RHWYDWAITH ARDDANGOS
Medi – Tachwedd 2017

FARMING connect
cyswllt FFERMIO

Sgôr RAG

■ Coch ■ Oren ■ Gwyrdd

Gwyrdd	Prosiectau a digwyddiadau yn unol â'r targed

Rhwydwaith Safleoedd Arddangos

Safle Arloesedd	8
Safle Arddangos	12
Safle Ffocws (Cyfanswm Cronnus)	85

Digwyddiadau'r Rhwydwaith Arddangos

Medi – Tachwedd 2017

Disgrifiad	Cyfanswm Digwyddiadau (Targed Blynyddol)	Cyfanswm Digwyddiadau (A Gynhaliwyd)
Digwyddiadau safleoedd arloesedd	30	12
Digwyddiadau safleoedd arddangos	36	26
Digwyddiadau safleoedd ffocws	54	22

1100 WEDI MYNYCHU DIGWYDDIADAU'R RHWYDWAITH ARDDANGOS

Mae'r map isod yn dangos y digwyddiadau a gynhaliwyd ar draws Cymru sy'n gysylltiedig â'r rhwydwaith safleodd arddangos.

Digwyddiadau a gynhaliwyd rhwng Hydref 2015 ac Awst 2017
Cyfanswm o 294 digwyddiad

Medi 2017 hyd Tachwedd 2017 **Cyfanswm o 60 digwyddiad**

Math o ddigwyddiad

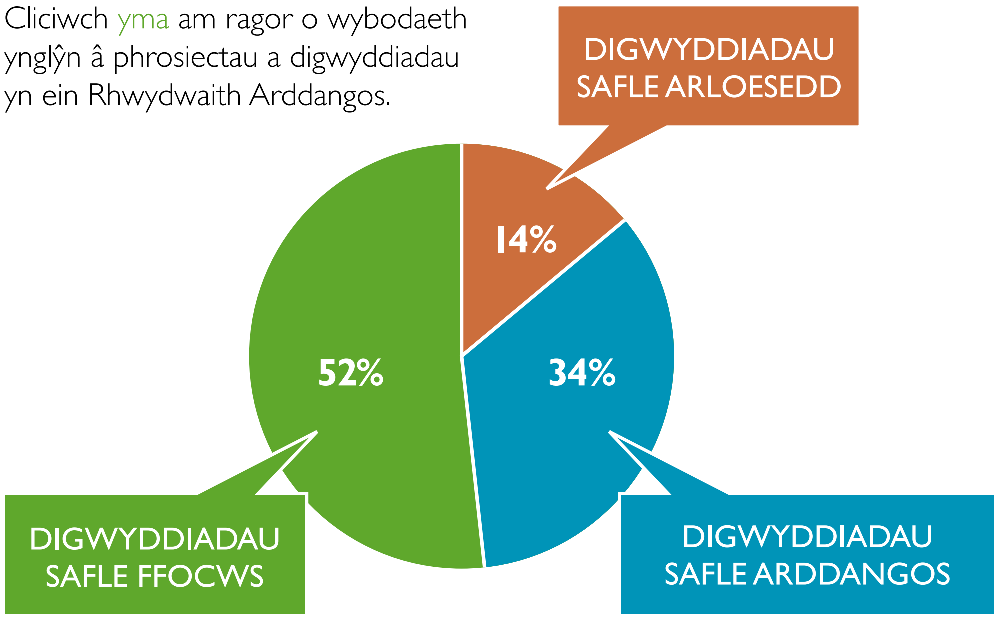
53% YN DDIGWYDDIADAU CYNNYDD (CAEËDIG)

47% YN DDIGWYDDIADAU AGORED

Gweithgareddau yn ôl sector yn y Rhwydwaith Arddangos

Digwyddiadau wedi'u rhannu yn ôl y math o safle (Hydref 2015 – Tachwedd 2017)

Cliciwch yma am ragor o wybodaeth ynglŷn â phrosiectau a digwyddiadau yn ein Rhwydwaith Arddangos.



