



Cría de terneros Cebú

Luis Vázquez y Rafael Dorta
Granja Genética “San Lino”, Rodas, Cienfuegos

Este trabajo se presentó por criadores en el Taller Regional de Ganado de Cría celebrado en junio del 2003 en la Empresa V Congreso de Santi Spíritus. Por la importancia de los resultados se acordó su divulgación en la Revista ACPA.

El ternero es el eslabón fundamental para estructurar un adecuado flujo zootécnico en el rebaño. El sistema de alimentación resulta decisivo para lograr un óptimo crecimiento, de manera que se incorporen al evento reproductivo lo más temprano posible con adecuado desarrollo somático y genital.

El presente trabajo describe dos sistemas de alimentación y manejo que se aplican en la unidad de cría N° 73, de la granja San Lino, del municipio de Rodas, Cienfuegos, la cual tiene 150 hembras bajo plan de reproducción, un área de 0,4 há cultivada de King Grass, 0,5 há de Leucaena y 1,25 há de Pangola que se destina para la producción de heno. Tiene organizada un área de pastoreo con 12 cuartones de 0,5 há cada uno y una corraleta dividida en dos.

Variante 1

El sistema se aplica en terneros entre 30 y 45 días de nacidos. Se mantienen en el área de pastoreo con acuartonamiento desde las 10:00 a.m. hasta las 4:00 p.m. y se les facilita amamantar durante la mañana y la tarde. En la corraleta se le suplementa heno, leucaena, forraje, agua y sales minerales. El resto de las horas permanecen en el pastoreo. Se estableció el sistema de pago por la ganancia en peso diaria obtenida y los resultados fueron:

- Incrementos de 10 y 15 kg. de peso al destete para hembras y machos, respectivamente.
- Mejor relación hombre-ternero cuando se introduce este sistema de manejo. Se reduce la incidencia de enfermedades y muertes.
- Disminuye en 45 días el intervalo parto-1^{er} servicio, el porcentaje de las hembras vacías. Las hembras se incorporan a la reproducción con mayor peso (324 kg).

- Se rompe el ciclo de los parásitos internos con la rotación por cuartones.
- Se favorece la formación de la flora microbiana del rumen a edades tempranas, evitando con ello el estrés que provoca el destete brusco.
- Mejores resultados en la prueba de comportamiento en pasto (peso final 337 kg y ganancia media de 575g/día).
- Se estimula a los trabajadores con un salario medio superior.

Variante 2

En otras unidades de la misma granja se desarrolló otro sistema con igual base alimentaria con la diferencia en que no existen los 12 cuartones para la rotación. El sistema consiste en una corraleta dividida en dos, para el manejo de los terneros en grupos y donde se les oferta agua, sombra natural y/o artificial, heno en peine y forraje en comedero.

El manejo consiste en trancar en las corraletas a los terneros después de los 40 días de nacidos, bien temprano en la mañana hasta avanzada lo más posible la tarde, es decir, un tiempo equivalente al horario de la observación del celo de las vacas. Se les oferta forraje y heno, duermen en el potrero con sus madres y consumen toda la leche que la ubre es capaz de almacenar durante el día.

Este sistema tiene las mismas ventajas que el anterior, excepto las que proporciona la rotación, pero tiene a su favor que necesita menos recursos, fundamentalmente, alambre.

- Incrementos entre 8 y 12 kg de peso al destete para las hembras y machos, respectivamente.
- Se favorece la presentación de celo y se reduce el intervalo parto-1^{er} servicio.
- Se evita el desgaste físico del ternero y el riesgo de andar detrás de su madre durante el día. ●