

# La cría vacuna, la genética y el campo natural

Ing. Agr. Juan Andrés Moreira da Costa  
 Plan Agropecuario

En el marco del Fondo de Transferencia de Tecnologías y Capacitación (FTTC), difundimos distintas realidades productivas de predios criadores. En esta oportunidad, presentamos el predio familiar “Las Mercedes” ubicado en Valentín Chico, Salto. En este establecimiento se logran muy buenos resultados productivos como consecuencia del cumplimiento de algunas premisas básicas como son la mejora genética continua del rodeo, el trabajo con altura de pasto y el ajuste de la dotación a la producción del campo natural.



Fotos: Plan Agropecuario

Teóricamente a la hora de definir los sistemas productivos, un factor clave a considerar es el potencial de uso de los suelos. Sin embargo, el monitoreo realizado muestra una realidad totalmente diferente, donde diversos sistemas productivos son desarrollados sobre recursos de similar potencial. Seguramente otros factores más relacionados con la creatividad personal y la pasión que generan los resultados también inciden a la hora de inclinar la balanza por lo que se hace.

En este mismo sentido, surgen algunas reflexiones y preguntas. Siendo la actividad de cría vacuna, catalogada por muchos especialistas como la “cenicienta de todos los sistemas” debido a los bajos ingresos. ¿Qué más hay detrás de un resultado económico que tantos productores, con la más vasta experiencia en ganadería y conocedores de la realidad productiva como pocos, opten por esta actividad? Pero además, desarrollada sobre ambientes destacados por su inmenso potencial productivo.

## **Establecimiento “Las Mercedes”**

Tal es el caso del sistema desarrollado por el Ing. Agr. Gabriel Silveira, administrador del campo familiar “Las Mercedes”; en el paraje Valentín Chico, departamento de Salto.

Al hablar de los campos de Salto, inmediatamente viene a la mente el Balsalto, los suelos superficiales, el alto riesgo de sequía en verano, su gran aptitud para la cría del lanar. Pero no todo es lo que parece. Cuando nos adentramos en esta zona, lo característico es la actividad agrícola, con cultivos de arroz, sorgo, soja, cultivos regados por sistemas de pivote-central, etc. En este lugar se encuentra el establecimiento “Las Mercedes” caracterizado por suelos que en un 70% corresponden al grupo 12, con un índice CONEAT de 150. El campo de 1.037 ha, se ubica sobre la cuenca del arroyo Valentín Chico, siendo atravesado por cañadas con aguadas generosas, afluentes del mismo arroyo. Las pasturas son finas, con un alto componente de especies invernales.

Motivado por los recursos con que cuenta, el Ing. Silveira desarrolla la actividad de cría vacuna como base para sustentar un sistema que según las condiciones del mercado, se puede convertir en vendedor de terneros en algunos años y de novillitos sobreano en otros, como venía haciendo hasta el año pasado.

### La calidad de la genética

Todos los sistemas productivos, tienen alguna peculiaridad que los identifica. Este, se destaca por producir carne sobre pasturas naturales como base alimenticia y tener un rodeo de cría Aberdeen Angus puro, destacado por su gran calidad genética como consecuencia de varios años de mejoramiento. El sistema criador, a diferencia de las demás actividades ganaderas, permite el agregado de valor genético intrínseco. Y en ese proceso, los conocimientos y la creatividad personal juegan un rol fundamental para lograr que cada generación futura de animales, supere a la anterior. Ello despierta en este productor, la pasión por lo que hace, cuando los resultados se revelan por sí solos. En este sentido, la mayor apuesta tecnológica está en la incorporación de material genético, utilizando para ello toros de muy alto valor mediante el método de inseminación artificial en vaquillonas. Con ello logra resultados que sin lugar a dudas están a la altura de cualquier cabaña. Tal es así que el establecimiento no compra toros y solo los produce para utilizar en el propio rodeo. Como resultado, ese rodeo de cría se transforma en un activo que cada año que pasa, adquiere más valor.

