

Un kilo de buen heno sustituye hasta cuatro kilos de pasto verde fresco. Se utiliza como práctica de suplementación para animales en épocas críticas. En las zonas húmedas, con periodos de lluvia donde los pastos se vuelven muy succulentos, mejora el aporte de materia seca a base de fibra larga. Lo que ayuda la digestión de los otros componentes de la dieta, como el concentrado, evita diarreas, deyecciones acuosas frecuentes y reduce el consumo de pastos de piso. Mejora la cantidad de sólidos totales de la leche en especial el contenido de grasa.



**PARA MAYOR INFORMACIÓN  
COMUNICARSE CON  
EL ASA-TURRIALBA**

**Teléfono y fax: 2556-0185**

**MINISTERIO DE AGRICULTURA  
Y GANADERÍA**

**AGENCIA DE SERVICIOS  
AGROPECUARIOS  
DE TURRIALBA**



**PRODUCCIÓN DE  
HENO EN FINCAS  
CON CLIMAS LLUVIOSOS**



**PFPAS**

Convenio 1436 / OC-CR-BID



Existen varios sistemas de conservación de forrajes, como: la henificación, y el ensilaje. También es posible la conservación en bancos forrajeros, mediante áreas de pastos de corte o de piso que se destinen a ser cortados en épocas críticas.

## Henificación:

Es el proceso de secado natural del forraje a un nivel de humedad generalmente inferior al 16%. Se trata de que sea rápido para impedir procesos biológicos que bajen la calidad tales como enmohecimiento y fermentación tengan lugar. La henificación permite conservar el forraje para épocas de baja disponibilidad de los pastos de piso. Los forrajes de porte bajo y mediano, de crecimiento rastrero como el: angletón, estrella, transvala y hasta el kikuyo son fáciles de secar y almacenar.

## Etapas de la henificación.

**1.- CORTE:** El corte debe ser hecho en la mañana, en días soleados, con baja humedad.

**2.- SECADO:** En climas con épocas seca definida, puede ser hecho en el campo. En climas húmedos de lluvias intermitentes

durante todo el año, se puede hacer bajo techo, o en secadores con techo de plástico, por un periodo de 4 a 7 días.



El uso de secadores con techo de plástico, permiten, una rápida evaporación del agua contenida en los tejidos del forraje.



Los secadores están hechos con plástico de 6 mm tratado ultravioleta, con una altura suficiente para que una persona permanezca de pie. Normalmente la parte inferior permanece destapada para permitir que el viento arrastre el agua que se evapora de los tejidos vegetales.

El largo puede ser tanto como se considere necesario. Se debe disponer una mesa de madera para que el forraje no esté en contacto con el suelo y sea más fácil moverlo

y darle vuelta para un mejor secado. Las mesas en veces pueden ser cubiertas con láminas galvanizadas, las cuales permiten una mejor transferencia de calor.



**3.- ALMACENAJE:** Se puede hacer en rollos o fardos. Los rollos deben ser almacenados juntos por sus caras planas, en hileras orientadas en la dirección de los vientos y separados. Deben ubicarse en el sitio más alto del campo.

Los secadores se utilizan solo para acelerar el secado del pasto en zonas de lluvia constante, no son lugares diseñados para almacenar el heno ya preparado.

Se debe buscar un lugar idealmente seco y que no sea afectado por la brisa ni el rocío para almacenar estos materiales.

