



## ECONOMIA APLICADA A L'EXPLOTACIÓ

Parlar d'economia sempre és feixuc, però en canvi afecta molt al que fem o deixem de fer. Dins d'una explotació lletera l'economia es "palpa" a diari:

- L'alimentació és el 60% de les despeses però ... és recomanable estalviar en **alimentació**?
- Es pot demostrar que és més car donar una userda dolenta a 15 pts que una de bona a 22.
- Els problemes poden ser de quantitat, de qualitat, o de distribució.
- Els problemes de qualitat més costosos són a la collita, a la conservació i a la administració. Val la pena revisar aquests punts.
- La formulació de la ració és important però normalment es falla en l'aplicació.
- L'èxit del ramader és aconseguir donar a cada vaca el menjar que li pertoca i en condicions òptimes segons la producció i estat fisiològic.
- El cost d'alimentació és la suma de alimentar les vaques que es munyen, les seques i les vedelles. Una explotació amb moltes vaques seques i moltes vedelles soporta un cost considerable.
- Mantenir una vaca sense produir costa 100-150 pts/dia. Per cada litre que fa sumeu-hi 12-14 pts.
- Els primers 15 litres son rui nosos, a partir de 15 s'aconsegueix més marge.

KGS LLET/DIA	CONSUM (Kgs MS)	Cost / litre
5,00	12,403	65,57
10,00	13,677	36,15
15,00	14,950	26,34
20,00	16,224	21,44
25,00	17,497	18,50
30,00	18,770	16,54
35,00	20,044	15,14
40,00	21,317	14,09
45,00	22,591	13,27
50,00	23,864	12,62
55,00	25,137	12,08

- Es pot dir donç que dins de l'empresa hi ha treballadors (vaques) més productius

que d'altres. Ara bé, no es pot jutjar una vaca per la producció d'un dia; s'ha d'agafar la lactació sencera. D'aquí bé l'interés d'analitzar les dades del control lleter. Són unes dades d'alt contingut econòmic.

- És més rentable una vaca que arriba a 35 lts i s'eixuga amb 20 als 305 dies, que una vaca que arriba a 50 però que es posa a 15 als 8 mesos i s'ha d'estar 3 mesos eixuta.
- L'objectiu és seleccionar vaques rentables i desfer-nos de les no rentables. (**Genètica**)
- Si les vaques tenen genètica fan llet encara que l'alimentació sigui "fluixa". I, per tant, duren més.
- Si no es treballa en genètica ens veurem obligats a "forçar" l'alimentació i perdrem en longevitat.
- El primer i segon part d'una vaca serveixen per pagar la seva recria. Si només tinguéssim vaques de primer i segon part, no guanyariem gaire diners.
- Per altre banda, cal donar comoditat, higiene i tranquil·litat a la vaca. No fer-ho resta rendiment i beneficis. (**Maneig**).
  - Espai insuficient + Netedat insuficient = Mamitis + stress
  - Menjar i aigua insuficient.
  - Vaques amb banyes.
  - Patis relliscosos.
  - Poca protecció de la climatologia.

### Índex econòmics:

- Producció mitjana per vaca munyida > 24 lts.
- Per cada 10 vaques: 2 de seques i 5-6 vedelles.
- Cost de cada aliment produït.
- Cost de recria.
- Portar un registre de feines de la maquinària
- Altres costos.
- Inversions: buscar les de retorn ràpid o de més prioritat.
- Endeutament: càrrega màxima/litre = 5 pts.