



## Resultados 1995

Programa "Gestinporc - D.G.A."  
Explotaciones de producción.

### Precisiones sobre los términos utilizados en este programa de gestión porcina:

|                  |                                     |  |
|------------------|-------------------------------------|--|
| 1.               | Cerda alojada:                      | cualquier animal hembra, con una edad superior a los 200 días.   |
| 2.               | Cerda productiva:                   | aquella que ha parido al menos una vez.  |
| 7.               | Consumo cerda mes año:              | media, en kg. de pienso consumido por cerda y mes referido a todo el año.  |
| 8.               | Partos por cerda y año:             | referidos a las cerdas alojadas.   |
| 10.              | Intervalo entre partos:             | número de días, referidos a todas las cerdas alojadas.   |
| 11.              | Destetes cerda y año:               | por cerda alojada.   |
| 16.              | Productividad por cerda productiva: | número de lechones destetados por cerda productiva y año.  |
| 17.              | Productividad por cerda alojada:    | Idem / cerda alojada y año.  |
| 19.              | % Mortalidad mensual transición:    | % medio de mortalidad por mes en la fase de transición.  |
| 20.              | Ganancia media diaria:              | en kg.   |
| 21.              | Índice de transformación (econ.):   | kg. de pienso / kg. engordado, contando también lo consumido por los lechones muertos.   |
| 24.              | Consumo pienso / lechón y mes:      | kg. de pienso medios que se consumen por lechón y mes en la transición.  |
| 25.              | % Mortalidad mensual en cebo:       | % de mortalidad por mes en la fase de cebo.  |
| 26.              | Ganancia media diaria:              | en kg.   |
| 30.              | Vendidos cerda y año (T + C):       | número de animales vendidos por cerda alojada y año, bien sean lechones, animales cebados o la suma de ambos.  |
| 31.              | Consumo pienso / cerdo y mes:       | kg. de pienso medios, que se consumen por cerdo de cebo y mes en dicha fase.   |
| 33, 34, 35.      |                                     | Pts/kg. de animal vendido como lechón, animal de engorde, o de desvieje o desecho, respectivamente.  |
| 36.              | Total ventas pts. / cerda alojada:  | pts. totales de animales vendidos de todo tipo / cerda alojada.  |
| 37, 38, 39 y 40. |                                     | Precio medio en pts., pagado por cada uno de los tipos de pienso.  |
| 47.              | Importe altas:                      | pts. / cerda alojada, gastados en reposición de reproductores y/o en inseminación artificial.  |
| 49.              | Gastos financieros:                 | pts./cerda alojada, de intereses pagados por los créditos y/o de los descuentos por "pronto pago".   |
| 50.              | Mano de obra:                       | pts. pagadas / cerda alojada, a razón de 2,5 veces el salario mínimo interprofesional, tomado como referencia de coste (salario + seguridad social) de cada UTH empleada en la granja. |

## Introducción:

Al igual que en años anteriores: ver la Revista del Departamento de Agricultura y Medio Ambiente “Surcos de Aragón” números 38 y 42: referencias (1) y (2), presentamos en esta Información Técnica los resultados del Ejercicio de 1995 acompañados de los correspondientes a los dos anteriores.

Corresponden a la muestra “más fiable”, dentro del grupo de explotaciones colaboradoras, obtenidos con el programa informático Gestinporc.

En primer lugar, se presentan separados en dos bloques de: Explotaciones de “Ciclo Cerrado” y explotaciones “De cría”, y posteriormente, para dar una medida global de todas las explotaciones “de producción”, confundidas en un único bloque.

**Cuadro nº 1.**

DGA: Agricultura y Medio Ambiente.

Programa de Gestión de explotaciones porcinas: Gestinporc.

