedd hwylusydd y prosiect yn darparu cymorth a chyngor i gyfranogwyr y prosiect drwy:

- baratoi ffurflenni
- caffael
- oruchwylio cyllideb a threfn amser
- ysgrifennu adroddiadau
- ddarparu cyngor technegol trwy ei hymgyngorwyr profiadol