Prosiectau ar fferm

Canolbwyntio ar Ddata

Mae Safle Ffocws Ystâd Rhug yn ail-asesu'r fenter pesgi bîff presenol ac yn ystyried defnyddio technoleg EID i fonitro a chyflawni Dangosyddion Perfformiad Allweddol, gan gynnwys:

CYNYDDU'R CYNNYDD PWYSAU BYW O 0.5KG/DYDD I 0.8KG/DYDD

LLEIHAU'R AMSER PESGI O 29 MIS I 24 MIS AR 625KG

COSTAU BWYD FESUL DIWRNOD £1.21 (£1.50/KG CYNNYDD MEWN PWYSAU) 30C ELW AM BOB KG A ENILLIR FESUL DIWRNOD

Gan ystyried bod hon yn fenter organig, bydd opsiynau bwyd amgen hefyd yn cael eu hystyried i sicrhau bod y targed elw dyddiol yn cael ei gyflawni.

Canolbwyntio ar Elw

Mae gweithio gyda nifer o brosiectau coedwigaeth wedi arwain at welliannau sylweddol ar Fferm Arddangos Tynyberth, gan gynnwys:

- +£12,000 trwy blannu dros 40ha o goetir cymysg
- +£60,000 o gyfandaliad posibl trwy'r Cod Carbon Coetiroedd o ganlyniad i blannu coed

Mae lefelau allbwn y ddiadell hefyd wedi cael eu trafod ac mae prosiectau Cyswllt Ffermio wedi arwain at:

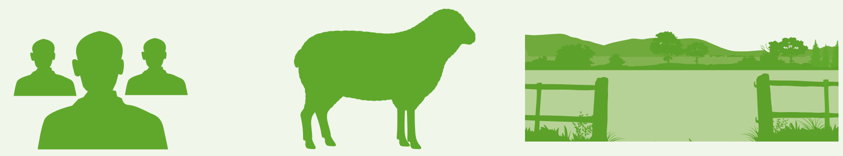
- Gynhyrchu 150 o ŵyn o 30 yn rhagor o ddefaid yn unig
- Lleihau lefelau cloffni yn sylweddol i lai na 2% o achosion yn y ddiadell
- Cynyddu ansawdd porthiant trwy gynllunio ailhadu a gwell detholiad o godlysiau

Focus on Summer Forage

Mae gallu meillion Balansa a Berseem i sefydlogi nitrogen wedi gwella ffrwythlondeb pridd ac wedi arbed £2,016 ar fferm Llyn Rhys, un o Safleoedd Ffocws Cyswllt Ffermio ger Wrecsam. Cafodd y cnwd hefyd ei dorri fel silwair, gan gynhyrchu 33 o fyrnau – cyfwerth â phedair tunnell fesul hectar. Danogsodd dadansoddiad silwair bod gwerth protein crai o 14.5%, ME o 11.5MJ/kg, gwerth D o 72 a 46% o ddeunydd sych (DM). Cafodd y silwair ei fwydo i famogiaid a oedd yn cario gefeilliaid a thripledi yn ystod y cyfnod cyn ŵyna. Trwy fwydo'r porthiant o ansawdd gwell nid oedd rhaid rhoi dwysfwyd am bythefnos yn hwy, gan arwain at arbediad o £1.68 y pen, fe amcangyfrifir.

Canolbwyntio ar Borthiant y Gaeaf

Mae gaeafu defaid ar gnydau porthiant wedi arbed dros £4,000 i Safle Arddangos Rhiwgriafol o'i gymharu â defnyddio'r system draddodiadol o fwydo dwysfwyd a pori gohiriedig. Mae bwydo 250 o famogiaid ar 6 erw o swêj hefyd wedi arwain at y canlynol:



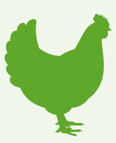
Llai o ofynion llafur | **Gwell cyflwr ar y mamogiaid** | **Gwell rheolaeth tir**

Canolbwyntio ar Faetholion

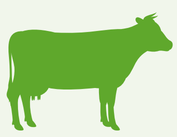
Cynllunio Rheoli Maetholion

Mae symud oddi wrth brynu gwrteithiau safonol i ychwanegu'n seiliedig ar statws y pridd a gofynion y cnwd wedi arwain ganoblwyntio'n fwy penodol ar y busnes ar Safle Arddangos Lower Eyton. Yn dilyn samplu pridd ar y fferm gyfan mewn 35 cae, gwelwyd bod 50% o'r tir angen calch ychwanegol ac mae cynllunio rheoli maetholin wedi dangos bod y tail dofednod a gwartheg a gynhyrchwyd ar y fferm werth £5,600.

