



---

# ALOJAMIENTO EN BOVINOS

---

ZOOTECNIA DE BOVINOS



MVZ SERGIO CHONG

**MILTON E. GONZÁLEZ**

6TO CUATRIMESTRE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

## Alojamiento en Bovinos

Lugares donde se van a desarrollar los animales en sus diferentes etapas, especificaciones de temperatura, humedad, medidas con que deben contar los comederos bebederos, corrales de crianza, sombreaderos así como su limpieza.

### **CONSIDERACIONES GENERALES PARA EL ALOJAMIENTO DE TERNEROS DE ENGORDE**

El alojamiento de terneros satisfactorio es necesario para conseguir crecimientos diarios rentables y para la producción de carne de calidad

Las instalaciones ganaderas son los lugares donde el ganado pasa una parte importante de su vida y su diseño influye en el confort del animal. Sin embargo, no podemos olvidar que existen otros factores que inciden sobre la producción de carne de calidad como son la alimentación, el manejo, el control sanitario y la calidad genética del ganado.

### **TEMPERATURA**

La temperatura: Los terneros soportan mejor las temperaturas críticas bajas que las elevadas. En este sentido, la temperatura ambiental por encima de 25°C disminuye la velocidad de crecimiento y empeora el índice de conversión. Por ello, el aislamiento térmico supone una buena medida para soportar unos crecimientos rentables para la explotación.

**TEMPERATURA** La temperatura: Los terneros soportan mejor las temperaturas críticas bajas que las elevadas. En este sentido, la temperatura ambiental por encima de 25°C disminuye la velocidad de crecimiento y empeora el índice de conversión. Por ello, el aislamiento térmico supone una buena medida para soportar unos crecimientos rentables para la explotación.

### **HUMEDAD**

La humedad relativa: La humedad relativa elevada resulta poco aconsejable para la producción de terneros ya que favorece la condensación en cubiertas y techos y se incrementa el riesgo de aparición de enfermedades respiratorias. La humedad relativa recomendada oscila entre 70 y 80%.

## **VENTILACION**

La ventilación correcta de una nave de engorde de terneros garantiza la renovación del aire y la eliminación de gases tóxicos (CO<sub>2</sub>, NH<sub>3</sub> y SH<sub>2</sub>) producidos por la respiración de los animales y por las fermentaciones de las deyecciones. La eficacia del sistema de ventilación evitará la aparición de enfermedades respiratorias y favorecerá el confort de los animales.

## **ILUMUNACION**

La iluminación de la nave de engorde de terneros influye sobre la tranquilidad de los animales. El recinto donde se engordan los terneros debe tener luz blanca natural o artificial suficiente como para permitir que los animales se vean en cualquier situación y para que el ganadero pueda realizar sus labores. Para evitar causar intranquilidad permanente a los animales debemos, al menos, garantizar 9 horas de iluminación al día, de forma natural o artificial.

## **BECERRERAS INDIVIDUALES**

A partir del 1 de enero de 1998, las explotaciones de ganado vacuno no podrán mantener encerrado a ningún ternero de más de ocho semanas de edad en emplazamientos individuales (salvo que el veterinario lo recomiende). La anchura del recinto individual será, como mínimo, igual a la altura del animal en la cruz estando de pie. La longitud será como mínimo igual a la longitud del animal medida desde la punta del morro hasta extremo caudal de la cadera y multiplicada por 1,1.