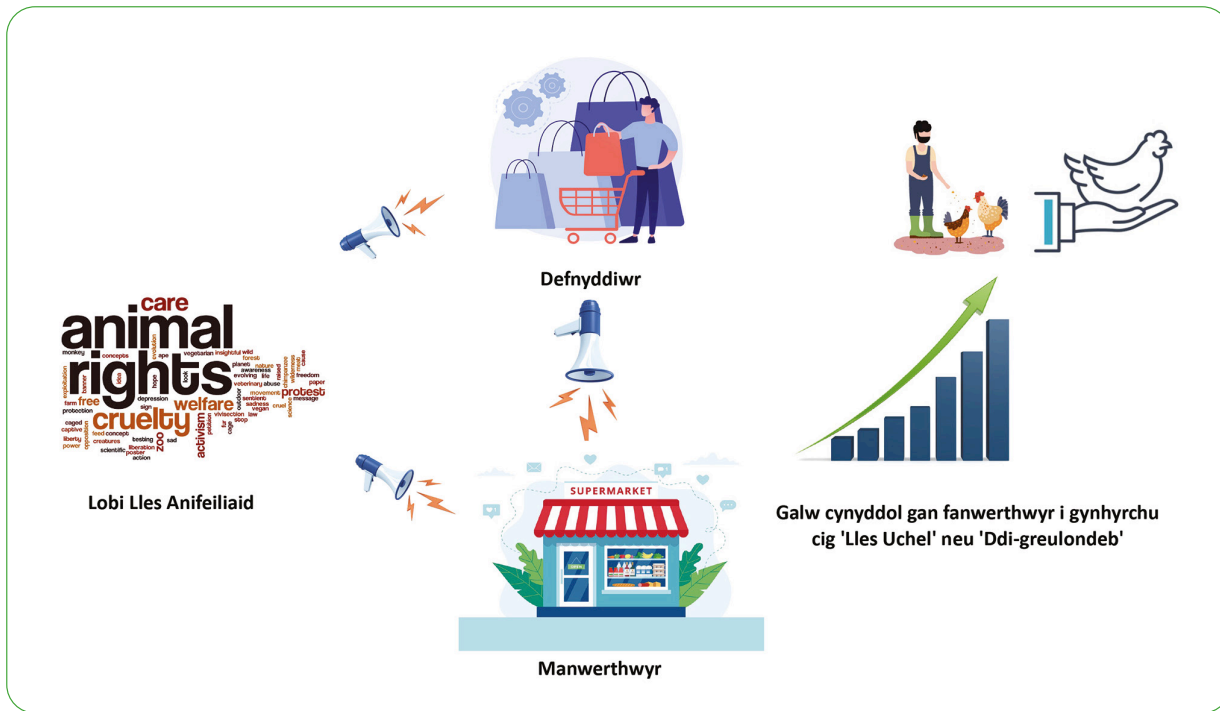




## Brwyliaid sy'n tyfu'n araf

→ Mae galw defnyddwyr am gig lles uchel a hyrwyddir gan grwpiau lles anifeiliaid a sefydliadau anillywodraethol (NGOs) yn gyrru'r farchnad brwyliaid sy'n tyfu'n araf.



→ Paramedrau perfformiad allweddol brwyliaid sy'n tyfu'n araf ac yn tyfu'n gyflym.

The diagram compares two types of chicken breeds: 'Tyfwyr cyflym' (Fast-growing) and 'Tyfwyr araf' (Slow-growing). A chicken is shown at the top, with arrows pointing to the two columns. The table below lists five key performance indicators for each breed.

	Tyfwyr cyflym	Tyfwyr araf
Oed lladd	35-42 diwrnod	45-63 diwrnod
Cymhareb trosi porthiant	1.54 - 1.60	2.3 - 2.5
Cyfradd twf	53- 63 g/dydd	43 - 46 g/dydd
Marwolaethau ar 34 kg/m <sup>2</sup>	5 - 7 %	2 - 3.5 %
Marwolaethau ar ≤30 kg/m <sup>2</sup>	2 - 3 %	1 - 2 %

# Sut mae brwyliaid sy'n tyfu'n araf yn cymharu â thyfwyr cyflym?



## IECHYD

- Gwell iechyd coes a gorchudd plu
- Llai o friwiau o losgiadau gar a phododermatitis
- Ychydig iawn o ymwrthiant neu is-raddio post-mortem
- Gwell imiwnedd trwy'r lefelau uwch o wrthgyrff mamol, gan ddarparu amddiffyniad bywyd cynnar cryfach ac sy'n para'n hirach



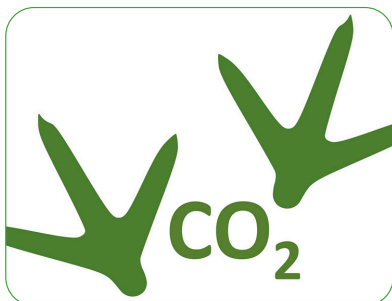
## YMDDYGIAD

- Yn effro ac yn ymatebol
- Yn arddangos ymddygiad mwy chwareus, fel fforio, ymdrochi mewn llwch, ymgecru ac ati
- Yn treulio mwy o amser yn cerdded ac yn archwilio



## ANSAWDD CARCAS

- Lefelau is o rychiadau'r fron a bron brennaidd (woody breast)
- Llai o bothelli'r fron, oherwydd llai o eistedd i lawr
- Yn dylanwadu ar ddewis pryniant ac ail-brynu defnyddwyr



## EFFAITH AMGYLCHEDDOL

- Llai o gynhyrchiant amonia mewn unedau dofednod, oherwydd bod llai o faw yn cronni fesul uned o arwynebedd llawr
- Yfed mwy o ddŵr a bwyta mwy o borthiant i gyrraedd pwysau lladd
- Mwy o egni i redeg unedau dofednod, oherwydd oes hirach
- Effaith amgylcheddol uwch, oherwydd bod angen mwy o adnoddau
- Llai o wastraff oherwydd llai o farwolaethau