

Regional
EsteCanelones
Lavalleja
Maldonado
Rocha
Treinta y Tres

Cuarta gira de rodeos de cría vacuna en el este

El día 28 de mayo del corriente año se realizó en la regional Este la cuarta gira consecutiva de Rodeos de Cría vacuna. Como todos los años fue co-organizada por el INIA Treinta y Tres y la Regional Este del Instituto Plan Agropecuario, y en esta edición se contó con el invaluable apoyo de la Sociedad Rural de Río Branco como gremial de referencia en la zona. En el presente año se visitaron establecimientos de la zona de Vergara y Río Branco, siempre teniendo como foco predios que se dediquen a la cría como actividad principal. La concentración fue en la Localidad de Vergara, donde se dieron cita más de 70 personas vinculadas de una u otra forma a la actividad ganadera de la región.

El primer predio visitado, sito a pocos kilómetros de Vergara, fue el Establecimiento "El Araucano" propiedad del Sr. José Noble quién gentilmente abrió las puertas del mismo para que todos los concurrentes pudieran observar y comprender un sistema de cría con internada de vacas y vaquillonas que desarrolla desde hace varios años.

"El Araucano" es un establecimiento criador con venta de terneros machos en otoño y venta de vacas falladas y vaquillonas de refugio gordas. Generalmente se compran vacas para internar, dependiendo de la cantidad de forraje disponible.

El área total del establecimiento son 623 ha, de las cuales 276 son propias y 347 son arrendadas. Se cuenta con 26

potreros y el Coneat promedio de todo el establecimiento es de 71. El uso del suelo se detalla en el Cuadro 1.

La mano de obra es el productor más un asalariado permanente.

El stock animal al momento de la gira estaba compuesto como se puede apreciar en el Cuadro 2 y arrojaba una carga en ese momento de 0,76 UG/ha.

Manejo del rodeo de cría

Anualmente se seleccionan aproximadamente 40 terneras para reposición. Se viene buscando llegar a la raza Aberdeen Angus. Las mismas pastorean sobre mejoramientos de Rincón y Maku durante su primer invierno y al inicio de la primavera se llevan a campo natural hasta el año

Cuadro 1. Uso del suelo Establecimiento "El Araucano".

	Uso del suelo	Nº háts	%
Campo natural	289	46,4	
Mejoramientos extensivos	314	50,4	
Praderas	20	3,2	
Total	623	100	

Cuadro 2. Composición del stock y carga Establecimiento "El Araucano"

CATEGORÍA	Nº cabezas	UG/Cab	UG TOTAL
Toros	8	1,2	9,6
Vacas cría preñadas	285	1	285
Vacas falladas	42	1	42
Vaquillonas 1-2 años	81	0,7	56,7
Terneras	146	0,4	58,4
Total vacunos	562		451,7
Caballos	6	1,2	7,2
Carneros	65	0,15	9,75
Ovejas encarneradas	65	0,15	9,75
Corderos y corderas	40	0,1	4
Consumo	7	0,15	1,05
Total lanares	115		15,31
Total			474

Foto: Plan Agropecuario



siguiente, donde vuelven a los mejoramientos 2 - 3 meses previos al primer servicio para lograr el peso objetivo de entore. A las vaquillonas de primera cría, se las hace parir sobre mejoramiento y se entoran también sobre mejoramiento. El período de entore es del 15 de noviembre al 28 de febrero. Se coloca tablilla nasal durante 10-12 días luego de un mes aproximadamente de ingresar los toros en el rodeo. A medida que las vacas van pariendo van pasando a mejoramientos con buena disponibilidad.

Los toros se seleccionan por bajo peso al nacer.

El destete definitivo se trata de hacer en la primera quincena de abril.

Manejo sanitario

Los terneros a los dos meses de nacidos, se dosifican con lombricida. Al destete se vacunan con doble dosis contra Clostridiosis, contra Querato-

conjuntivitis y se vuelven a desparasitar con un lombricida.

Las terneras que quedan para reposición, al fin del primer invierno, cuando se van a campo natural, se les da lombricida, saguaypicida y un complejo vitamínico.

