

Establecimiento “La Soledad”

Estrategias productivas para un campo arenoso

Ing. Agr. Juan Andrés Moreira da Costa
 Plan Agropecuario

En el marco del Proyecto de relevamiento y difusión de mejoras en la recría de hembras en vacunos de carne ejecutado por el Instituto Plan Agropecuario a través del Fondo de Transferencia de Tecnología y Capacitación (FTTC), otro de los 15 establecimientos que formó parte del mismo fue La Soledad sociedad civil, firma administrada por Gabriela Bordabehere.

Dice que las empresas son el reflejo de las personas que las dirigen. Quizá este sea un ejemplo de ello. Aunque definir a las personas con palabras no siempre es sencillo, cuando se encuentra a alguien con tantos valores morales juntos, quizá no sea tanto. Seguramente por todo lo que le ha tocado vivir en la vida y que logró superar, es que muestra tanta gratitud hacia los demás.



Foto: Plan Agropecuario

En este artículo, les describiremos algunas características del establecimiento y las decisiones que se fundamentan en las características del mismo como razones fundamentales para explicar los resultados.

La Soledad

Pocas zonas en el Uruguay son tan privilegiadas por el paisaje del entorno como el que rodea al casco de “La Soledad”; paradójicamente acompañada por el gran Río Negro ensanchado por las aguas del lago de la represa Rincón del Bonete, en la picada de Oribe casi en San Gregorio de Polanco, al sur del Departamento de Tacuarembó.

Rodeada de un relieve de lomadas arenosas con pasturas estivales altamente productivas en verano, pero sensibles a los fríos y días cortos del invierno lo que hace altamente sensible a la producción en esa época del año.

Explota un sistema ganadero sobre 1.266 hectáreas con índice Coneat

promedio 86, orientado hacia la cría vacuna de la raza Hereford y ciclo completo con lanares Merino de lana fina.

El momento más crucial para producir es durante el invierno y razones hay observando las curvas de crecimiento del pasto (gráfico N° 1), sumado a la pérdida de calidad que no es difícil suponer cuando las heladas queman.

El establecimiento tiene al campo natural como el componente forrajero principal. Solamente un 6% del área está mejorada (80 há) con una pradera con holcus, lotus San Gabriel, trébol blanco y llantén, que es utilizada para fines bien concretos. Una primera estrategia implementada es tratar de organizar un sistema que se adapte a la curva productiva del campo. O sea entrar al invierno con una carga lo más ajustadamente posible a los ciclos de las pasturas. La dotación a la entrada de invierno no sobrepasa 0.80 – 0.85 U.G/há.

El sistema productivo

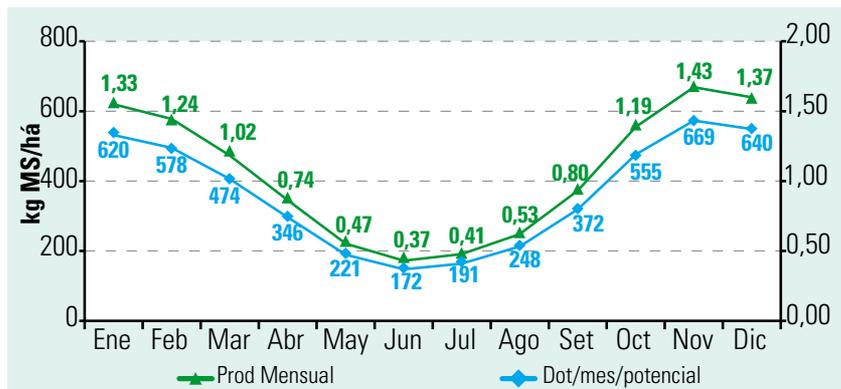
Hace unos años atrás el sistema productivo desarrollado era de ciclo completo en vacunos, pero una vez que uno de los socios adquiere un establecimiento lindero, donde hace recría e invernada, acuerdan una integración comercial con la venta preestablecida de terneros. Así, La Soledad se transforma en un predio criador, explotando los beneficios de la venta directa y la especialización productiva. Hoy en día es una operación muy transparente ya que se toman los promedios de la Asociación de Consignatarios de Ganado en abril-mayo para dicha categoría, asegurando la venta mientras el invernador tiene la certeza de comprar animales de óptima calidad y genética.

