

**SISTEMA
GANADERO
EXTENSIVO**



Pastoreo horario.

Uso del campo natural diferido

y de verdeos en Basalto

La suplementación no solo debe referirse al uso de concentrados, sino que las praderas o verdeos pueden usarse estratégicamente como suplemento siendo, en general, de menor costo relativo.

El pastoreo restringido es una práctica que permite realizar un uso eficiente de pasturas de alto valor nutritivo en épocas de deficiencia forrajera.

Mediante el pastoreo restringido en horas (o pastoreo horario) manejando a los animales en ciertas áreas por períodos determinados de tiempo, se logra complementar una ración básica diaria de calidad mediocre, como el campo natural en invierno, con un alimento de muy buena calidad. De esta forma, los animales hacen una mejor conversión del forraje, manteniendo las ganancias individuales en comparación con un pastoreo permanente.

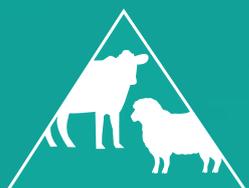
Inclusive al usar áreas de campo natural de Basalto diferidas desde el otoño, es posible lograr ganancias de peso invernales de entre 100 y 250 gramos diarios, con una carga animal promedio 1,15 UG/ha. Si se usan cargas más bajas (0,80 UG/ha) las ganancias pueden ser incluso superiores. Esto demuestra el potencial de los tapices de Basalto dominados por especies finas e invernales.

Para poder lograr esto, es importante entrar al invierno con disponibilidades de 1200 a 1800 kg de materia seca por hectárea (MS/ha), lo que equivale aproximadamente a 6 a 10 cm de altura del campo. En un año normal esto podría alcanzarse con un período de acumulación de 50 a 60 días, luego de una limpieza del campo de fines de verano y comienzo de otoño.

Otra alternativa es el uso de pasturas mejoradas para realizar pastoreos horarios.

Al utilizar verdeos de avena para realizar pastoreo horario, los resultados muestran que:

- Se pueden mejorar entre 25 a 120% las ganancias diarias de peso con respecto al campo natural.
- Se consiguen mejores resultados cuando esta técnica se usa durante todos los días que si se hace solo de lunes a viernes, aunque en este caso los resultados no son muy consistentes. Las expectativas de ganancia de peso se pueden ubicar entre los 400 y 650 gramos/animal/día.



SISTEMA GANADERO EXTENSIVO

Ventajas del pastoreo horario:

- Simplicidad de manejo, ya que solo hay que “abrir una portera” si los potreros de campo natural (base) y el verdeo (verde), se seleccionan adecuadamente.

Desventajas del pastoreo horario:

- De no contar con potreros base y verde que estén juntos, es necesario hacer movimientos dentro del establecimiento, lo que lleva más tiempo en el traslado del ganado.
- Al momento de hacer los cálculos del área a utilizar, se observa que es necesaria más superficie en total en comparación con una suplementación, ya que se necesita del área de campo natural más la del verdeo.
- Se requiere organizar una infraestructura de parcelas con alambrado eléctrico para hacer un uso eficiente del pastoreo.

La clave para el éxito en el uso del pastoreo por horas radica en la rutina diaria de ingresar los animales a la misma hora y que el forraje permita el máximo consumo en esa hora del pastoreo. Se recomienda dejar una altura remanente al sacar los animales de la franja de aproximadamente 10 cm.

Para esta técnica se recomienda presupuestar aproximadamente 10 hectáreas de verdeo de avena por cada 100 terneros.

Tanto en la suplementación de pastoreo “tradicional” (con campo natural reservado) como en el pastoreo horario de avena, las ganancias durante invierno son siempre positivas. Esto permite llegar a la primavera con animales en muy buenas condiciones, frente a la situación habitual en la que las recrias pierden peso durante el invierno.

En síntesis, con la simple herramienta bien utilizada del diferimiento de forraje otoñal de campo natural, se logran ganancias moderadas en las recrias vacunas en el Basalto, con una base de ganancia de 200 gramos/día. Estas ganancias pueden duplicarse o triplicarse con el uso de verdeos, aunque en esta alternativa los costos de producción exigen un manejo ajustado para optimizar los beneficios productivos y económicos.