

# Adaptando la cría a los recursos naturales

## Establecimiento “El Ranchito”, familia Machado López

Ing. Agr. María Fernanda Bove Itzaina  
Plan Agropecuario

El establecimiento “El Ranchito” se ubica en la Cuchilla Alta cercano a la localidad de Cerro Chato, departamento de Treinta y Tres. Comprende un área propia de 736 ha.

Es una zona de predios criadores que en general continúan con sistemas productivos conservacionistas.

Este predio fue seleccionado para el Proyecto de relevamiento y difusión de mejoras en cría en vacunos de carne del Fondo de Transferencia de Tecnologías y Capacitación.

La familia Machado López desde siempre es de esta zona y conocen en profundidad las características de la misma.

Julio Machado es quien está a cargo del predio, es nacido y criado en el campo y desde siempre ha estado trabajando en ganadería bovina y ovina. Es un productor que tiene gusto por lo que hace y trata de superarse día a día, buscando capacitación y asesoramiento. Participa y apoya a organizaciones rurales de la zona, como la Sociedad Rural de Cerro Chato y el grupo Verde de Valentines.



Foto: Plan Agropecuario

### ¿Cómo fueron los comienzos en “El Ranchito”?

*Hace 10 años estamos a cargo de este predio que era de mi suegro.*

*No ha sido fácil ya que en el establecimiento no había luz eléctrica ni agua corriente, tampoco había aguadas artificiales para el ganado ni montes de abrigo ni de sombra. Todo el campo se subdividía en cuatro potreros. En los últimos 60 años no se había realizado mejora alguna.*

*Era una época diferente a la actual, donde el principal rubro era el ovino. Había cerca de 2.000 lanares y como máximo el campo llevaba 300 reses de ganado, de los cuales en invierno quedaban 50-60 vacunos. Se trabajaba con altas dotaciones, nunca había exceso de forraje y el campo sufrió procesos erosivos y de degradación de mucha intensidad.*

*En este último tiempo se ha ido invirtiendo todo lo producido en el propio campo. Se puso luz eléctrica y se hizo un pozo semisurgente. Hemos aumentado las subdivisiones y en la actualidad nos manejamos con 14 potreros, algunos de 7 hilos pero la mayoría con alambre eléctrico de 4*

*hilos. Se han realizado cinco azudes. Se mejoraron 130 ha de campo con Lotus subbiflorus cv El Rincón y fosforita y se plantaron 65 ha de verdes y praderas.*

*Considero que lo más difícil ha sido ir invirtiendo en el campo acompañando el proceso productivo de la cría, ya que son procesos largos y los manejos repercuten más lento.*

### Características actuales del sistema

Se trabaja sobre 736 ha propias y 100 ha a pastoreo.

El índice CONEAT promedio del área propia es de 77 y presenta un 30% del área de sierras rocosas.

En cuanto a los mejoramientos ocupan un 19% de área total, de los cuales el 14% es mejorado con *Lotus subbiflorus* cv El Rincón y el resto del área son verdes.

El sistema productivo en ganadería se orienta a la cría con venta de todos los terneros machos enteros al destete, terneras de refugio y vacas gordas. Se trabaja con la raza Aberdeen Angus.

Hay un lote de ovinos que han ido quedando por herencia, como rubro secundario y como forma de controlar algunas malezas del campo. Es una zona

difícil para tener ovinos ya que está muy cercano del pueblo y hay problemas de abigeato y perros.

### Manejo de la recría en bovinos

Se destetan todas las terneras en abril, que se encierran a corral y se les enseña a comer a ración. Durante otoño e invierno pastorean de forma rotativa sobre campos mejorados con *Lotus subbiflorus* cv El Rincón.

En invierno son suplementadas con el objetivo de que no pierdan peso durante este período y el tipo de suplemento utilizado depende de los precios que se consigán cada año.

Durante el resto del período pastorean sobre campo natural. En su segundo invierno se presta especial atención al estado de esta categoría y se les adjudica los mejores potreros de campo natural del predio y, si es necesario y/o dependiendo de la calidad del forraje, se suplementan con bloques proteicos.

Un mes previo al servicio pastorean sobre verdes o campo mejorado con Lotus Rincón.

### Manejo del rodeo de cría

La fecha de servicio en vaquillonas va desde el 20 de noviembre hasta el 10 de febrero. En vacas, el entore se realiza desde el primero de diciembre al 20 de febrero.

Las vaquillonas se inseminan a tiempo fijo a inicios del entore con el fin de mejorar la genética y concentrar partos tempranos en la primera cría, de manera que tengan tiempo de recuperarse para su segundo entore.

A inicios del servicio se pesan las vaquillonas y se realiza diagnóstico de actividad ovárica y dependiendo del resultado, continúan pastoreando sobre campo natural o se les realiza flushing sobre pasturas o con afrechillo de arroz.

Las vacas de primera cría son la categoría más sensible y se controla el estado, destinándoles los mejores potreros de campos naturales o sobre campos mejorados.

En el rodeo de cría, a inicios de entore, se coloca tablilla nasal a todos los terneros durante 11 días (destete temporario).

También a inicios del entore, se apar-



Foto: Plan Agropecuario

tan las vacas de última cría (CUT), se castran y se las hace pastorear sobre sorgo forrajero en verano para embarcarlas gordas antes del invierno.

### Comentarios finales

Desde que Julio asumió el manejo del campo se han ido realizando muchos cambios. El principal ha sido el manejo de la dotación, la que se ha bajado, siendo en la actualidad de 0.80 UG/ha de promedio anual, de manera de trabajar los campos "con más pasto".

El título del artículo refiere al manejo que se realiza en función del potencial del campo, que se caracteriza porque las subdivisiones han sido realizadas de acuerdo al potencial de los potreros. Los mejoramientos de campo se hacen en función del grupo de suelos y se determinan las categorías a pastoreo en cada potrero, dependiendo de los requerimientos y estado de las mismas. La fecha de entore está definida en función de la curva de producción de forraje para acompañar los requerimientos de los animales.

Julio tiene conciencia conservacionista y trata de aumentar la producción pero sin descuidar el estado del cam-

po. A su vez tiene claro que trabajando con pasto aumenta la productividad del sistema. Es un productor abierto a los cambios, buscando asesorarse y aprender de profesionales y de otros productores.

Este es el caso de un predio que se autofinancia donde el productor tiene claro los objetivos: mantener a una familia, aumentar la productividad del sistema manejando un sistema sencillo y conservando los recursos e invertir en mejoras para el campo.

Año a año se plantea objetivos particulares con el fin de cumplir con el objetivo general. Este año tiene previsto algunas mejoras:

- Ajustar la forma de destete, de manera de no perder kilos en este proceso tanto en los terneros como en las madres.
- Seguir realizando subdivisiones para pastorear de forma rotativa. Aumentar el área mejorada con *Lotus subbiflorus* cv El Rincón.
- Sembrar pasturas permanentes.
- Concentrar el servicio, de manera de lograr terneros más pesados al destete.
- Lograr altos porcentajes de preñez.■