| AA:                               | Granjas de tipo:<br>Ciclo cerrado |                |                | Granjas de tipo:<br>De cría |               |               |
|-----------------------------------|-----------------------------------|----------------|----------------|-----------------------------|---------------|---------------|
|                                   | 1993<br>(n=15)                    | 1994<br>(n=19) | 1995<br>(n=16) | 1993<br>(n=6)               | 1994<br>(n=5) | 1995<br>(n=5) |
| <b>REPRODUCTORES</b>              |                                   |                |                |                             |               |               |
| 1. Cerdas alojadas                | 169,04                            | 166,96         | 149,71         | 147,88                      | 234,20        | 220,71        |
| 2. Cerdas productivas             | 133,45                            | 139,38         | 120,06         | 116,90                      | 195,48        | 173,99        |
| 3. % Reposición (período)         | 46,84                             | 39,09          | 42,89          | 37,69                       | 36,76         | 45,55         |
| 4. Cubriciones cerda y año        | 2,77                              | 2,83           | 2,79           | 2,92                        | 2,81          | 2,83          |
| 5. Machos presentes               | 5,51                              | 4,55           | 3,94           | 4,73                        | 4,18          | 3,11          |
| 6. Cerdas por macho               | 37,51                             | 38,74          | 40,20          | 31,26                       | 63,83         | 71,29         |
| 7. Consumo cerda mes año          | 93,37                             | 88,52          | 90,86          | 93,95                       | 92,79         | 87,86         |
| <b>PARTOS - LACTACIÓN</b>         |                                   |                |                |                             |               |               |
| 8. Partos por cerda y año         | 2,08                              | 2,08           | 2,09           | 2,14                        | 2,09          | 2,11          |
| 9. Nacidos vivos por parto        | 10,12                             | 10,15          | 10,20          | 9,32                        | 9,83          | 9,76          |
| 10. Intervalo entre partos        | 175,27                            | 175,37         | 174,96         | 170,54                      | 174,58        | 173,05        |
| 11. Destetes cerda y año          | 1,92                              | 1,95           | 1,99           | 1,78                        | 1,98          | 1,92          |
| 12. Mortalidad nacimiento-destete | 14,08                             | 15,15          | 13,65          | 13,59                       | 15,68         | 11,16         |
| 13. Peso medio al destete         | 7,20                              | 6,78           | 6,79           | 6,49                        | 6,30          | 6,53          |
| 14. Duración lactación            | 27,99                             | 27,71          | 26,57          | 29,76                       | 25,48         | 27,69         |
| 15. Intervalo destete-cubrición   | 15,70                             | 14,87          | 14,70          | 17,17                       | 15,09         | 21,37         |
| 16. Productividad cerda prod.     | 21,68                             | 21,34          | 22,61          | 19,56                       | 20,34         | 22,29         |
| 17. Productividad cerda alojada   | 17,31                             | 17,37          | 18,02          | 14,59                       | 16,94         | 17,38         |
| 18. Destetados por camada         | 8,98                              | 8,83           | 8,96           | 8,08                        | 8,17          | 8,50          |
| <b>TRANSICIÓN</b>                 |                                   |                |                |                             |               |               |
| 19. % Mortalidad mensual tran.    | 1,97                              | 2,11           | 1,91           | 1,94                        | 2,72          | 0,66          |
| 20. Ganancia media diaria         | 0,29                              | 0,29           | 0,30           | 0,24                        | 0,20          | 0,23          |
| 21. Índice transformación (eco.)  | 2,23                              | 1,85           | 1,92           | 2,59                        | 3,11*         | 1,58          |
| 22. Peso medio salida             | 25,61                             | 25,32          | 23,24          | 18,41                       | 18,93         | 18,39         |
| 23. Duración media transición     | 58,45                             | 60,85          | 48,62          | 74,38*                      | 89,31*        | 51,73         |
| 24. Consumo pienso/lechón y m.    | 20,18                             | 16,40          | 17,65          | 11,83                       | 12,46         | 11,45         |
| <b>CEBO</b>                       |                                   |                |                |                             |               |               |
| 25. % Mortalidad mensual cebo     | 0,89                              | 1,15           | 0,98           | -                           | -             | -             |
| 26. Ganancia media diaria         | 0,62                              | 0,58           | 0,62           | -                           | -             | -             |
| 27. Índice transformación (Eco.)  | 2,88                              | 2,80           | 2,58           | -                           | -             | -             |
| 28. Peso medio a la venta         | 97,35                             | 97,00          | 97,57          | -                           | -             | -             |
| 29. Duración media cebo           | 108,89                            | 104,91         | 103,89         | -                           | -             | -             |
| 30. Vendidos cerda y año (T + c)  | 16,14                             | 16,33          | 17,37          | 15,29*                      | 15,68         | 18,30*        |
| 31. Consumo pienso/cerdo mes      | 57,14                             | 63,76          | 57,25          | -                           | -             | -             |