£5,600 =



GWERTH £1,000 O HAID O DAIL O 5,000 O DDOFEDNOD



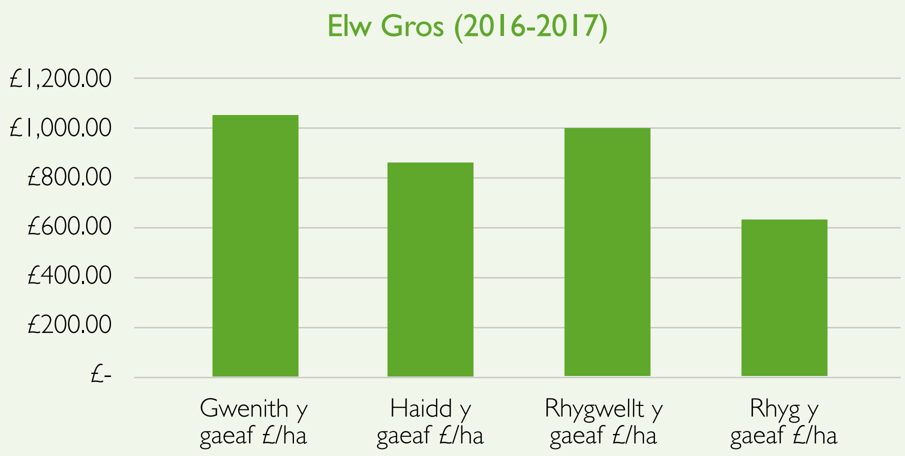
GWERTH £4,600 O DAIL 300 O WARTHEG BÎFF

Canolbwyntio ar Feincnodi

Elw gros cnydau âr

Mae cyfrifo elw gros a meincnodi wedi cynorthwyo'r system ffermio cymysg ar Safle Ffocws Upper Pendre i werthuso rôl y mentrau gwahanol ac i ystyried dyfodol y busnes. Rhoddwyd sylw penodol i'r fenter âr. Mae'r cnydau âr fel arfer yn cynnwys 40ha o wenith, 20ha o haidd a 16ha o rygwenith. O ganlyniad i fethu â chael gafael ar hadau rhygwenith o ansawdd uchel, mae'r fferm wedi tyfu 6ha o ryg yn 2017 fel cnwd arbrofol. Roedd canlyniadau'r prosiect yn awgrymu'r canlynol:

- Mae gan bob cnwd elw gros uwch na'r cyfartaledd fesul hectar
- Gwenith a rhygwenith yw'r cnydau mwyaf proffidiol
- Mae pob cnwd heblaw am y rhyg yn dangos elw net cadarnhaol
- Yn 2018, nid yw rhyg wedi bod mor llwyddiannus â rhygwenith oherwydd llai o allbwn a chostau amrywiol uwch



CYFATHREBU'R CANLYNIADAU

Mae cyfathrebu canlyniadau'r gwaith sy'n cael ei wneud ar y rhwydwaith arddangos yn hanfodol. Mae Cyswllt Ffermio yn defnyddio dulliau amrywiol i sicrhau bos cymaint o bobl â phosibl yn derbyn yr wybodaeth sy'n deillio o'r prosiectau, gan gynnwys:

- Erthyglau: 10 wedi'u creu – mae'r holl erthyglau ar y wefan, a gan ddibynnu ar y cynnwys, mae rhai'n cael eu rhannu gyda'r Frmers Guardian,
- Blogiau a Vlogiau i gynnig diweddariadau o'r safleoedd – mae 12 wedi'u creu
- Cyfryngau Cymdeithasol:
  Diweddariadau Facebook: 50
  Diweddariadau Twitter: 52
- Fideos: 6
- Ymweliadau â'r wefan:
  Safleoedd Arloesedd: Saesneg 209, Cymraeg, 25
  Safleoedd Arddangos: Saesneg 706, Cymraeg, 122
  Safleoedd Ffocws: Saesneg 553, Cymraeg 160

Llywodraeth Cymru
Welsh Government