

## FG: 7

### PRODUCCIÓN: VACUNO.



**Orientación productiva:** Carne

**Adaptación al entorno:** sin dificultad de adaptación en Galicia / norte de Portugal.

**Combinabilidad con otras producciones:** Alta

**Planteamiento global:** La ficha está orientada a la crianza en libertad de los animales, un modelo extensivo o semiextensivo

**Principales amenazas:** La fauna salvaje ( lobo) es la principal amenaza.

Se debe establecer un programa de control de parásitos, de IBR y BVD, clamidias, toxoplasma, neospora, neumonías, coccidiosis y diarreas (más asociadas a animales estabulados).

También es necesario prestar atención a otras enfermedades como la lengua azul, babesiosis, o piroplasmosis.

Las principales zoonosis son la tuberculosis y la brucelosis, objeto de campañas oficiales de saneamiento.

**Razas:** Se recomienda emplear razas rústicas , que se adapten a estos modelos extensivos propuestos, como la *cachena*, *caldelá*, *frieiresa*, *limiá*, *vianesa*, *mirandesa* o *ratinha*, *minhota*, *barrosa*, *maronesa*, *rubia galega* o *arouquesa*.

### Inversiones:

Además de las cabezas de vacuno, es recomendable una manga de manejo para labores de desparasitado, saneamiento y transporte. Se puede contar con instalaciones fijas, o modulares y transportables a modo de refugio y que sirvan para distribución de refuerzo alimentario si se precisa, para acopio de agua, etc.

Se precisa cierre perimetral de la parcela, y preferiblemente subdivisiones intermedias para la gestión del pasto.

### Reproducción:

La primera cubrición se suele realizar entorno a los 16 meses de vida, dependiendo de la raza y del desarrollo del animal. La gestación dura 9 meses, y el intervalo entre celos es de 21 días. El número de toros en extensivo suele estar en 1 por cada 20 vacas.

El objetivo suele ser conseguir un parto por año y vaca. Existe la posibilidad de agrupar partos, esto se consigue introduciendo el toro solo en determinadas épocas para lograr que el amamantamiento se produzca en épocas de mayor disponibilidad de pastos.

## Alimentación:

En las épocas de menor producción de pasto será necesario el suplemento (paja, hierba, silo) para mantener las funciones vitales y la síntesis de producciones de los animales, las cargas ganaderas suelen ser bajas 1 – 2 UGM por hectárea. Es recomendable realizar pastoreo rotacional. Puede optarse por la agrupación de partos (en otoño, en primavera, o en dos lotes (primavera + otoño), en este caso la tasa de toro/vaca es menor, situándose entorno a 20-25. Si se opta por partos continuos ratio puede incrementarse hasta 1 toro por cada 50-60 vacas. Debe tenerse en cuenta la tasa de reposición y la consanguinidad.

Si el cebo de los terneros se realiza en extensivo (pastoreo), el período para alcanzar las mismas canales es más largo, aunque los costes también son menores. Los terneros suelen suplementarse con pienso, heno y/o silo.

## Aprovechamiento y comercialización:

Terneros para carne.

## REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

<https://mediorural.xunta.gal/es/temas/ganaderia/razas-autoctonas/bovina>

<https://ec.europa.eu/info/food-farming-fisheries/farming/facts-and-figures/markets/overviews/market-observatories/meat>

<https://www.mapa.gob.es/es/ministerio/servicios/informacion/plataforma-de-conocimiento-para-el-medio-rural-y-pesquero/observatorio-de-tecnologias-probadas/sistemas-prodnut-animal/bovino-carne.aspx>

[https://bibliotecadigital.jcyl.es/es/catalogo\\_imagenes/grupo.cmd?path=10111723](https://bibliotecadigital.jcyl.es/es/catalogo_imagenes/grupo.cmd?path=10111723)

<https://www.ugavan.es/wp-content/uploads/2017/09/Estudio-El-vacuno-extensivo-en-Espa%C3%B1a.pdf>