**Cuadro nº 2.**  
**DGA: Agricultura y Medio Ambiente.**  
**Programa de Gestión de explotaciones porcinas: Gestinporc.**

|   | Granjas de tipo: Ciclo Cerrado |                |                |                           | Granjas de tipo: De Cría |               |               |                           |
|---|--------------------------------|----------------|----------------|---------------------------|--------------------------|---------------|---------------|---------------------------|
|   | 1993<br>(n=15)                 | 1994<br>(n=19) | 1995<br>(n=16) | % gasto s/<br>gastos tot. | 1993<br>(n=6)            | 1994<br>(n=5) | 1995<br>(n=5) | % gasto s/<br>gastos tot. |
| <b>PRODUCTO BRUTO (VENTAS)</b>                                  |                                |                |                |                           |                          |               |               |                           |
| 33. Ptas. kg. lechón  | 247,41                         | 263,92         | 341,26         | -                         | 246,50                   | 292,49        | 345,13        | -                         |
| 34. Ptas. kg. cebo  | 147,48                         | 159,67         | 179,71         | -                         | 140,75                   | 143,31        | -             | -                         |
| 35. Ptas. kg. desechos  | 77,36                          | 106,57         | 129,99         | -                         | 70,72                    | 101,38        | 131,22        | -                         |
| 36. Tot. ventas pts/cerda alojada                               | 195.906                        | 214.601        | 251.411        | -                         | 65.365                   | 88.166        | 110.468       | -                         |
| <b>GASTO DE ALIMENTACIÓN</b>                                    |                                |                |                |                           |                          |               |               |                           |
| 37. Ptas. kg. pienso reproductores                              | 28,47                          | 29,49          | 29,55          | -                         | 29,54                    | 30,19         | 31,91         | -                         |
| 38. Ptas. kg. pienso transición                                 | 45,61                          | 51,21          | 51,95          | -                         | 48,22                    | 54,73         | 56,03         | -                         |
| 39. Ptas. kg. pienso cebo                                       | 29,49                          | 31,03          | 31,30          | -                         | 31,42                    | -             | 52,11*        | -                         |
| 40. Ptas. kg. pienso reposición                                 | 29,64                          | 29,45          | 30,79          | -                         | 37,45                    | 32,03         | 32,21         | -                         |
| 41. Ptas. total pienso consum./<br>cerda alojada <b>G1</b>      | 137.005                        | 139.148        | 137.678        | 69,64                     | 44.926                   | 45.262        | 53.371        | 52,65                     |
| <b>GASTOS DIVERSOS/CERDA ALOJ.</b>                              |                                |                |                |                           |                          |               |               |                           |
| 42. Medicación y veterinario                                    | 8.280                          | 6.189          | 8.135          | 4,11                      | 2.478                    | 2.662         | 3.744         | 3,69                      |
| 43. Energía   | 5.012                          | 3.740          | 4.348          | 2,20                      | 2.663                    | 1.831         | 2.896         | 2,86                      |
| 44. Mantenimiento   | 3.768                          | 2.330          | 2.798          | 1,42                      | 760                      | 1.106         | 818           | 0,81                      |
| 45. Comerciales y seguros                                       | 825                            | 599            | 663            | 0,34                      | 2.724                    | 110           | 110           | 0,11                      |
| 46. Otras cargas y gastos div.                                  | 4.938                          | 2.205          | 2.595          | 1,31                      | 1.689                    | 1.532         | 1.276         | 1,26                      |
| 47. Importe altas   | 10.949                         | 9.526          | 8.517          | 4,31                      | 7.794                    | 11.525        | 13.568        | 13,38                     |
| (Suma gastos diversos) <b>G2</b>                                | (33.772)                       | (24.589)       | (27.056)       | (13,69)                   | (18.108)                 | (18.766)      | (22.412)      | (22,11)                   |
| <b>GASTOS AMORTIZACIÓN/CERDA</b>                                |                                |                |                |                           |                          |               |               |                           |
| 48. Amortización inmovilizado <b>G3</b>                         | 8.909                          | 9.626          | 8.256          | 4,18                      | 5.464                    | 4.270         | 6.208         | 6,12                      |
| <b>GASTOS FINANC./CERDA ALOJ.</b>                               |                                |                |                |                           |                          |               |               |                           |
| 49. Cargas financieras <b>G4</b>                                | 3.778                          | 2.414          | 2.272          | 1,15                      | 2.650                    | 2.674         | 795           | 0,78                      |
| <b>MANO DE OBRA/CERDA ALOJADA</b>                               |                                |                |                |                           |                          |               |               |                           |
| 50. Mano de obra <b>G5</b>                                      | 21.084                         | 23.836         | 22.443         | 11,35                     | 18.965                   | 19.385        | 18.590        | 18,34                     |
| <b>Gastos Totales por cerda alojada<br/>(Suma G1...G5) G.T.</b> | -                              | -              | 197.705        | 100,00                    | -                        | -             | 101.376       | 100,00                    |

