El Hablaganados 1: Las libras de destete por vaca expuesta: una característica de producción importante

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

Al tanto que la producción de carne de res es cada vez más complicada, un eslabón que falta, especialmente para los productores de vaca/becerro, es la falta de herramientas para medir para una visión más amplia en cuanto al análisis de los datos y del rendimiento.

Han habido miles de discusiones sobre la colección de los datos, pero lo que hace falta ha sido cómo usar esa información. La Universidad del Estado de Dakota de Norte y la Asociación para el Mejoramiento del Ganado de Carne de Dakota de Norte (NDBCIA) se han juntado para repasar los datos de 185.892 vacas (desde 1990 a 1998) expuestas a los toros y procesadas por el sistema CHAPS(Evaluación del rendimiento de la manada de ganado por Software), un sistema para mantener los datos , de 1990 - 1998. Este análisis incluye valores de los puntos de referencia que dan conocimiento de las tendencias de rendimiento.

Pero antes que comencemos a evaluar estos puntos de referencia, repasemos rápidamente los dos propósitos principales para los datos de rendimiento.

El primer principio es seguir y separar los impactos de la genética y de la administración del ganado en la manada del productor. Estos datos se utilizan extensivamente en los programas de evaluación génetica para calcular la dirección del cambio genético y para permitir el deshacerse de las vacas inferiores, el seleccionar de las vaquillas y el comprar de los toros. De costumbre, las asociaciones de raza les proveen esta información a los productores y a los compradores dentro de la raza respectiva.

El segundo propósito es evaluar la productividad de la manada de ganado por los cambios abarcadores en los resultados por el año pasado o los años pasados. Estas evaluaciones siguen la producción total y la administración y no pretenden producir evaluaciones genéticas. En términos sencillos, son la nota para la manada.

La NDBCIA y CHAPS tienen su enfoque en este segundo próposito para dar a los socios de NDBCIA evaluaciones de la manada.de ambos los animales individuales y para la manada entera. Estas evaluaciones les ayudan a los productores a hacer decisiones administrativas.

A lo largo los productores necesitan contestar esta pregunta: ¿Obtienen los resultados esperados mis estrategias de administración y el ganado seleccionado? La NDBCIA y CHAPS proveen las herramientas para medir el rendimiento y las estrategias para usarlas que ayudan al productor a contestar esa pregunta.

Desde 1963, la NDBCIA ha coleccionado los datos de rendimiento de ganado y ha estado analizándolos. Un repaso de los datos de CHAPS revela agunas direcciones estadísticas interesantes que tienen implicaciones para el rendimiento y lo económico de las operaciones vaca/becerro.

Ahora que uds. saben algo de la historia de la NDBCIA y CHAPS, bienvenidos a El Hablaganados. En las semanas venideras compartiré muchos de estos puntos de referencia y direcciones con ustedes. Por ejemplo, el diagrama que acompaña indica que el peso de destete promedio de los becerros y las libras destetadas por vaca expuesta desde 1990 hasta 1998.

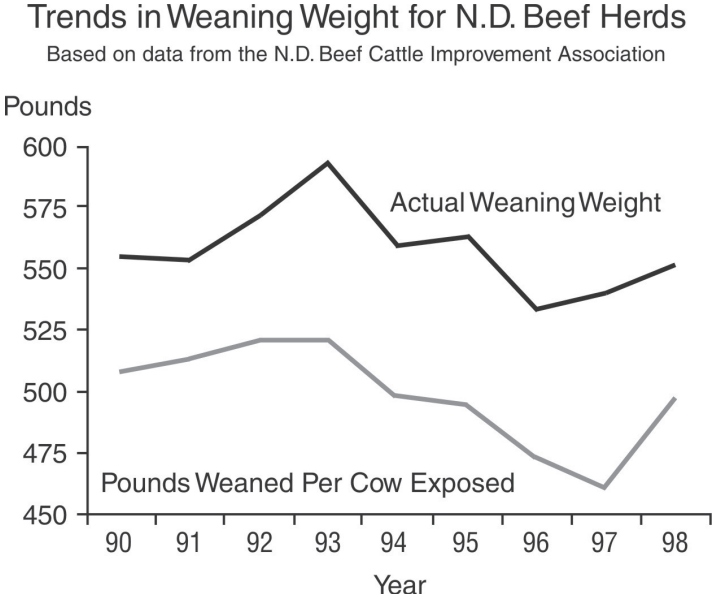
Para ambas características, los años máximos eran 1992 y 1993, y estas características se han disminuido desde entonces. Los pesos de destete no ajustados alcanzaron 587,7 libras en 1993 con 523,3 libras destetadas por vaca expuesta. Desde ese año, las libras destedas por vaca han bajado a 460,9 libras destetadas en 1997. Esta dirección hacia abajo se invirtió en 1998.

Muchas razones pueden ser responsables para este cambio, no obstante, más importantemente, ¿Sabe usted cuáles son las direcciones de su manada en cuanto a los pesos de destete y las libras destetadas por vaca expuesta? ¿Sabe usted en cuál dirección va? El productor promedio de CHAPS ha perdido 20.780 libras de becerro destetado por cien vacas expuestas en los cinco años desde el auge en 1993. Tal vez 523 libras no se podía mantener. Sin embargo, para los productores exitosos los cambios de dirección necesitan seguir un plan y no deben resultar al azar.

Estén conmigo la semana que viene cuando continuemos a discutir el mundo de ganado como visto por CHAPS.

Espero que usted encuentre todas sus etiquetas de oreja(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@ndsuext.nodak.edu

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