



El Hablagaanados 437: ¿Quién está en el corral de toros?

Por Kris Ringwall, Especialista de ganado Servicio de Extensión de NDSU
Traducción por Dr. John S. Ballard, Dickinson State University

Tomando el café por la mañana, la charla se llena de muchas opiniones en cuanto a cómo comprar los toros. El arte de comprar un toro requiere una mente abierta, la tarea y una visión para el futuro de la manada del productor.

Por ejemplo, hablamos con los nutricionistas si queremos una comprensión mejor en cuanto a cómo el ganado puede utilizar las arvejas en las raciones. Irónicamente, las arvejas influían en el ganado décadas antes que los productores empezaran a alimentarle al ganado con ellas por vía de Mendel, un monje austriaco.

Él descubrió la punta del iceberg y utilizaba las arvejas para enseñarnos cómo funcionan las genéticas. Podemos en realidad seleccionar para y cambiar no sólo las arvejas sino también el ganado.

Cuando se compran los toros, en realidad estamos comprando paquetes de ADN, la materia genética que se contienen las células de los organismos reproductivos. Desde que Mendel nos enseñó el proceso, hemos añadido a los básicos del conocimiento genético cada año.

Mientras Mendel repasaba la diferencia entre las arvejas arrugadas y las no arrugadas (lisas), también seleccionaba cuidadosamente los padres para la próxima generación. ¿Entonces quiénes son los padres para la próxima generación de ganado?

El repaso comienza con el inventario del corral de los toros. Aunque tenemos muchas razas de ganado en el Centro de Investigación y Extensión de la Universidad del Estado de Dakota de Norte en Dickinson, esta discusión va a enfocarse en los toros de Angus Rojo.

Los toros de Angus Rojo P329, S13, S48, S49, S59, S6032, S6042, S6054, S6153 y S6158 están el corral. Todos son toros registrados con la Asociación Americana de Angus Rojo.

Es importante mantener la registración aun si los toros no se usan para la producción comercial. Los compradores deben tener los papeles transferidos y hacerse socios de la asociación de raza apropiada porque el número de registración es el vínculo a los datos disponibles para los toros comprados.

Déjenme usar el toro S48 como ejemplo. En el sitio de red de los Angus Rojo, podemos entrar su número de registración (1114780) y los valores para las diferencias de progenie esperadas (las EPDs) actuales del toro pueden recuperarse.

Es posible que la certeza no sea tan alta para los toros que no se utilizan por la industria entera, los valores predichos de las EPDs son el cálculo aproximado mejor del rendimiento disponible. Su valor directo de EPD para la facilidad de parir es menos 2 y la EPD para el peso de nacimiento es 3.

Si uno repasa el ranking según los porcentajes, también disponible en el sitio de red para el Angus Rojo, S48 actualmente se clasifica en el 95% superior para la facilidad de parir los becerros y en el 85% superior para el peso de nacimiento de los becerros.

Para decirlo sencillamente, este toro sería uno que el Centro querría soltar a las vacas maduras.

Moviéndonos a las características para el crecimiento, S48 tiene una EPD para el peso de destete de 44 y una EPD de 71 para el peso de los novillos de un año de edad. Estos números de EPD clasifican este toro dentro del 15% superior para el peso de destete y en el 25% superior para los novillos de un año. Este toro debe engendrar progenie que crece bien.

En cuanto a las novillas, si el Centro las retuviera como vacas de reemplazo, los valores de EPD de S48 para la leche y total materna serían 18 y 40, respectivamente. Estos valores clasifican S48 en el 45% superior para la leche y el 25% superior para total materna o un peso de destete esperado de las hijas de S48 una vez que entren en la producción.

Report Card		
Red Angus Bull S48 (1114780)		
Trait	EPD Value	Breed Percentile
CED	-2	95
BW	3.0	85
WW	44	15
YW	71	25
Milk	18	45
TM	40	25
MARB	0.05	55
REA	0.33	10
FW	-0.01	20

En pocas palabras, el toro es sólido, parece bien y rinde bien. S48 ciertamente merece ser parte de la batería de toros como un toro para las vacas maduras.

En cuanto a su progenie, sus valores de EPD para las vetas de grasa, la grasa costillar y de espalda son 0,05, 0,33 y menos 0,01, respectivamente. La clasificación por porcentaje para estas características de EPD está en el 55% superior para las vetas de grasa, el 10% superior para el área costillar y el 20% superior para la grasa sobre la espalda.

Otra vez, el progenie de este toro predice que el producirá cuerpos muy aceptables cosechados y colgados y dados los datos para el crecimiento, el rendimiento muy aceptable en los corrales de engorde. Vale la pena guardarlo.

El paso siguiente es repasar los otros nueve toros de Angus Rojo, además de los demás toros en el corral de los toros. No obstante, para ahora, ni hay más espacio ni tiempo.

Qué encuentre usted todas sus caravanas.

Sus comentarios siempre son bienvenidos en www.BeefTalk.com. Para más información, póngase en contacto con el North Dakota Beef Cattle Improvement Association(la Asociación de Mejoramiento de la Carne de Res de North Dakota 1133 State Avenue, Dickinson, ND 58601 o vaya a www.CHAPS2000.com en la Red Internet.

Fuente: Kris Ringwall, (701) 483-2348, ext 103, kringwal@ndsuxext.nodak.edu

Redactor: Rich Mattern, (701) 231-6136, richard.mattern@ndsu.edu