Los datos o índices que llevan un asterisco (\*) se advierten como cifras erróneas, que se separan notablemente de lo normal.

En el **cuadro n.º 1** se recogen los resultados de tipo reproductivo - productivo (32 datos o índices), y en el **cuadro n.º 2** los diferentes tipos de gastos y el producto bruto global de las explotaciones. El número que figura bajo el encabezamiento en cada año indica el número de granjas que intervienen en la muestra.

En el cuadro n.º 2, y para el año 1995 se recoge además en una columna adjunta, el peso específico que tiene cada partida de gastos, como % de los gastos totales.

Para ver más fácilmente la evolución de resultados del año 1995 respecto al año anterior, hemos recogido en el **cuadro n.º 3** seis índices (reproductivos y económicos) de la muestra de explotaciones de ciclo cerrado, e igualmente, en el **cuadro n.º 4**, para las explotaciones de cría.

En ambos cuadros se aprecian unas pequeñas mejoras de los índices reproductivos (salvo el caso de nacidos vivos/parto, en el caso de cría). Pero es la subida del precio percibido por el animal cebado (+ 20,04 pt/kg, ó un 12,55%), o del lechón (+52,64 pt/kg, o un 18%), la que marca el verdadero signo de los resultados de 1995, permitiendo unos buenos resultados en el ciclo cerrado, y dando lugar a unos márgenes positivos para las explotaciones de cría (que los tuvieron negativos en los dos años anteriores).

Cuadro n.º 3

| Ciclo cerrado           | 1995   | 1994   | d=95-94 | % (d/94) |
|-------------------------|--------|--------|---------|----------|
| Partos cerda/año        | 2,09   | 2,08   | 0,01    | + 0,48   |
| Nacidos vivos/parto     | 10,20  | 10,15  | 0,05    | + 0,49   |
| Produc./cerda alojada   | 18,02  | 17,37  | 0,65    | + 3,74   |
| Destetados/camada       | 8,96   | 8,83   | 0,13    | + 1,47   |
| Pts./kg. animal cebado  | 179,71 | 159,67 | 20,04   | + 12,55  |
| Pts./kg. pienso de cebo | 31,30  | 31,03  | 0,27    | + 0,87   |

Cuadro n.º 4

| De cría                 | 1995   | 1994   | d=95-94 | % (d/94) |
|-------------------------|--------|--------|---------|----------|
| Partos/cerda y año      | 2,11   | 2,09   | 0,02    | + 0,96   |
| Nacidos vivos/parto     | 9,76   | 9,83   | -0,07   | -0,71    |
| Produc./cerda alojada   | 17,38  | 16,94  | 0,44    | + 2,60   |
| Destetados/camada       | 8,50   | 8,17   | 0,33    | + 4,04   |
| Pts./kg. de lechón      | 345,13 | 292,49 | 52,64   | + 18,00  |
| Pts./kg. pienso reprod. | 31,91  | 30,19  | 1,72    | + 5,70   |

## 2. Precios de referencia de los productos porcinos: Lechón y animal cebado.

Los seis últimos años de Gestión de explotaciones porcinas hemos tomado como referencia de precios del ganado los publicados por la Lonja Agropecuaria del Ebro. En el cuadro n.º 5 (para explotaciones de ciclo cerrado) y en el n.º 6 (para las de cría) que siguen, pueden verse las diferencias entre los precios medios anuales de la Lonja, con los percibidos realmente por los ganaderos en los mismos períodos. (Precios medios de la muestra de gestión).

Cuadro n.º 5.