A grandes rasgos los mejoramientos forrajeros, son utilizados priorizando en primer lugar las categorías de recría con bajo peso en invierno, la cría con baja condición corporal y por último la invernada de vacas que recién entran al otoño. En algunos veranos se siembra moha como alternativa de reserva en rollos para el invierno, fundamentalmente para utilizar con la categoría primer cría preñada.

El sistema productivo en lanares es considerado por la productora como el que proporciona estabilidad productiva y económica teniendo un excelente comportamiento durante las sequías, pastoreando durante la bajante de la represa, liberando campo para el vacuno. Diversas herramientas tecnológicas aplicadas en el rubro lanar permiten un importante resultado para la empresa, diversificando los ingresos, manteniendo el campo con menor cantidad de malezas, habiendo logrado en poco tiempo un importante progreso genético en la finura de la lana.

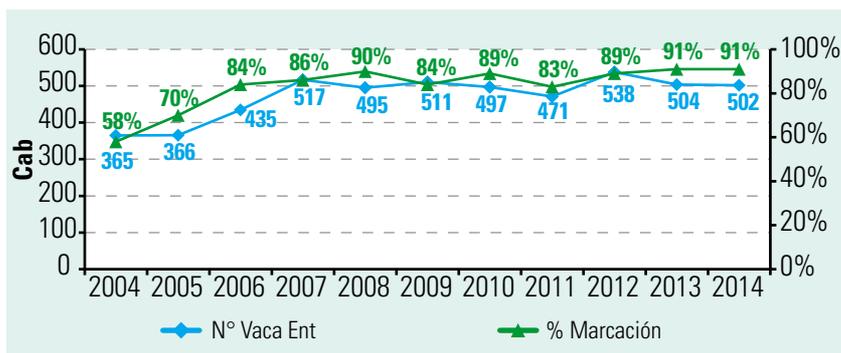
En definitiva el sistema de producción ganadero de alguna manera está diversificado. En vacunos se venden vacas viejas gordas después de 4 meses de destetadas (con destete precoz de enero), vacas falladas gordas en verano-otoño al año del diagnóstico, vacas falladas gordas en verano-otoño al año del diagnóstico, terneros al destete en abril, terneras livianas al

Gráfica 1. Evolución de la producción de materia seca por hectárea y por mes y la capacidad de carga del predio La Soledad.



Fuente: Convenio Laboratorio de Análisis Regional y Teledetección (LART) de la Universidad de Buenos Aires –IFEVA, Facultad de Ciencias e IPA.

Gráfico N° 2-. Resultado reproductivo del rodeo de cría del establecimiento La Soledad, período 2004 – 2014.



destete. En lanares se vende lana Merino fina con 18-19 micras y capones después del segundo vellón.

Tácticas y técnicas de Manejo

En el rodeo de cría vacuno se tiene una serie de medidas protocolizadas que vienen dando sus resultados positivos. En primer lugar el período de entore va desde el 1° de noviembre al 30 de enero en las vaquillonas y del 1° de noviembre al 15 de febrero en las vacas adultas. Todos los años realiza revisión veterinaria a los toros previo al entore. Esto hace que el período de parición sea desde Agosto hasta Noviembre. Quizás sea opinable esta época de entore para el tipo de suelos arenosos que tiene el establecimiento, pero la batería de medidas que toma le han dado buenos resultados y estables a lo largo del tiempo, como se muestra en la gráfica 2.

El paquete de medidas que se toman pasa por una clasificación permanen-

te del rodeo de cría por la condición corporal, manejado por un personal preparado sobre este aspecto que le permite aplicarlo a diario. Realiza diagnóstico de gestación temprano en el otoño con clasificación de vacas en función de tamaño de preñeces y refugio de las falladas para la invernada. Luego al parto se clasifican los vientres por tercios de parición: hasta el 30 de septiembre, hasta el 30 de octubre y finalmente hasta el 30 de noviembre. Esto le permite facilitar el manejo para hacer los controles de amamantamiento necesarios: entablillado durante 13 días en enero y en períodos secos ha llegado a hacer doble entablillado.

