

EL VALOR DE UN BUEN ROLLO

Grupos de Producción de Pasturas, Utilización de Pasturas y Nutrición, y
Área de Desarrollo Rural de la E.E.A. INTA Rafaela. 2005.

www.produccion-animal.com.ar

Volver a: [Reservas: Henos](#)



Los henos (rollos-fardos) son fuente primaria de fibra y cumplen una función irremplazable en la alimentación del ganado bovino.

La fibra es necesaria para:

- ◆ regular el ambiente ruminal (promueve la rumia y el flujo de saliva)
- ◆ reducir el empaste
- ◆ evitar "diarreas" en dietas muy húmedas (modera la tasa de pasaje de pasturas tiernas - aguachentas)
- ◆ mejorar el aprovechamiento de la suplementación con concentrados (modera la tasa de pasaje y la fermentación del almidón).

Y es indispensable en dietas con sueros o permeados de suero.

La fibra es un nutriente básico en las raciones de las vacas y cuando falta o se suministra en un nivel muy escaso comienzan a presentarse problemas metabólicos.

Los henos, además de contener altos porcentajes de materia seca (mayor al 85 %) cuando provienen de leguminosas también pueden ser una fuente importante de proteína. Este tipo de henos (de trébol rojo o soja) es de menor calidad que un buen heno de alfalfa, principalmente por su dificultad para el procesamiento.

Los henos provenientes de rastrojos de cosecha generalmente son de mala calidad nutritiva y baja palatabilidad. Se pueden utilizar como alternativa de alimentación para alguna categoría animal de bajo requerimiento y en situaciones críticas de oferta forrajera.

En función a la calidad y el valor nutritivo; los henos de rastrojos pueden ordenarse, de mayor a menor, de la siguiente manera:

- 1) Avena
- 2) Trigo-Cebada
- 3) Maíz
- 4) Sorgo
- 5) Moha
- 6) Soja/Girasol

Estos son algunos factores que influyen en la calidad del heno:

- ◆ fertilidad del lote
- ◆ especie y variedad forrajera
- ◆ estado fisiológico de la planta
- ◆ porcentaje de malezas en el cultivo
- ◆ daños causado por insectos
- ◆ enfermedades de las plantas (especialmente las que afectan las hojas)
- ◆ condiciones climáticas durante el corte, secado a campo y cosecha
- ◆ tecnología de cosecha: preparación de la maquinaria a utilizar; momento del día para iniciar el corte; operación de corte, hilerado, enfardado
- ◆ almacenamiento

Pasturas de excelente calidad pueden generar henos de muy mala calidad si no se los realiza y procesa adecuadamente.

Volver a: [Reservas: Henos](#)