

Suplementación alimenticia, ensilajes

Samuel rodriguez escobar

la suplementación es una técnica de nutrición en activo desarrollo y es una de las principales herramientas para la intensificación y diversificación de los modelos productivos tradicionales.

La aplicación de la técnica de suplementación varía de acuerdo con la calidad de las pasturas.

De acuerdo con esto se puede plantear una suplementación de vacunos en pasturas de baja y de alta calidad.

El bajo valor nutritivo de los recursos forrajeros constituyen uno de los principales factores limitantes de la producción animal.

Los recursos forrajeros, compuestos principalmente por gramíneas perennes de crecimiento estival, presentan una marcada estacionalidad en la producción y calidad del forraje.

El valor nutritivo de estas gramíneas muestran variaciones importantes a través del año, observando que la mayor digestibilidad y consumo voluntario se presentan en primavera.

La incorporación de suplementos energéticos, especialmente de granos, en la alimentación del ganado de carne es una práctica frecuente entre los productores de carne de zonas mixtas.

El desbalance nutricional por exceso de proteína es el principal factor que limita la productividad de los vacunos sobre pasturas de alta calidad. La solución para esta problemática es la suplementación energética: se utilizan sólo granos o granos combinados con henos.

Características nutricionales de las pasturas de baja calidad

La suplementación energética de novillos en pastoreo se justifica cuando:

La disponibilidad de forraje es limitante.

El forraje presenta excedentes de nitrógeno que no es aprovechado por el animal.

En condiciones de alta disponibilidad y calidad de la pastura la suplementación provoca un efecto de sustitución que incide en un aumento de la carga animal.

Suplementación alimenticia, ensilajes