Precio/kg. animal cebado (pts./kg.) (Ciclo cerrado)

| Año (nº)           | Prec. med. Lonja Ebro <sup>(1)</sup> | Prec. med. mues. gest. <sup>(2)</sup> | Diferencia d = (2)-(1) | % d / (1)     |
|--------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|---------------|
| 1990 (8)           | 156,56                               | 159,11                                | 2,55                   | 1,63          |
| 1991 (11)          | 160,00                               | 157,32                                | - 2,68                 | - 1,68        |
| 1992 (12)          | 168,03                               | 172,06                                | 4,03                   | 2,40          |
| 1993 (15)          | 144,35                               | 147,48                                | 3,13                   | 2,17          |
| 1994 (19)          | 159,65                               | 159,67                                | 0,02                   | 0,01          |
| 1995 (16)          | 179,79                               | 179,71                                | - 0,08                 | - 0,04        |
| <b>Media (6 a)</b> | <b>161,39</b>                        | <b>162,55</b>                         | <b>1,16</b>            | <b>+ 0,72</b> |

Cuadro n.º 6.

Precio/kg del lechón (pts./kg.) (Explot. de cría)

| Año (nº)           | Prec. med. Lonja Ebro <sup>(1)</sup> | Prec. med. mues. gest. <sup>(2)</sup> | Diferencia d = (2)-(1) | % d / (1)   |
|--------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|-------------|
| 1991 (3)           | 318,39                               | 346,22                                | 27,83                  | 8,74        |
| 1992 (6)           | 308,93                               | 330,81                                | 21,88                  | 7,08        |
| 1993 (6)           | 234,67                               | 246,50                                | 11,83                  | 5,04        |
| 1994 (5)           | 277,96                               | 292,49                                | 14,53                  | 5,23        |
| 1995 (5)           | 338,68                               | 345,13                                | 6,45                   | 1,90        |
| <b>Media (5 a)</b> | <b>295,72</b>                        | <b>312,23</b>                         | <b>16,51</b>           | <b>5,59</b> |

En el caso del precio pagado por el animal cebado aparece un claro paralelismo entre los precios de Lonja y los realmente percibidos por el ganadero, si bien, habría que apuntar que este precio percibido corresponde más bien al precio del kg. vivo pero descontado el equivalente de las pérdidas de oreo de la canal.

En el caso del precio del lechón (pts./kg.), el precio percibido (con animales de pesos entre 17,44 y 18,39 kg) supera en un 5,59% a los precios medios de Lonja de los 5 últimos años.

## 3. La mano de obra en las explotaciones porcinas.

En el esquema de gestión que estamos utilizando, la cuantía de la mano de obra empleada en la explotación se relaciona con la UTH (una actividad de 1.920 horas/año), y por convenio interno, adoptamos valorar como coste de 1 UTH (incluyendo el salario y la Seguridad Social) como equivalente a 2,5 veces el salario mínimo interprofesional. Así para el ejercicio de 1995 ese valor supondría 2.194.500 pts.

De acuerdo con esta medición en UTHs, hemos recogido en el **cuadro n.º 7**, la productividad de la mano de obra en las explotaciones de ciclo cerrado y de cría de nuestra muestra de explotaciones colaboradoras:

Cuadro n.º 7: Número de cerdas alojadas/U.T.H. (De (1)).

| Nº de explotaciones (n) | Ciclo cerrado | Años        | Nº de explotaciones (n) | De cría |
|-------------------------|---------------|-------------|-------------------------|---------|
| n=11                    | 92,83         | 1991        | n=3                     | 122,50  |
| n=12                    | 94,84         | 1992        | n=6                     | 148,97  |
| n=15                    | 97,16         | 1993        | n=6                     | 108,01  |
| n=19                    | 88,93         | 1994        | n=5                     | 109,36  |
| n=16                    | 97,84         | 1995        | n=5                     | 118,04  |
|                         | 94,32         | Valor medio |                         | 121,37  |

Estas cifras de animales manejados por un operario pueden parecer bajas a los ganaderos pero no son tales, dado que 1 UTH supone una dedicación media de 5,26 horas/día a la explotación (incluidos domingos y festivos).

Según estas cifras, la explotación de ciclo cerrado supondría un incremento de  $121,37/94,32 = 1,2868$ ; un **28,68%** de mano de obra respecto a la producción de lechones (cría) para un mismo n.º de reproductores.

#### 4. Resultados globales de las explotaciones de producción.

Al igual que en (1) y (2), volvemos a recoger los resultados globales de todo tipo de granjas de producción porcina. En el **cuadro n.º 8** se indican los de los tres últimos años.

