

# UDS

Universidad Del Sureste.

Zootecnia de Bovinos.

Ensayo sobre la importancia del forraje  
en la dieta del ganado bovino de leche  
y carne.

Prof: Doctor Oscar Fabian Dias.

Vanesa del Carmen Lopez merceda.

Fecha de entrega: Jueves, 14 mayo 2020.

Texlla Gutierrez, Chiapas.

## Introducción.

En la alimentación del ganado doble propósito se deben tratar de cubrir los requerimientos de los animales al menor costo posible.

Los forrajes bien manejados son un alimento completo para las vacas. Permiten una buena producción de leche y carne.

Sin embargo incluir forrajes de baja calidad diluye densidad energética en la dieta. Puede disminuir el consumo total de materia seca afectando el consumo total diario de energía.



## Desarrollo

El forraje en cantidades moderadas en las raciones ayuda a la homogeneización de forrajes del alimento, Promueve el consumo de materia seca y puede aumentar la ganancia de peso. Por lo que mantener el nivel adecuado de fibra en la dieta de finalización un factor importante mantener el nivel adecuado. Para tener un buen rendimiento, la salud animal y el costo de producción.

El forraje ayuda previniendo la acidosis subaguda debido a la estimulación de la rancia. Por lo que se debe hacer adecuadamente el nivel de inclusión, las características físicas y de calidad.

La dieta bovina debe incluir proteína, energía, minerales y agua todos los días.

### TIPOS de PASTOS

**Rye grass inglés:** Es perenne (durante 5 años) diploide tetraploide, de floración tardía, tolera las bajas temperaturas, suelos ácidos (pH < 5.5) y es excelente para el pastoreo.

**Trebol blanco:** Eleva la producción de carne y leche, fija nitrógeno en el suelo, soporta un gran rango de sistemas, se asocia bien con gramíneas, es susceptible al sombreado.

Se usan cultivos que se producen en la propia finca, como son, ensilados, heno, heno seco, forraje verde.

En general la alimentación de las vacas lecheras demanda de otros forrajes frescos de excelente calidad, como alfalfa, prados y ensilaje de maíz.

Es importante definir zonas de pastoreo que permitan al ganado alimentarse por tiempo determinado en un área y posteriormente cambiarlos a otra, permitiendo así el descanso y recuperación de las áreas de pastoreo, lo que permitirá una producción sostenida de forraje y se evitara el Sobrepastoreo y degradación de prados.

## Conclusión

El Animal de Pastoreo forma parte del medio ambiente. Un método de Pastoreo que cause desertificación no es de interés para el bienestar de la Vegetación ni del animal.

Integrar forrajes en la dieta adecuada será satisfactorio, ya que se obtendrá una mejora de Producción tanto de leche como de Carne.

El forraje se puede encontrar en las tierras donde estén los animales, Solo se necesita implementar bien y saber aprovecharlo.