Al rodeo adulto, en abril al momento de la ecografía, se dosifican con lombricida, saguaypicida, se le administra

Cuadro 3. Evolución del porcentaje de preñez entre 2008 y 2014, Establecimiento "El Araucano".

Año	08/09	09/10	10/11	11/12	12/13	13/14
% Preñez	88,0	83,4	90,4	95,0	99,0	98,0



Siempre FUERTE
Siempre SIEMBRA

SORIANO
Ruta 21 km 325
Tel/fax: (598) 4534 2038/9044/3928
Dolores

COLONIA
Zorrilla de San Martín 1392
Tel/Fax: (598) 4576 2575
O. de Lavalle

RÍO NEGRO
Montevideo 3264
Tel/fax: (598) 4567 3057 / 7919
Young

www.winston-martinez.com

COSWIN S.A.
Winston
Martinez
Representante en Uruguay

Foto: Plan Agropecuario



un complejo con fósforo, selenio y vitaminas, y se vacuna contra Leptospirosis.

Todo el rodeo en noviembre se dosifica con saguaypicida. A las hembras que se van a entorar, previo al entore se le administra una vacuna reproductiva.

Manejo de los mejoramientos

Se realiza pastoreo rotativo y se dejan descansar los potreros a medida que se van pastoreando. Los lotes a pastorear se adjudican en función de la disponibilidad de forraje.

Se refertilizan todos los mejoramientos año por medio con 200 kg. de fosforita.

El porcentaje de preñez en función de los años se ha mantenido en cifras muy buenas; especialmente en los últimos 3 años ha superado el 95 % de preñez (Cuadro 3).

Durante la recorrida del establecimiento se realizaron cuatro paradas. En la parada 1, se pudieron observar vacas de primera cría, destetadas a principios de abril.

En la parada 2, se observaron vaquillonas de 2 años y medio preñadas.

En la parada 3, se mostraron las terneras que se destetaron en abril pasado y se dejaron para reposición de cría. Al momento de la gira se estimó que estaban con aproximadamente 200 kg de peso vivo.

Por último, en la parada 4, se mostraron los toros usados en el anterior servicio, dejando ver la calidad genética que usa el establecimiento.

Al culminar la mañana nos trasladamos al siguiente establecimiento, ubicado en las cercanías de Pueblo Plácido Rosas. En este predio que nos

recibiría en la tarde realizamos el almuerzo de camaradería.

El establecimiento "El Dragón" propiedad del Sr. Eduardo Gago está también dedicado a la cría de vacunos y lanares.

En las instalaciones se habían encerrado para mostrar a los participantes de la gira, las categorías de terneras de destete y vaquillonas preñadas. Luego en otra parada se observaron las vacas múltiparas servidas en el anterior entore.

Características generales del Establecimiento "El Dragón"

Es un predio familiar, sin mano de obra contratada con una superficie total de 203 hectáreas en propiedad. El uso de suelo se puede ver en el Cuadro 4.

La orientación productiva es criadora con venta de terneros machos temprano en el otoño y vacas falladas con destino a frigorífico. El establecimiento viene de un proceso de cambio de orientación y hace poco tiempo llegó al objetivo buscado que es tener un rodeo de cría cerrado.

En la actualidad se logró formar la escalera de reposición de hembras que era otro de los objetivos buscados y a partir de este año se entiende que va a tener un sobrante de dicha reposición.

Manejo del rodeo de cría

Se realiza inseminación artificial en la primera quincena de noviembre a las

vaquillonas de 2 años con semen Aberdeen Angus, elegido por bajo peso al nacer y precio razonable.

A todas las vacas paridas hasta setiembre se les realiza un protocolo de Inseminación Artificial a tiempo fijo en la segunda quincena de noviembre; también se usa semen Aberdeen Angus negro y se repasa con toros de la misma raza. A la cola de la parición se le realiza el mismo protocolo un poco más tarde (principios de enero).

Se realiza destete precoz a todos los terneros, también en dos etapas. Los hijos de las vacas paridas temprano se destetan a fin de diciembre y la cola de parición se desteta a fin de enero.

