

Para época seca ensile en bolsas.

Ing. Ricardo Goyenaga Calvo.
Coord. Regional Información y Comunicación
MAG.

Cuando sobra pasto en época lluviosa, podemos cortarlo y luego hacer silos de bolsa, para alimentar al ganado en época seca.

El silo es una manera de conservar forrajes durante mucho tiempo y eso se logra gracias a la fermentación.

Un microsilo o silo de bolsa es una alternativa para almacenar comida para los animales, para usarla cuando baje la producción de pastos.



Una de las maneras de compactar el pasto para sacar todo el aire posible de la bolsa.

El silo se llena por capas, tratando de sacar todo el aire posible, con cuidado de no romper la bolsa, porque si rompemos la bolsa no lograríamos la fermentación adecuada.

Después de compactar con cuidado agregamos un poco de melaza, esto nos ayudará a que los microorganismos que fermentan el pasto tengan alimento y se reproduzcan.

Recordemos que estos microorganismos son anaeróbicos, producen ácido láctico y bajan el pH por debajo de 5. Sin eso no haríamos un buen silo, lo que tendríamos es pasto podrido dentro de la bolsa.

Por eso es importante que el olor de ese pasto, cuando abramos la bolsa dos meses después, huela a fermento y no a podrido.



No olvidemos aplicar melaza cada vez que ponemos una capa de pasto.

Pueden utilizarse bolsas para 50 o 60 kg. Con un grueso o calibre de 7 u 8. Es muy importante cerrar la bolsa con una amarra bien buena para que no ingrese el aire, este microsilo se usa después de dos meses de fermentación.



Cierre bien la bolsa para que no le entre aire y luego almacene el microsilo para cuando lo ocupe.

Para mayor información comuníquese a la Agencia de Extensión de Alajuela, al teléfono 2430-7986, correo: jramirez@mag.go.cr, o a la agencia de extensión del MAG más cercana.