

## % o'r oll weithgarwch yn y cyfnod hwn sy'n berthnasol i'r sector Llaeth



## Prosiectau Safleoedd Arddangos

### Cynllun Rheoli Mastitis

Mae canlyniadau cadarnhaol yn dod i'r amlwg wedi dim ond 6 mis ar ôl cychwyn y prosiect yn Safle Ffocws Fferm Longlands i leihau nifer yr achosion o fastitis yn y fuches.

- Mae gan 15% o'r buchod gyfrif celloedd somatig o >200,000 cell fesul mililitr; gostyngiad o'i gymharu â chyfartaledd treigl 2018 (20%)
- Roedd cyfraddau heintiau newydd yn ystod y cyfnod hysb yn <10% ar ddechrau 2019, o'i gymharu ag 20.5% yn 2018
- Mae'r gyfradd iachau ar gyfer heintiadau yn ystod y cyfnod hysb wedi cynyddu o 68.4% yn 2018 i 90% ar ddechrau 2019
- Mae'r arbedion costau hyd yn hyn yn £18 y fowch rhwng Hydref 2018 a Mawrth 2019

### Defnyddio brechlyn Mycoplasma bovis pwrpasol i ddiogelu iechyd buches

Mae Safle Ffocws Fferm Wern ger Caerfyrddin wedi bod yn defnyddio brechlyn pwrpasol i fynd i'r afael â phroblem â Mycoplasma bovis, bacteriwm hynod o heintus sy'n gyfrannwr pwysig at niwmonia mewn lloi, ac mae'n gysylltiedig hefyd â meningitis a heintiau'r llygaid a'r clustiau, yn ogystal ag arthritis, mastitis, erthyly ac anffwythlondeb mewn buchod yn eu llawn dwf.

Cafodd buchod Fferm Wern eu brechu chwe wythnos a thair wythnos cyn lloea, i ganiatáu trosglwyddo imiwnedd yn oddefol i'w lloi. Yna, cafodd y lloi y brechlyn bythefnos a phedair wythnos ar ôl eu geni.

Roedd marwolaethau lloi o adeg eu geni i adeg ddiddyfnu ym mis Ionawr wedi bod yn 63%, ond fe wnaeth y cyntaf o'r buchod a gafodd eu brechu loea ar 10 Chwefror ac fe wnaeth y gyfradd marwolaethau ym mis Chwefror ostwng i 32%, ac roedd y mwyafrif o'r rhain wedi'u hachosi gan ysgothi.

Cafodd pum can dôs o'r brechlyn – digon i ddiogelu 125 o loi – eu cynhyrchu ar gyfer yr arbrawf yn Fferm Wern, ac roedd pob dôs yn costio £7.50, sef cyfanswm o £30 i amddiffyn un llo. Byddai hyn yn rhatach yn y tymor hir pe bai nifer fwy o ddoisiau yn cael eu harchebu.

### Samplu glaswellt ffres yn gynnar yn cynnig sicrwydd ynghylch troi stoc allan a phori yn gynnar

Mae Fferm Rhiwlas ger y Bala, wedi samplu rhywfaint o laswellt ffres cynnar i sicrhau bod buchod sydd newydd loea yn ystod y gwanwyn yn defnyddio glaswellt o'r radd flaenaf yn hytrach na dwysfwydydd a chnydau porthiant cadwedig drutach. Y flaenoriaeth yw lleihau costau porthi heb leihau ansawdd porthiant, ac ar sail cyfanswm y gost fesul cilogram o ddeunydd sych, mae glaswellt a borir yn werth 10c/KgDM, mae silwair yn werth 14c/KgDM, a dwysfwydydd yn werth 23c/KgDM. Yn ôl AHDB, dylai silwair glaswellt sydd wedi'i gynhyrchu a'i silweirio'n dda dargedu 12ME (egni metaboladwy) a CP (protein crai) o 15-17.5%. Bydd lefelau ME a CP yn aml yn uwch mewn glaswellt a gynhyrchir yn gynnar yn y gwanwyn.

Gwnaed y samplu ar 28/02/19

Analysis (Dry Matter)	Result	Low	High
Dry Matter	% 19.3		
Crude Protein	% 23.8		
ME	MJ/kg 12.4		
Sugars	% 6.5		
NDF	% 45.5		
ADF	% 20.5		
Oil A	% 5.2		
Free Nitrates - Fresh	mg/kg 100.0		

### Defnyddio mwy o laswellt a gaiff ei bori i leihau costau

Mae Safle Arddangos Fferm Moor wedi buddsoddi mewn seilwaith, yn cynnwys traciau buchod, i ymestyn y tymor pori ar ddechrau'r gwanwyn a diwedd yr hydref.

