



Gwneud y gorau o

# reoli glaswelltir

## er mwyn cynhyrchu cig a llaeth maethlon

Mae glaswelltir yn gorchuddio dros hanner y DU. Mae'r rhan fwyaf o'r glaswelltir yn dir pori lle nad oes modd tyfu cynydau'n effeithiol - er bod anifeiliaid cnoi cil fel gwartheg eidion, gwartheg llaeth, defaid a geifr yn ei garu!

Mae gwyddonwyr yn helpu ffermwyr i reoli eu glaswelltiroedd yn effeithiol a gwella bridio anifeiliaid, er mwyn sicrhau bod anifeiliaid cnoi cil yn rhoi bwyd i ni a fydd yn elwa pobl a'r blaned.



Mae gwyddoniaeth yn cefnogi rhaglenni rheoli glaswelltiroedd newydd sy'n lleihau cywasgu pridd, gwella maetholion pridd, rheoli chwyn a darparu'r seilwaith gywir (e.e. ffensio, ffosydd dwr) er mwyn ehangu tymor tyfu'r gwair.



Caiff gwair ei dorri i wneud silwair - bwyd gaeaf ar gyfer anifeiliaid cnoi cil.

Gellir dadansoddi silwair mewn labordai er mwyn galluogi ffermwyr i wybod ei werth maethol.



Oeddech chi'n gwybod...

Gall mathau newydd o wair gynyddu cynnyrch gan gymaint â

**33%**



gwair maethlon = cig a llaeth maethlon



Mae gwyddonwyr yn archwilio dichonolrwydd mesur cynydau ac ansawdd gwair o bell gan ddefnyddio technolegau synhwyro lloeren. Bydd y dechneg rheoli manwl hon yn galluogi ffermwyr i ddadansoddi cynhyrchiant tir pori yn ystod y tymor tyfu.