El destete definitivo tiene ciertas particularidades de acuerdo al destino de los animales. En las vacas de última cría (CUT), desteta precozmente los terneros, los que se racionan durante un mes y luego van a la pradera e inclusive son racionados. Las terneras



Cuadro N° 1. Peso promedio, máximo, mínimo y rango de las terneras en mayo de 2014.

| Peso al 16/05/2014 | |
|--------------------|-----|
| Media | 176 |
| Rango | 123 |
| Mínimo | 137 |
| Máximo | 260 |

las desteta en marzo-abril con tablilla, previo a la separación definitiva para disminuir el estrés. Los terneros machos y las terneras de refugio las desteta en abril, directamente a la venta.

Los rodeos son dosificados con lombricidas y saguapicidas estratégicamente por estación logrando un control satisfactorio hasta el momento.

La crías de hembras

Terneras

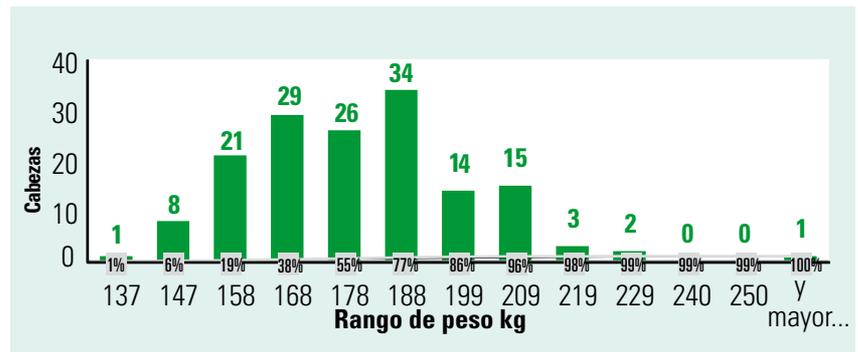
Una estrategia seguida por estos productores con alta cantidad de vacas paridas, es el refugio de animales livianos al destete que excedan al número de reposición. Como se mencionó, en abril refuga el lote más liviano para la venta y solo cría las más desarrolladas para reponer el rodeo.

Como muestra el cuadro N° 1, el promedio de peso de los animales seleccionados para criar fue de 176 kg con un rango entre el animal más liviano y el más pesado de 123 kg.

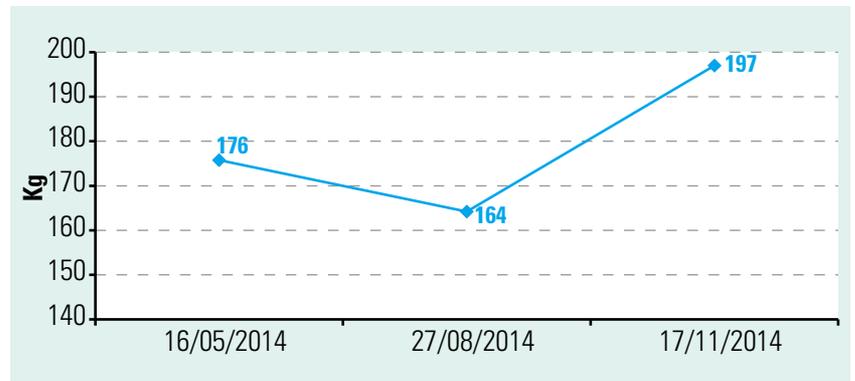
La gráfica 3 nos muestra la distribución del peso de las terneras para tener una idea de cómo está conformado el lote.

Como se observa en dicha gráfica, el lote seleccionado tiene una población inicial con alta dispersión de peso, con mas animales que pesaban entre 158 kg y 209 kg.

