

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



El Hablaganados 169: Un análisis de cambio de inventario de vacas es un gran beneficio de los datos comerciales

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

En un mundo de lo más grande y de lo mejor, el rendimiento es un término a menudo malentendido y abusado. Por años, los productores de ganado para la carne discutieron los programas de datos de producción como herramientas que ayudarían a administrar el rendimiento de la manada. Esta filosofía se predicaba desde tarde en los cincuenta o temprano en los sesenta mientras los asesores y los especialistas de ganado de extensión animaban a los productores a que pesaran los becerros y analizaran la información para la producción eficiente del ganado.

Las asociaciones de las razas puras han continuado mejorando el uso y la certeza de los documentos de producción y han hecho cambios significantes dentro de cada raza distinta de ganado. Se puede decir lo mismo en cuanto a los programas comerciales de ganado para la carne que están disponibles para enfocarse y mejorar el análisis de los procedimientos administrativos de manada.

Reasons for Culling Cows*		
Average cow herd size = 187 cows		
	Number of Cows	Percent of Herd
Infertile or open	9-10	5.1
Sold to the neighbor	4	2.1
Old age	4-5	2.4
Structurally unsound, bad udders and poor disposition	2-3	1.3
Unknown or missing data	2-3	1.3
Poor calf production	2-3	1.3
Cow died	1-2	0.8
Overall 2002 culling rate for CHAPS herds	24-30	14.4

* Based on CHAPS records, 1997-2002 production years.

Cuando oigo una conversación entre un productor que mantiene los documentos y uno que no lo hace, observa que su conversación se enfoca mucho sobre el rendimiento. Eso es muy natural porque parte de sus ingresos viene de la producción anual (los becerros). Hay, sin embargo, otra parte importante del software para los documentos que tiene un impacto enorme en las ventas actuales y las del futuro--- el cambio de inventario de las vacas.

La selección de los toros utiliza los documentos de otros productores. Esos documentos están disponibles generalmente por la base de datos de las asociaciones de raza y se presentan como las diferencias de progenie esperadas (EPDs). La selección del toro, no obstante, tiene un impacto directo en la manada, especialmente para los productores que crían sus propias vacas de reemplazo y utilizan programas como el programa del Software para la Evaluación del Rendimiento de la Manada de Ganado (CHAPS).

Los programas comerciales para guardar los datos del ganado les proveen a los productores con el análisis del porcentaje de vacas de las cuales uno se deshace y las razones por ello. Los datos de CHAPS sugieren que los productores están usando el análisis para hacer decisiones en cuanto a cómo y cuándo mueven las vacas adentro y afuera de la manada.

En los últimos cinco años, los productores de CHAPS han rotado su inventario de vacas por un promedio de 14,4% cada año. (En 2002, el promedio era 13,7%). En otras palabras, de cada cien vacas expuestas a los toros durante la temporada de criar, los productores se deshicieron de más o menos 14 vacas en el otoño.

En repasar los números del año más reciente (2002), el juego más grande de datos y la razón más significativa para la cual los productores se deshacen de las vacas era la reproducción. En 2002, aproximadamente 5,1% de

cada cien vacas expuestas a los toros en la primavera estaban abiertas en el otoño y se fueron deshechas. Esto no significa que vacas adicionales no estaban abiertas, sino que la decisión se hizo de remover 5,1% de las vacas que estaban abiertas de la manada.

El segundo grupo más grande de vacas deshechas (2,1%) se vendieron al vecino. En este caso, la manada sencillamente se movió de un productor a otro. En 2002, el tercer grupo más grande de vacas deshechas (2,4% eran vacas viejas.

El grupo siguiente de vacas dejando la manada eran esas vacas que tenían defectos estructurales --- tenían problemas de las ubres, problemas de temperamento, etc. Este grupo representaba el 1,3% de la manada. Como suele ser a menudo el caso en representar las vacas y los desafíos de recordar todos los datos, 1,3% de las vacas fueron deshechas por razones desconocidas.

Finalmente, la razón de cual se hablaba más, pero en realidad la última razón por la cual las vacas dejaron la manada era el rendimiento pobre (1,3%). Pues, en realidad, había una razón más --- la muerte de una vaca en el rancho. Esas vacas muertas representaban 0,8%. No hay, sin embargo, ninguna decisión administrativa que involucra las vacas muertas esporádicas.

Las asociaciones de raza pura han logrado un progreso tremendo en ayudarles a los productores con datos para los toros. Las EPDs son indicativas del progreso genético tremendo que las asociaciones de raza han hecho para evaluar los toros basadas en datos genéticos sólidos, algo independiente del medio ambiente.

Los datos de CHAPS revelan que hoy día, el mundo de las etiquetas de país de origen (COOL) y la verificación de fuente, los programas comerciales de administración de las manadas se utilizan para controlar y administrar el inventario de la manada de ganado, un cambio sustancial de desde hace diez años.

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@ndsuext.nodak.edu

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