



¿Por qué es importante tratar el ensilado de primer corte?

Cuando hablamos de ensilado, el primer corte de hierba es como la base de una comida bien preparada. Del mismo modo que los ingredientes de calidad son esenciales para un plato delicioso, el ensilado inicial de hierba que se cosecha sienta las bases de la rentabilidad de la granja.

Departamento técnico de Lallemand Animal Nutrition

Aquí está el truco: aunque la hierba del primer corte tenga un excelente contenido en azúcar y proteínas, no se traduce automáticamente en un ensilado de hierba de alta calidad. La clave está en el tratamiento adecuado del ensilado para preservar y maximizar sus beneficios nutricionales.

LA RECETA DEL ÉXITO

Crear un ensilado de alta calidad implica una gestión meticulosa, desde el campo hasta el silo de almacenamiento. Tomar atajos, como saltarse el uso de un inoculante de ensilado, puede conducir a resultados decepcionantes. Imagine que prepara una comida *gourmet* con los mejores ingredientes, pero des-

cuida las técnicas de cocción adecuadas. La comida podría resultar decepcionante o incluso poco apetitosa. Lo mismo ocurre cuando se intenta hacer ensilado de primer corte de alta calidad de forma consistente. Cada paso del proceso, desde la cosecha hasta el almacenamiento, requiere una gestión cuidadosa para asegurar que el ensilado mantenga su valor nutritivo y sea palatable para los animales.

¿POR QUÉ TRATAR EL ENSILADO DE PRIMER CORTE?

La hierba de primer corte suele eclipsar a los cortes posteriores en términos de valor nutritivo y rendimiento. Su impacto en la rentabilidad de la granja es evidente.

Entonces, ¿por qué arriesgarse a comprometer su duro trabajo renunciando al tratamiento con un inoculante de ensilado?

El tratamiento adecuado del ensilado de primer corte no solo preserva su calidad, sino que también mejora la eficiencia alimentaria del ganado, lo que se traduce en una mejor producción de leche y carne.

LA MATERIA SECA (MS) IMPORTA

El forraje de hierba de primer corte tiende a tener un menor contenido en MS que los cortes posteriores, lo que lo hace más susceptible al deterioro durante la fermentación y la alimentación, ya que presenta dificultades durante el proceso de ensilado.



► EL TRATAMIENTO ADECUADO DEL ENSILADO DE PRIMER CORTE NO SOLO PRESERVA SU CALIDAD, SINO QUE TAMBIÉN MEJORA LA EFICIENCIA ALIMENTARIA DEL GANADO, LO QUE SE TRADUCE EN UNA MEJOR PRODUCCIÓN DE LECHE Y CARNE

Un mayor contenido en proteína, aunque es beneficioso para la alimentación, puede dificultar una fermentación eficaz. El ensilado no tratado puede fermentar lentamente, lo que reduce los niveles de azúcar, el contenido proteico, la digestibilidad y la palatabilidad general. Estas pérdidas pueden repercutir significativamente en el rendimiento de su granja, por lo que la adición de un inoculante de ensilado es una inversión acertada. Además, un ensilado con un contenido adecuado de MS es más estable y menos propenso a la proliferación de microorganismos indeseables, lo que garantiza una alimentación segura y saludable para los animales. ►►

SOLUCIONES PARA UN FORRAJE DE CALIDAD



FILM BARRERA AL OXÍGENO MÁXIMA EFICIENCIA GARANTIZADA



OXY SEAL



solplast

Tel +34 968 46 13 11

info@solplast.com / solplast.com

Avda. Francisco Jimeno Sola / Polígono Ind. Saprelorca, Buzón 9
30817 Lorca (Murcia)

► UN ENSILADO BIEN TRATADO NO SOLO MEJORA LA SALUD Y EL RENDIMIENTO DEL GANADO, SINO QUE TAMBIÉN CONTRIBUYE A LA SOSTENIBILIDAD Y RENTABILIDAD A LARGO PLAZO DE SU GRANJA



En este sentido, una investigación reciente ha demostrado que el tratamiento de la hierba ensilada con un inoculante puede mejorar la ingesta de materia seca (MS) en las vacas lecheras en 1,5 kg al día y, además, aumentar la producción de leche, lo que demuestra el retorno sobre la inversión de utilizar un aditivo en todos los cortes, incluido el primero de la temporada.

En el estudio, durante las seis primeras semanas de alimentación, las vacas que consumieron el forraje tratado ingirieron 1,5 kg adicionales de MS al día en comparación con las alimentadas con ensilado que no fue tratado. Esta mejora en la ingesta puede atribuirse al ensilado de mayor calidad producido por el inoculante. Por el contrario, el ensilado control, que se calentaba y parecía menos palatable, provocaría una reducción del consumo de alimento. Además, hubo una tendencia a más leche corregida en grasa (FCM) en las vacas que consumieron el forraje tratado de 1,9 kg/día.

El forraje también era aeróbicamente estable durante más tiempo, lo que se traducía en menores pérdidas de energía. La diferencia observada supone 28 megajulios (MJ) adicionales de energía por tonelada de peso fresco en el ensilado tratado. Cuando se alimenta a las vacas con este ensilado, cada vaca puede producir 5,3 litros más de leche. Así

pues, el ensayo ha demostrado la utilidad de aplicar un aditivo en todos los cortes del ensilado de hierba, y no solo en el primer corte.

CONSIDERACIONES SOBRE EL ALMACENAMIENTO

Almacenar cortes posteriores de ensilado encima del ensilado de hierba de primer corte introduce complejidades adicionales. Esencialmente, se está exponiendo todo el silo al aire, creando un ambiente propicio para el crecimiento de microorganismos nocivos.

Para mitigar estos riesgos, vale la pena considerar la posibilidad de utilizar un producto como MAGNIVA Platinum. El tratamiento de su ensilado de primer corte garantiza una mejor conservación y minimiza las posibilidades de

calentamiento y deterioro al almacenar los cortes posteriores en el mismo silo. Además, un buen manejo del silo, incluyendo la compactación adecuada y la cobertura hermética, es crucial para mantener la calidad del ensilado a lo largo del tiempo.

CONCLUSIÓN

Tratar el ensilado de primer corte con inoculantes de ensilado MAGNIVA no es solo una buena práctica, es una receta para el éxito. No deje que su duro trabajo se eche a perder; invierta en ensilado de alta calidad desde el principio. Un ensilado bien tratado no solo mejora la salud y el rendimiento del ganado, sino que también contribuye a la sostenibilidad y rentabilidad a largo plazo de su granja. ■

LIBERA LA ENERGÍA:

Todos los cultivos. Todas las toneladas. Todos los años.

MAGNIVA Platinum 3 mantiene el valor nutritivo del ensilado y libera energía mejorando la digestibilidad de la fibra

Más energía en tu ensilado significa más leche de tus animales

Incluso una pequeña mejora en la digestibilidad de la fibra puede suponer un aumento significativo de la productividad. Con los inoculantes MAGNIVA, puede mejorar la digestibilidad del ensilado en un 5,4%, aumentando potencialmente la producción de leche en 1,23 litros por vaca y día.

MAGNIVA.com

MAGNIVA
FORAGE INOCULANTS

LALLEMAND ANIMAL NUTRITION

LALLEMAND