Mae'r ffermydd mwyaf proffidiol yn llwyddo i ddefnyddio 80-85% o'r glaswellt a dyfir. Gall cynyddu'r cyfanswm a ddefnyddir o chwech i saith tunnell fetrig yr hectar arwain at gynnydd o £245/ha mewn elw net. Yn achos fferm 100ha, mae hyn yn golygu £23,500 o elw net ychwanegol bob blwyddyn.

Bydd buchod Fferm Moor yn pori 2,500kg/ha o laswellt cyntaf y flwyddyn, a thrwy fesur yn rheolaidd, gellir rheoli cyflenwadau porthiant ac anelu at gyflawni cymeriant glaswellt dyddiol o 16-17kg o ddeunydd sych fesul buwch. Glaswellt a gaiff ei bori yn ystod y cylchdro cyntaf yw'r porthiant rhataf un – gall gostio cyn lleied â £10-£20 fesul tunnell fetrig o ddeunydd sych – ond os na chaiff ei ddefnyddio oherwydd y ffaith na chaiff buchod eu troi allan yn ddigon cynnar, collir y cyfle i gael porthiant rhad a bydd ansawdd a chynhyrchiad cylchdroeon dilynol yn salach.

### Canolfan Cyfnewid Gwybodaeth

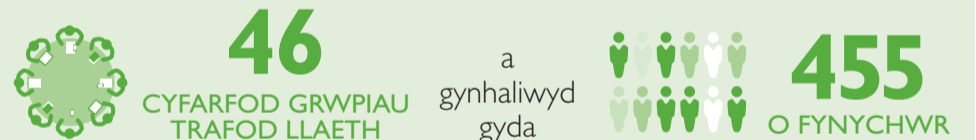
Erthyglau technegol a gynhyrchwyd:

- DEFNYDDIO TECHNOLEG DELWEDDAU THERMOL I WELLA GWAITH CYNHYRCHU DA BYW
- LLUNIO PROFFILIAU METABOLIG O FUCHOD GODRO I WELLA EFFEITHIOLRWYDD A CHYNYDDU CYNHYRCHIANT
- AR RADAR Y FFERMWR: Y 10 PRIF DUEDD DECHNOLEGOL I AMAETHYDDIAETH
- NWYTŶ GWYDR BYCHAN OND MARWOL: SUT I LEIHU ALLYRIADAU METHAN O DDA BYW

Taflenni ffeithiau a gynhyrchwyd:

- GWAHANU SLYRI
- SILWAIR AML-DORIAD

### Grwpiau Trafod



### Nifer y Grwpiau Trafod Llaeth: 31

### Astudiaeth Achos

Fe wnaeth Keith Owen o Kebeck ymweld â chyfarfod Grŵp Trafod Grazing Gogs ym mis Ebrill i drafod seilwaith ffermydd, gan ystyried y tri phrif faes dilynol:

- Storio a thrin a thrafod silwair a slyri
- Effaith halogi gan ddŵr glaw ar storio
- Deddfwriaeth bresennol a materion y dyfodol

Yn dilyn hyn, fe wnaeth Keith bwysleisio beth yw effaith halogi gan ddŵr glaw ar y capasiti storio ac y dylid rhoi sylw i'r mater hwn yn gyntaf. Gall gorchuddio lloc cadw ac ailgyfeirio'r ddŵr glaw yn unig ddylanwadu'n enfawr ar y capasiti storio, ac mewn rhai achosion, gall olygu bod fferm yn cydymffurfio â'r gofynion. I amlygu hyn, dywedodd Keith wrth y grŵp bod lagyn slyri nodweddiadol yn cynnwys 30% o slyri, 25% o ddŵr golchi o'r parlwr, 25% o ddŵr glaw o'r llociau ac 20% o ddŵr glaw o'r storfa silwair.

Dangoswyd lluniau o arferion gwael i'r grŵp i ddangos beth all ddigwydd os yw'r storfa silwair yn annigonol neu ddim yn cydymffurfio â'r safonau, a sut mae hyn yn groes i reoliadau NVZ/SSAFO.

Y neges gyffredinol oedd y gellir gwneud newidiadau syml mewn rhai achosion i leihau cyfaint slyri, ac yn y pen draw, lleihau'r perygl o halogi ddŵr.

## Digwyddiadau Ymwybyddiaeth Strategol

Cynlaliwyd **59** o Ddigwyddiadau gyda **2434** o fynychwr

Enghreifftiau o ddigwyddiadau a gynhaliwyd yn ystod y cyfnod hwn:

<p><b>FFERMIO AR GYFER Y DYFODOL (GRANT BUSNES I FFERMYDD)</b></p> 	<p><b>SIOE DEITHIOL IECHYD A DIOGELWCH</b></p> 
<p><b>GWNEUD TRETH YN DDIGIDOL</b></p> 	<p><b>GRANT CYNHYRCHU CYNALIADWY 2</b></p> 

\*Mae themâu Digwyddiadau Ymwybyddiaeth Strategol yn aml yn rhai traws-sector sy'n tueddu i ddenu ffermwyr o bob sector; yn cynnwys y sector Llaeth.

