

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

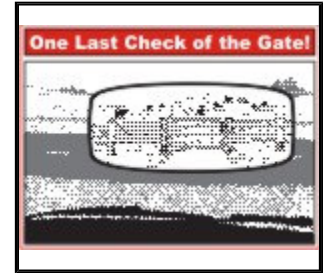


## El Hablaganados 425: Menos vacas, menos comida

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

La sequia sigue afectándonos. El número de vacas tiene que bajarse y las decisiones difíciles en cuanto a cuáles vacas vamos a vender o guardar tienen que hacerse ahora mismo.

En una manada productiva, nos duele mirar las vacas visualmente o en los datos y darnos cuenta de que algunas tendrán que moverse a nuevos ranchos. Este año tenemos que deshacernos de más vacas que de costumbre. Los costos de comida y transporte limitan el número de vacas que el de Investigación y Extensión de la Universidad del Estado de Dakota de Norte en Dickinson puede mantener durante el invierno. Las que son de estructura mala rápidamente siguen las vacas no preñadas. Entonces vienen las vacas con problemas de ubre y las con una actitudes agresivas



El paso siguiente es mirar la lista y clasificar. Ahora es el tiempo más propicio porque estoy enseñando una clase en la Universidad del Estado de Dakota de Norte en Dickinson sobre la genética animal y la reproducción animal aplicada y el capítulo que estamos estudiando se trata de la genética cuantitativa.

Uno de los primeros principios de que hablamos es que todos los animales son un producto de su genotipo (sus genes y medio ambiente). Es importante entender la relación ente los genotipos y su medio ambiente. Cuando reducimos los números del ganado reproductivo, la genética inherente dentro de una manada no se puede recobrar fácilmente. Sin embargo, la producción atribuida a la administración sí se puede.

Esto es importante porque la habilidades particulares de administración del productor pueden aplicarse a todo el ganado en el mundo más grande de la producción del ganado. Si uno estuviera administrando el ganado corriente en los tiempos de costos elevados, parecería lógico deshacerse de todo el ganado y comprar más ganado cuando los tiempos se mejoren.

La administración no debe cambiarse y el rendimiento esperado del ganado corriente que uno compra debe reflejar las habilidades administrativas del productor. En muchos círculos esto se llama la producción de materia prima y es un componente mayor en el mercado de ganado.

Muchas vacas buenas y productivas se venden cada año y simplemente necesitan un buen administrador para mantenerlas productivas. No obstante, cuando los tiempos continúen cambiando y la demanda para la verificación de fuente, edad y administración crece, el concepto de los inventarios de animales individuales también se hace más importante y más productores adquieren las herramientas necesarias para orientar y enfocar su producción.

En última instancia, la genética que es más refinada está presente en la manada. Si uno ha invertido mucho tiempo y esfuerzo para mantener un genotipo particular y ha gastado el capital en comprar la genética, se necesita tener más cuidado para asegurar que la genética central se mantenga dentro de la manada reducida.

Cuando se deshace de los animales, lo primera que necesita un productor es una lista de todo el ganado

dentro de la manada. Si el ganado no está disponible por los números de identificación individual junto con el pedigrí apropiado y los datos de rendimiento, hay muy poco que se puede hacer excepto clasificar por ojo y esperar que haya una correlación fuerte entre lo que observa y la genética debajo del cuero.

Amontonando los pedigríes de toros similares ayudará, especialmente si un productor ha enfocado los objetivos y es muy selectivo y pensativo en cuanto a cuáles toros se expone a las vacas. La vaca contribuye la mitad de la genética y, por promedio, un cuarto del toro abuelo materno. En otras palabras, la vaca es el toro de su madre y una octava parte de su toro abuela materna.

Si uno suma estos porcentajes, lo que se hace obvio, aun en una curso de genética, es que la mayoría de un genotipo de la manad se influencia grandemente por los últimos tres toros utilizados en la manada. Sin embargo, una lista de vacas con su historia de producción correspondiente es una herramienta inapreciable y muy apreciada cuando se necesita reducir la manada.

En última instancia, la lista de vacas se clasifica rápidamente. Las vacas de menos producción y las que no se encuadran muy bien con los objetivos de programa actuales se añaden a la lista de venta.

El resultado neto es menos ganado, menos comida.

Qué encuentre usted todas sus caravanas.

Sus comentarios siempre son bienvenidos en [www.BeefTalk.com](http://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](http://www.CHAPS2000.com) en la Red Internet.

Fuente: Kris Ringwall, (701) 483-2348, ext 103, [kringwal@ndsnext.nodak.edu](mailto:kringwal@ndsnext.nodak.edu)

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