



SISTEMAS DE EXPLOTACIÓN GANDEIROS

HAI 4 SISTEMAS DISTINTOS



SISTEMA EXTENSIVO

É o sistema máis antigo, os animais saen a alimentarse durante a maior parte do día e volven as instalacións pola noite.

► VANTAXES

- Aproveita os recursos naturais
- Pódense traballar con razas autóctonas pola súa adaptación ó medio.
- A inversión é mínima, xa que son mínimas as instalacións e os custos de alimentación.

► INCONVINTES

- Son produccions estacionais.
- Os produtos non se axustan a unha norma, polo que a comercialización é máis problemática.
- Problemas hixiénicos-sanitarios, os animais recorren moitas zonas sen control sanitario.
- Ciclos reproductivos demasiado longos, menos rendibilidades.
- Dificultade para atopar man de obra, o traballo é duro.
- Rebaños moi heteroxéneos, alimentación para todos igual, para uns será adecuada pero para outros non.



Figura 2.11
Sistema extensivo ovino.



SISTEMA INTENSIVO

- Os animais están todo o día nas instalacións, no espazo mínimo marcado pola lei e polo benestar animal.
- Todo moi controlado: alimentación, condición climáticas, sanidade... polo que se obteñen mellores resultados.
- VANTAXES
 - Elevados rendimentos unitarios
 - O animal non depende do clima, do medio e das producións agrícolas
 - Produtos uniformes, mellor venda
 - Ofertas de produtos en momentos de maior prezo
 - Ciclos produtivos máis curtos, todo está controlado
 - Traballo menos duro, pois estase protexido da climatoloxía
 - Maior influencia no mercado, posto que hai máis produción

SISTEMA INTENSIVO

■ INCONVINTES

- Maior custo de terrenos, pois están máis próximos as urbes
- Custe elevado da urbanización: agua, electricidade, residuos ...
- Alto precio dos reproductores
- Elevado coste de alimentación, pois dependese moito do externo





SISTEMA INDUSTRIAL

- E aínda máis tecnificado que o sistema intensivo e con maiores rendimentos o telo todo máis controlado e ordenado.
- Está totalmente desvinculado do factor terra, do que non depende directamente. Todo o seu consumo son produtos industriais (pensos)
- Os residuos que xeran son empregados para a fertilización
- Este sistema é máis para especies que non comen forraxes: porcino e aviar
- E un sistema que se ve favorecido polo progreso da xenética, os controis sanitarios e alimentación a base de pensos compostos.
- Está moi ligado ó mercado e por eso é moi sensible a sus variaciones.



Figura 2.10

Cebo en sistemas de explotación industrial de aves y porcino.



SISTEMA MIXTO

- Ten características tanto do sist. Intensivo como do extensivo, chámase tamén semi-intensivo ou semi-extesivo.
 - A gandeiría actual tende a tecnificar os sist. de producción, facéndoos cada vez máis intensivos porque temos un maior control de condicións ambientais (Temperatura, humidade..) e alimentación para obter unha maior rendibilidade.
 - Os sistemas extensivos, no que os factores ambientais inflúen directamente sobre os animais, e por tanto sobre o seu rendemento, quedan relegados a zonas ou animais que o necesitan para o seu correcto desenrolo.
- 



Ejemplo

La cría de un cerdo como el ibérico que viva en extensivo, comiendo solo bellota y moviéndose todo el día, necesita más meses para terminar de hacerse (más de 12 meses) que un cerdo como los cruces que se usan normalmente y que está en una explotación intensiva donde come piensos preparados para que engorde en poco tiempo y se mueva lo justo, por lo que no consume tanta energía (4 meses). La carne no se puede vender al mismo precio, ya que tampoco tiene las mismas características organolépticas. La carne del cerdo en extensivo será más cara, sin embargo, se vende mucha más carne del cerdo en intensivo, puesto que la mayoría de la gente que compra la carne ha de mirar el precio. El mercado marca las producciones, la calidad y el precio de los productos.