## Cymorthfeydd

Cynhaliwyd **39** Cymhorthfa

Roedd y pynciau yn cynnwys:



<b>2</b> GYMORTHFA ADOLYGIAD BUSNES DIGIDOL	<b>9</b> CYMHORTHFA OLYNIAETH
<b>1</b> GYMORTHFA OLYNIAETH DDIGIDOL	<b>6</b> CYMHORTHFA CYNLLUNIO
<b>9</b> CYMHORTHFA MARCHNATA AC ARALLGYFEIRIO	<b>5</b> CYMHORTHFA TG
<b>2</b> GYMORTHFA RHEOLAETH ARIANNOL	<b>2</b> GYMORTHFA OLYNIAETH DDIGIDOL
<b>2</b> GYMORTHFA MARCHNATA AC ARALLGYFEIRIO DDIGIDOL	<b>1</b> GYMORTHFA CYNLLUNIO DDIGIDOL

Mae'r cymorthfeydd un ac un y byddwn yn eu darparu ar gael i bob sector; yn cynnwys y sector Llaeth, sy'n golygu y gellir rhannu cyngor arbenigwyr ymhellach. Yn ystod y cyfnod hwn, fe wnaeth **209** o fusnesau llaeth fynychu cymorthfa, naill ai wyneb yn wyneb neu dros y ffôn.

## Agrigôp

CYNHALIYD **45** CYFARFOD Â THEMA LLAETH GYDA **235** O FYNICHR

Roedd themâu'r grwpiau yn cynnwys:

Archwilio Mentrau ar y Cyd	TB – yr effaith go iawn
Iechyd a Geneteg Buchesi	Grymuso'r diwydiant llaeth – gweld y fferm trwy lygaid pobl eraill

## Rhaglen Mentora

MAE **58** O FFERMWYR LLAETH yn cael eu mentora ar hyn o bryd

Cliciwch yma i weld y Cyfeiriadur Mentoriaid llawn

Mae'r pynciau a drafodwyd yn cynnwys:

Diogelwch cywasgwyr aer mewn parlyrau godro	Menter llaeth ar y cyd
Godro robotig	Gweithredu newidiadau a thargedau

## Mentor

**3** DARPARWR LLAETH NEWYDD

**8** CEISIWR LLAETH NEWYDD

### 10 PARTNERIAETH LLAETH

yn cael eu cefnogi trwy'r Gwasanaeth Cyngori ar hyn o bryd

Cafodd 2 Fenter Llaeth ar y Cyd newydd eu sefydlu trwy'r rhaglen Mentor yn ystod y cyfnod hwn

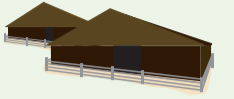
Cyfleoedd presennol sydd ar gael:

Nifer y cyfleoedd a gynigir:



**1 UNED LLAETH**

Cyfanswm arwynebedd y tir a gynigir:



**47 HECTAR** (UNEDAU LLAETH YN UNIG)

## Cyfnewidfa Rheolaeth

Cafodd adroddiad cyfnewidfa rheolaeth Rhys Davies ei gyhoeddi ar y wefan yn ystod y cyfnod hwn.

Fe wnaeth Rhys ymweld ag Iwerddon ar ddiwedd mis Hydref 2018 i archwilio effaith EBI ar fuchesi a gedwir ar borfa ac sy'n lloea yn y gwanwyn yn Iwerddon.



Cliciwch yma i ddarllen ei adroddiad.

## Hyfforddiant

Yn ystod y cyfnod hwn, darparwyd **58** achos o hyfforddiant wyneb i wyneb ar gyfer unigolion o fewn y sector Llaeth.

<p><b>GWELLA BUSNES</b></p> <p><b>19</b></p> <p>UNIGOLYN WEDI DERBYN HYFFORDDIANT</p>	<p><b>HYFFORDDIANT TECHNEGOL</b></p> <p><b>22</b></p> <p>UNIGOLYN WEDI DERBYN HYFFORDDIANT</p>	<p><b>DEFNYDDIO PEIRIANNAU AC OFFER</b></p> <p><b>17</b></p> <p>UNIGOLYN WEDI DERBYN HYFFORDDIANT</p>
---	--	---

## E-ddysgu

Rhai o'r cyrsiau e-ddysgu a gwblhawyd yn ystod y cyfnod hwn:

<b>CYLLID FFERM</b>	<b>CLOFFNI GWARTHEG</b>
<b>BIODDIOGELWCH</b>	<b>EFFEITHLONRWYDD PORTHANT</b>

Cliciwch yma i ymweld â'r wefan.