**Cuadro n.º 8**  
**D.G.A. Agricultura, Ganadería y Montes.**  
*Programa de Gestión de Explotaciones Porcinas: GESTINPORC.*  
*Análisis de grupo - granjas de tipo: **PRODUCCIÓN.***

|  | 1993 (n=21) | 1994 (n=24) | 1995 (n=21) |
|--|-------------|-------------|-------------|
| <b>REPRODUCTORES</b>                     |             |             |             |
| 1. Cerdas alojadas                       | 162,99      | 180,59      | 166,74      |
| 2. Cerdas productivas                    | 128,72      | 151,00      | 132,99      |
| 3. % Reposición (período)                | 44,22       | 38,61       | 43,52       |
| 4. Cubriciones cerda y año               | 2,81        | 2,83        | 2,80        |
| 5. Machos presentes                      | 5,29        | 4,48        | 3,74        |
| 6. Cerdas por macho                      | 35,72       | 48,83       | 47,65       |
| 7. Consumo cerda mes año                 | 93,53       | 89,39       | 90,14       |
| <b>PARTOS-LACTACIÓN</b>                  |             |             |             |
| 8. Partos por cerda y año al             | 2,10        | 2,08        | 2,09        |
| 9. Nacidos vivos por parto               | 9,89        | 10,09       | 10,10       |
| 10. Intervalo entre partos               | 173,90      | 175,21      | 174,50      |
| 11. Destetes cerda y año                 | 1,88        | 1,95        | 1,97        |
| 12. Mortalidad nacimiento-destete        | 13,94       | 15,26       | 13,05       |
| 13. Peso medio al destete                | 6,99        | 6,68        | 6,73        |
| 14. Duración lactación                   | 28,50       | 27,26       | 26,84       |
| 15. Intervalo destete-cubric.            | 16,12       | 14,91       | 16,30       |
| 16. Productividad cerda prd.             | 21,07       | 21,14       | 22,53       |
| 17. Productividad cerda aloj.            | 16,53       | 17,28       | 17,87       |
| 18. Destetados por camada                | 8,72        | 8,69        | 8,85        |
| <b>TRANSICIÓN</b>                        |             |             |             |
| 19. % Mortalidad mensual tran.           | 1,96        | 2,23        | 1,61        |
| 20. Ganancia media diaria                | 0,28        | 0,27        | 0,29        |
| 21. Índice transformación (econ.)        | 2,33        | 2,11        | 1,84        |
| 22. Peso medio salida                    | 23,55       | 24,00       | 25,05       |
| 23. Duración media transición            | 63,00       | 66,62       | 49,37       |
| 24. Consumo pienso/lechón y m.           | 17,88       | 15,60       | 16,16       |
| <b>CEBO</b>                              |             |             |             |
| 30. Vendidos cerda y año (trans. + cebo) | 15,90       | 16,20       | 17,59       |
| <b>Informe económico</b>                 |             |             |             |
| <b>Producto bruto (ventas)</b>           |             |             |             |
| 33. Ptas. kg. lechón                     | 246,92      | 274,54      | 342,78      |
| 34. Ptas. kg. cebo                       | 147,00      | 159,35      | 179,71      |
| 35. Ptas. kg. desechos                   | 75,68       | 105,54      | 130,25      |
| 36. Tot. ventas pts/cerda alo.           | -           | -           | -           |
| <b>GASTO DE ALIMENTACIÓN (GASTO)</b>     |             |             |             |
| 37. Ptas. kg. pienso reproductores       | 28,76       | 29,62       | 30,12       |
| 38. Ptas. kg. pienso transición          | 46,31       | 51,87       | 52,86       |
| 39. Ptas. kg. pienso cebo                | 29,62       | 31,03       | 31,75       |
| 40. Ptas. kg. pienso reposición          | 33,30       | 30,25       | 31,42       |

## 5. ¿Gestión Técnica ó Técnico-económica?

En estos últimos años se ha despertado el interés por la gestión de explotaciones porcinas, probablemente ocasionado por la presión de nuevos programas que irrumpen en el mercado, o por el interés creciente de mejorar la productividad animal.

Sin embargo, tenemos la impresión de que la mayor parte de estas propuestas, e incluso los propios ganaderos, pretenden ignorar el tema del control y estudio, del resto factores productivos que no sean la productividad animal y la sanidad.

