

És un servei de la CPV

Control dels costos en les explotacions porcines

Ara ja fa un any i mig, a la CPV vam començar a aplicar un sistema per a controlar els costos de producció de les granges de porcs. Els resultats obtinguts apunten que els costos dels socis controlats són molt competitius. Però la informació que ens dona el sistema permet analitzar i millorar encara més els resultats.

És un sistema senzill d'utilitzar, pel qual només és necessari apuntar els moviments de bestiar que han tingut lloc durant el mes i controlar totes les factures (o albarans) que van arribant durant el mateix període. Després, mitjançant el full d'entrada de dades, es van apuntant els valors en els llocs corresponents. Les dades que necessitem per a saber el control dels costos són les següents;

Mares: garrins nascuts i deslletats, parts i deslletaments, pinso de gestants, de lactants, medicaments, dosis d'inseminació artificial, compres de llavors...

Transició i engreix: garrins entrats, porcs i kg venuts, pinsos de garrins, preengreix i engreix, medicaments...

Costos fixos: personal, energia, manteniment, lloguers, purins, amortitzacions, serveis...

Totes les dades necessàries són senzilles d'obtenir i solen estar fàcilment a l'abast a totes les explotacions.

Com que la majoria de les granges dels socis de la CPV són de cicle tancat, es recullen (i s'analitzen) per separat els costos de producció del garrí deslletat (als 5-6 kg) i els costos de producció d'un porc d'engreix. D'aquesta manera, no cal fer feines extremes a la granja (pesar els garrins a l'entrada de l'engreix, separar pinsos consumits en la transició i en l'engreix, etc.) ja que el cost de la transició i de l'engreix s'analitzen de forma conjunta.

EL TRACTAMENT DE LES DADES

Un cop recollides les dades, s'introdueixen a l'ordinador, on un programa informàtic realitza un gran nombre de càlculs que permetran obtenir una gran quantitat d'indicadors, els quals, al seu torn, ens faran saber a quin cost estem produint i, el que és més important, com influeixen cadascun dels diferents aspectes en aquest cost final. D'aquesta manera, podem veure quins punts són els més importants per a millorar el nostre cost de producció.

Tots els resultats s'analitzen granja per granja per saber què és el que cal millorar en cadascuna. També es fa la mitjana de les granges de la CPV per poder comparar cada granja amb les mitjanes del grup i, un cop a l'any, es comparen els resultats de cada granja amb la mitjana de totes les granges de les diferents empreses que estan dins del mateix sistema de control. Així sempre es té una referència per a poder-s'hi comparar. Com és natural, totes les dades sempre són tractades de forma confidencial.

ELS RESULTATS

En el següent quadre hi ha el resum dels resultats del grup de granges controlades a la CPV durant tot l'any 2000. Han estat obtinguts en 7 granges diferents, amb un cens de 1.459 truges i sobre 27.117 porcs escorxats.

Com podem veure, el cost total per a produir un porc de 100 kg ha estat de 13.250 pts. Això vol dir que un kg de porc viu ens ha costat 132,5 pts., o sigui que produir un kg de canal ens ha costat 176,6 pts. Comparant aquests costos amb els d'altres empreses, podem afirmar que, l'any 2000 el cost de producció de les nostres granges ha estat molt bo, ja que el cost mitjà es situaria sobre les 14.700 pts.

De totes maneres, saber el cost final al qual produïm és molt interessant però no és suficient. El sistema ens dona moltes més dades gràcies a les quals podem saber en quins llocs del nostre procés anem bé i en quins llocs podem millorar, i dins d'aquests, quins són els que tenen més importància econòmica per tal de donar-los la prioritat que convingui.

LES CONCLUSIONS

Per exemple, amb les dades que tenim podem afirmar que per a obtenir un millor cost de garrí és més important aconseguir més parts per truja i any i, per tant, mirar de millorar la fertilitat dels animals, baixar les repeticions, disminuir els dies abans de portar les truges a l'escorxador, etc., que no pas aconseguir millores en la prolificitat.

També es veu clarament que les granges amb un consum de pinso per truja més elevat tenen productivitats més elevades, però no necessàriament tenen un cost de producció del garrí inferior. Ara bé, en aquestes granges la millor producció de garrins rebaixa els costos fixos en la fase de transició i engreix, i poden millorar ostensiblement el marge de quan els preus del porc són elevats.

D'altra banda, és fàcil de veure la importància que té el maneig dels diferents tipus de pinsos sobre el cost del porc gras. Per les diferents granges controlades, en totes les quals els preus dels pinsos són els mateixos, el cost de la "barreja" dels diferents pinsos que es donen (kg de pinso de cada categoria x preu del pinso de cada categoria) varia entre les 32,3 i les 37 pts., variacions molt importants en el cost de producció.

Si afegim a l'anàlisi el percentatge de baixes a parideres, percentatge de baixes a transició i engreix, índex de conversió, cost de medicaments a truges, cost de medicaments a engreix, costos de lloguers, personal, purins, etc., i la influència econòmica de cadascun, és fàcil imaginar que les possibilitats de millorar la gestió de les granges són quasi inacabables.

Serveis Tècnics de la CPV

COSTOS FIXOS	Ptes.
Personal	
Energia	
Manteniment (reparacions)	
Lloguers	
Purins	
Serveis veterinaris	
Amortització	
Financers	
Impostos	
Diversos	
TOTAL	