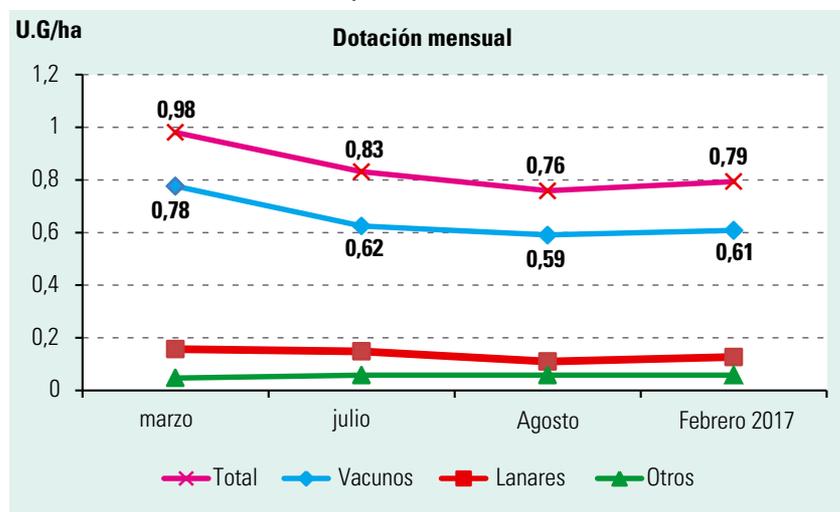
### Manejo del pasto y la dotación ajustada

Otro factor, que sumado a las características de la calidad del campo y del rodeo, es el que tiene que ver con las estrategias aplicadas a la hora de tomar decisiones. Decidir correctamente es importante, pero tal vez lo sea más anticipar las decisiones, previniendo a los sucesos. Un manejo que previene muchos desajustes de los sistemas está dado por el "segu-



Foto: Plan Agropecuario

Gráfica N° 1. Dotación mensual manejada.



Gráfica N° 2 Variación de la producción forrajera para Basalto.



ro forrajero” asociado al criterio de trabajar con “altura del pasto”, ya que mantiene los campos por encima de 10 cm sin perder calidad, acompañado de una correcta dotación. Estos dos factores combinados pueden ser la diferencia entre el justo equilibrio entre la producción forrajera y la dotación animal.

La determinación de la dotación invernal está definida entre 0.75 UG/ha y 0.80 UG/ha, tal cual lo muestra la gráfica 1.

Esa combinación permite manejar el campo con holgura, complementando su calidad con la suplementación con sales proteinadas durante el otoño-invierno y minerales durante todo el año.

### El rodeo de cría

El volumen del rodeo alcanza las 380 vacas de cría al momento del período de servicios, diferenciando solamente el manejo de las de primera cría.

Los resultados del diagnóstico de gestación para ese rodeo, muestran que invariablemente se preña el 90% en esas condiciones. Las de segundo servicio, por ser la categoría más sensible del rodeo, registran porcentajes de preñez superiores al 80%.

Durante estos últimos años no aplicó destete temporario, lo que no varió la eficiencia reproductiva, sumado al hecho que los terneros al destete realizado en abril, pesaron alrededor de 200 kg.

### Sacando alguna conclusión

Los conocimientos muestran que lo característico de la producción forrajera para esta zona, es la certeza de la ocurrencia de una alta variabilidad en las tasas de crecimiento de las pasturas naturales durante el período de primavera-verano-otoño, y la baja tasa de crecimiento durante los inviernos.

En ese sentido, las decisiones implementadas tienden a minimizar esos efectos de los probables desbalances



Foto: Plan Agropecuario

forrajeros. Otras como la adecuada dotación a la producción promedio del campo, el primer servicio desde el 20 de octubre y el destete en marzo-abril, serían fundamentales para la ocurrencia de los resultados esperados. En la opinión de Gabriel, “los conocimientos adquiridos le permitieron aplicar estas estrategias que significan el logro de los objetivos sin demasiado esfuerzo”...“Planificando en tiempo y forma, sobra tiempo

para dedicar a otras actividades fuera del predio, incluso sin ser tan demandante de mano de obra calificada”.

La cría vacuna además de generar muy interesantes ingresos económicos, tiene ese otro componente especial que inspira a la creatividad personal aplicada en la formación de los rodeos de cría. Ello lo hace altamente gratificante, siendo uno de los factores que más enorgullece a los productores. ■