Nuestra pequeña experiencia nos obliga a insistir en la necesidad de controlar todos los factores, tras observar resultados como los que siguen:

- En producción de lechones (cría), el margen neto/cerda alojada, media de los últimos cinco años (y con una productividad media en ese mismo periodo de 16,11 lechones destetados/cerda alojada), **resulta negativo**. Y a una conclusión similar se llega en (4), al comentar que sólo con productividades iguales o superiores a los 21,7 lechones/cerda alojada, se llegaría a rentabilizar las inversiones que requieren las instalaciones y medios de la actividad “producción de lechones”.
- Los precios de los piensos (y la alimentación supone el 68-69% de los costes totales de ciclos cerrados, o el 51-52% de la cría) tienen unos valores extremos separados más de 4 pts/kg...
- En un par de ocasiones que lo hemos calculado, no hay correlaciones significativas entre los precios de los piensos (cebo) y los resultados obtenidos (Velocidad de crecimiento e Índice de transformación) en granjas...
- En algún ensayo de Análisis de Grupo en el que hemos utilizado diversas variables de comparación, y entre ellas, la de la productividad ganadera (como “vendidos/cerda y año”), hemos encontrado con sorpresa, que el grupo de cabeza por productividad ganadera no llegaba a alcanzar ni el Margen Neto/cerda alojada, ni el margen neto/UTH, de la media de todas las explotaciones...
- Frente a la gran dedicación que supone, con un programa de Gestión Técnica, la introducción al ordenador de todos los datos correspondientes a: entradas de animales, cubriciones, repeticiones, partos, destetes, adopciones, bajas, movimiento de animales, salidas, etc..., por el contrario -o al menos en lo que nosotros conocemos- la introducción de los datos económicos se limita a unos pocos movimientos mensuales: compra de piensos, de animales de reposición y de ventas, y luego al final de cada mes y en una sola vez: energía, mantenimiento y diversos...

Esa pequeña dedicación complementaria, supone una mejora inconmensurable de la información global, y es además la única que nos permite valorar las mejoras técnicas que podemos abordar o que nos puedan presentar...

Se nos dirá que estamos haciendo observaciones a partir de una muestra pequeñísima que puede ser no representativa... y lo admitimos. Pero la más elemental norma de prudencia exige el control de los propios costes, de un modo permanente, y si es posible conocer también la estructura de los mismos en otras situaciones o grupos económicos.

Desde aquí, y una vez más, nuestro agradecimiento a la colaboración desinteresada de este pequeño grupo de porcinocultores aragoneses que nos permite estudiar sus resultados.

### Referencias

- (1) Revista Surcos de Aragón, n.º 38, Junio de 1993. Resultados de 1992. Gestión técnico-económica de explotaciones porcinas.
- (2) Revista Surcos de Aragón, n.º 42. Mayo de 1994. Resultados de 1993. Gestión Técnico-económica de explotaciones porcinas.
- (3) Información Técnica n.º 2/1995. DGA. Dpto. de Agricultura, Ganadería y Montes. Gestión Técnico-Económica de explotaciones porcinas: Resultados 1990-1994.
- (4) Rentabilidad del porcino: Hablan las cifras. L. Cordovin y B. Simón. Rev. Navarra Agraria, Sept-Oct. 1993.

**Información elaborada por:**

*Orús Pueyo, Fernando  
Lobo Martín, Julian  
Vivas Paniagua, Rafael  
Serra Lapuerta, Alberto  
García Carque, Luis*

Del Centro de Técnicas Agrarias. Unidad Técnica de Monogásticos.  
Servicio de Formación y Extensión Agraria.

Fotografía portada:

*Cedida por gentileza de la Excm. Diputación Provincial de Huesca.*

Se autoriza la reproducción íntegra de esta publicación, mencionando su origen:  
Informaciones Técnicas del Departamento de Agricultura y Medio Ambiente de la D.G.A.

Para más información, puede consultar al CENTRO DE TECNICAS AGRARIAS:  
Apartado de Correos 727 • 50080 Zaragoza • Teléfono 976 57 63 11, ext. 252

■ **Edita:** Diputación General de Aragón. Dirección General de Tecnología Agraria.  
Servicio de Formación y Extensión Agraria. ■ **Composición:** Centro de Técnicas Agrarias.  
■ **Imprime:** Los Sitios, talleres gráficos. ■ **Depósito Legal:** Z-3094/96. ■ **I.S.S.N.:** 1137/1730.