En el destete precoz se utiliza una ración de 18% de PC durante aproximadamente 30 días y luego se utiliza una ración de 15% de PC durante 30 días más. La base forrajera fue una pradera de primer año de Festuca y Lotus Rincón.

A partir de ese momento las hembras siguen comiendo afrechillo de arroz + descarte de arroz al 1% del PV aproximadamente durante el primer invierno y los machos se venden en marzo-abril. Este año se vendieron el 6 de abril, con un peso promedio de 143 kg.

Las vaquillonas en su segundo invierno, pastorean sobre mejoramientos buscando que no pierdan peso en esa época.

El ganado adulto se maneja en áreas de mejoramientos viejos.

Todas las categorías tienen a disposición sal mineral durante todo el año.

En el Cuadro 5, se puede observar el stock al momento de la visita.

Manejo sanitario

Los terneros al destete se vacunan contra Clostridiosis y se dosifican con lombricida. Vacuna a las terneras contra Brucelosis con RB51. A las hembras, las dosifica con lombricida cada 45-60 días hasta que se entoran.

Cuadro 4. Uso del suelo Establecimiento "El Dragón"

	Nº ha	%
Campo Natural	15	7,4
Mejoramientos Extensivos	181	89,2
Praderas	7	3,4
Total	203	100

Todo el rodeo recibe saguaypicida dos veces al año (mayo y diciembre). Para el control de garrapata se usa Ivermectina al 3,15%.

Manejo de los mejoramientos

Se realiza pastoreo rotativo en todos los potreros. Se refertilizan los mejoramientos más vigentes con fósforo todos los años. Se trata de renovar un área de pasturas todos los años incorporando semilla y fertilizante al área más degradada.

La carga al momento de la visita era 1,29 UG/há.

En la recorrida por éstos establecimientos pudimos observar tecnologías aplicadas por los productores, las cuales muchas de ellas han sido validadas en la región, y han adquirido buena repercusión a nivel de predios comerciales. Las mismas tienen alto impacto y muchas de ellas son de bajo costo, como el manejo de la condición corporal, uso de la tablilla nasal para destete temporario, buena recría de hembras de reposición usando mejoramientos extensivos o suplementos baratos adquiridos en la zona y correcta sanidad.

Cuadro 5. Composición del stock y carga Establecimiento "El Dragón"

CATEGORÍA	Nº cabezas	UG/Cab	UG TOTAL
Toros	2	1,2	2,4
Vacas cría preñadas	153	1	153
Vacas falladas	23	1	23
Vaquillonas 1-2 años	51	0,7	35,7
Terneras	61	0,4	24,4
Total vacunos	290		238,5
Caballos	2	1,2	2,
Carneros	3	0,17	0,51
Ovejas y corderas encamerasadas	120	0,15	18
Corderos y corderas	28	0,1	2,8
Consumo	4	0,15	0,6
Total Lanares	155		21,91
Total			262,8

Estas son algunas de las tecnologías que encontramos como común denominador en los predios que se eligen para las giras de cría, donde vemos que el éxito de los mismos (si bien cada predio tiene características diferentes) generalmente pasa por adoptar estas tecnologías disponibles, probadas y baratas que tenemos en el país.

La actividad se desarrolló con gran éxito y agradecemos a los señores

José Noble y Eduardo Gago y a sus respectivas familias por recibirnos en sus predios y compartir sus experiencias como productores. ■

Regional Este

Oficina en Treinta y Tres.

Dir.: Avelino Miranda 1149

Tel.: 4452-2111

este@planagropecuario.org.uy



+ PRODUCTIVIDAD
+ RENTABILIDAD

SORIANO
Ruta 21 Km 325
Tel/Fax: (598) 4534 2038/5044/2828
Dolores

COLONIA
Zorrilla de San Martín 1392
Tel/Fax: (598) 4576 2575
O. de Lavalle

RIO NEGRO
Montevideo 3264
Tel/Fax: (598) 4567 3057 / 7919
Young

www.winston-martinez.com

COSWIN S.A.
Winston Martínez
INGENIERÍA AGRÍCOLA
Representante en Uruguay