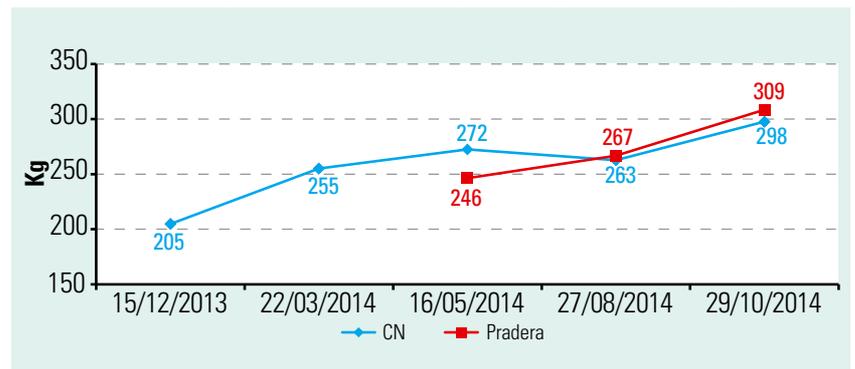
Gráfica 3. Distribución de las terneras seleccionadas para reposición por rango de peso.



Gráfica 4. Evolución de peso de las terneras seleccionadas para reposición durante 2014.



Gráfica 5. Evolución de peso de los dos lotes de vaquillonas según la alimentación que recibieron.



La Sanidad que tienen estos animales en abril con la primera dosis de la vacuna contra Clostridiosis y se dosifican con ivermectina como antihelmíntico.

Una sola clasificación es realizada del lote más liviano para darles pradera durante junio-julio continuando el resto a campo natural. En agosto se maneja todo el lote junto sobre campo natural.

En el gráfico N° 4 se observa el comportamiento de las terneras durante el año 2014. Durante el período mayo-fin agosto perdieron 12 kg, algo

más de 100gr/día. Posteriormente en primavera, período de 82 días a campo natural ganaron 33 kg equivalente a 0.400 gr/día.

Vaquillonas

Al inicio del proyecto, diciembre de 2013, pesaban en promedio 205 kgs. Durante el verano 2014 pastorearon campo natural previamente reservado con buena disponibilidad de forraje pero florecida. A partir del otoño (concretamente el 22 de marzo) se realizó el primer aparte del 30% más liviano (48 animales), para que pas-

torearan pradera de holcus, trébol blanco y llantén. La sanidad durante el otoño consistió de Closantel con Ricobendazole y el refuerzo de la vacuna contra Clostridiosis.

Al inicio del segundo invierno (mayo) se clasifican las más livianas, para pasarlas del campo natural a pradera. La sanidad durante de inicios de primavera (septiembre) consiste en una ivermectina como lombricida y closantel para saguaypé.

El gráfico N° 5, muestra como los animales mas livianos que en mayo fueron a pradera pesaban 26 kg menos (246 kg) que el promedio del lote mas pesado (272 kg). Al final terminaron logrando un peso superior (309 kg). El peso al entore promedio para toda la generación fue de 300 kgs.

Finalmente con tan solo una clasificación del lote más liviano y llevándola a pradera se logra el desarrollo y peso adecuado para la categoría que ha sido entorada con dos años en noviembre con alta manifestación de celos.

Resumiendo

Todo sistema tiene sus limitantes que los productores y técnicos de-



Foto: Plan Agropecuario

ben identificar y así buscar herramientas para levantarlas en pro de lograr las metas propuestas.

En este caso, las estrategias y herramientas aplicadas determinan producciones de 110 kilos/há/año e ingresos netos en dólares elevados. Pero por sobre todo previamente a los resultados existe una gran gestión realizada por la administradora en cuanto a la utilización de registros físicos y económicos que son en definitiva la única manera de medir el funcionamiento de la empresa.

Aunque en la opinión de Gabriela: “La empresa es exitosa por el personal colaborador que trabaja en ella. Sin ellos y sus permanentes ganas de aprender, de capacitarse, su honestidad, compromiso, rectitud, humildad y enorme alegría en el trabajo, ningún objetivo sería posible.”

Tanta gratitud, tanta generosidad, solo merece un reconocimiento tan merecido como el que tuvo. Sin dudas Florencia y Santiago deben estar muy orgullosos de la madre que tienen. ■