



MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA
ZOOTECNIA DE BOVINOS

Sexto cuatrimestre grupo A

Mayo - Agosto

IAZ. Ana Gabriela Villafuerte

Alumno: José Eduardo Roblero Tovar

Actividad: Ensayo

Comitán, Chiapas.

Zootecnia de bovinos

Ensayo:

Medios, acondicionamiento, manejo durante y después del transporte, seguridad y control sanitario.

El siguiente trabajo tiene la finalidad de mostrar de una manera detallada mediante este ensayo cuales son aquellas pautas dentro de la producción y manejo del ganado bovino y cuales son aquellas medidas de seguridad tanto para el animal como para el productor.

El conocer cuáles son esas medidas nos abre mucha forma de darle funcionalidad al ganado velando por la calidad, seguridad, movilidad para estos tanto así para darle un buen control sanitario.

La necesidad de transportar animales destinados al sacrificio se presenta esencialmente en las operaciones comerciales y en menor grado en el sector rural o de subsistencia. Estos animales tienen que ser desplazados por diferentes motivos, incluyendo el transporte a los mercados, a los mataderos, a las áreas de reabastecimiento o de pastoreo, o simplemente por haber cambiado de propietario.

En los países en desarrollo, se acostumbra a desplazar el ganado a pie, en camiones o en trenes. El método tradicional ha sido a pie, pero con la urbanización de la población y la comercialización de la producción pecuaria, el transporte de ganado por carretera y por ferrocarril ha superado este método.

El transporte de ganado es sin lugar a duda la etapa más estresante y peligrosa en toda la cadena de operaciones entre la finca y el matadero, y contribuye significativamente al maltrato del animal y a las pérdidas de producción.

Un mal transporte puede tener efectos muy graves y dañinos para el bienestar del ganado, y repercutir en una pérdida significativa de calidad y producción.

Existen varios factores dentro de la producción ganadera y podemos citar algunas como la genética, la nutrición y la sanidad animal. En esta lección nos enfocaremos especialmente a la sanidad del ganado bovino. La mayoría de las enfermedades que pueden presentarse en un rodeo ganadero pueden prevenirse mediante las vacunas y otras actividades de manejo. El éxito en la sanidad animal está en la prevención. Es por ello, que cada ganadero debe contar con un plan sanitario de manera a tener una producción eficiente.

El sacrificio de ganado es el proceso que se realiza para darle muerte a un animal y ser utilizado en el consumo humano, desde el momento de la insensibilización hasta su desangrado, mediante la sección de los grandes vasos (SSA, 2004).

En el Estado de México, el sacrificio de ganado para consumo humano se lleva a cabo principalmente en rastros y mataderos municipales; sin embargo, en los últimos años se ha notado un aumento en el número de animales procesados en plantas Tipo Inspección Federal (TIF), las ventajas de sacrificar en rastros TIF son: la estricta inspección sanitaria, las mejores prácticas de insensibilización antes del sacrificio y la cadena de frío presente durante el procesamiento y transporte de la carne. México dispone de 39 plantas de sacrificio TIF, que cumplen con la norma oficial mexicana NOM-008-ZOO-1998, de las cuales 29 están acreditadas por el Servicio de Inocuidad e Inspección de los Alimentos (FSIS) y el Departamento de Agricultura.

En promedio, la canal de un animal recién sacrificado pesa cerca del 55% del PV, y varía de 35% a 70% dependiendo del tipo, la calidad y la condición del animal. Una canal de ganado de carne de primera calidad rendirá de 10% a 25% más que una canal de vaca lechera, además, el ganado de carne producirá un alto porcentaje de lomo y otros cortes de alto valor. La parte posterior del ganado es la de mayor valor, por lo que los ganaderos han buscado que los cuartos traseros de sus animales sean anchos y profundos: el tipo ideal del ganado para carne. Por sí solos, el lomo, las costillas y la pierna constituyen la mitad de la canal, ya que representan el 66% de los ingresos totales.