

[\[previo\]](#) [\[próximo\]](#) [\[versión impresor\]](#) [\[inscripción\]](#)



El Hablaganados 335: No compre un pez globo, use las EPDs

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

Durante la mayoría de las noches o los días de invierno, la mayoría de los productores de ganado no se sientan para contemplar las actividades de los peces globos, a veces llamados los puercos espines de mar. No, ésta es la temporada del año en que los productores se encuentran hojeando los catálogos de toros y soñando del toro perfecto.

Las fotografías traen consigo algo de la felicidad para terminar el día. Leer las diferencias de progenie esperadas (las EPDs) reanima las habilidades matemáticas, rápidamente escogiendo los toros mejores. Pero, ¿Dónde están los peces globos?



El pez globo tiene la habilidad singular de hincharse rápidamente por tragar cantidades enormes de agua o aire; por eso, junto con sus espinas grandes, se hacen blancos difíciles para los enemigos posibles. De niño, yo tenía un pez globo secado en mi estante y siempre me sorprendía lo difícil que era tener contacto con él.

El pez globo, como muchos peces, pasa su tiempo comiendo y gozando de la vida, pero sí está preparado para sobrevivir. Por medio de la selección natural ha desarrollado la habilidad de parecer grande y amenazador y, por eso, sobrevive.

Pero, debajo del exterior, hay simplemente un pez pequeño que se mantiene vivo y continuando otro día. El punto de conexión para los productores de carne de vaca es que hay peces globos dentro de la industria de carne de vaca también. Éstos son los toros que pueden parecer grandes y capaces cuando el productor los ve en un corral de venta, pero cuando lleguen a casa, sólo son otro toro comiendo el heno.

Parecer grande y cruel puede ser una estrategia bueno para el pez globo, pero en el mundo de la carne de vaca comercial, no lo es. La mejor manera de evitar los toros que en realidad son peces globos es tener un plan y utilizarlo. El mejor plan para cualquier estrategia para comprar los toros se basa en usar las EPDs.

Sí, las EPDs son el raíz de un plan de selección bien-desarrollado dentro del mundo de la carne de vaca comercial. Aunque cruzar las razas de ganado tiene la habilidad de compensar las áreas problemáticas también, todos los programas de producción de la carne de vaca tiene que empezar con un plan de selección para arreglar la mejor genética (ADN) disponible para la manada.

Así, los básicos son sencillos. Cada toro, por lo menos los toros registrados con las asociaciones de raza, debe tener una lista de valores de EPDs razonable. Los valores de EPDs son las diferencias de progenie esperadas con dos toros están emparejados al azar con las vacas de la misma raza. Estas diferencias son simplemente los valores restados de las EPDs de un toro comparados con las de otro toro.

Por ejemplo, si un toro (llamado Simpático) tiene la EPD para el peso de destete de 40 libras y otro toro (llamado Más Simpático) tiene la EPD para el peso de destete de 60 libras, entonces el toro que se llama Más Simpático debe, por promedio, producir los becerros que tienen el potencial genético de pesar 20 libras

más al destetar. El cálculo es 60 libras (Más Simpático) menos 40 libras (Simpático) es 20 libras. En otras palabras, hay una ventaja de 20 libras para el toro Más Simpático.

El mismo concepto vale para todos los valores de EPD. Un repaso rápido de los números le permite a cualquier productor que está buscando un nuevo toro saber cuál toro es un toro verdadero y cuál toro es en realidad un pez globo, hinchado y pareciendo bueno en ese momento.

Lo esencial para un buen programa de reproducción de ganado para la carne es llenar los corrales con las EPDs buenísimas. Comprar el toro correcto es la mejor manera de sobrevivir en el mundo de carne de vaca.

Y no se olvide que aunque algunos toros son simplemente peces globos, algunos de los productores lo son también. Tenga cuidado. No se deje engañar; compre el toro que necesita basándose en las EPDs.

¡Qué encuentre usted todas sus caravanas!

Sus comentarios siempre son bienvenidos en www.Beef-Talk.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@ndsuent.nodak.edu

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