

## El Hablaganados 613: Integrar un nuevo modelo de producción de pasto y carne de res no es fácil

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

Por Kris Ringwall, Especialista de ganado Servicio de Extensión de NDSU  
Traducción por Dr. Michael Cartmill, Dickinson State University

*El Centro de Investigación por Extensión en Dickinson lentamente ha estado cambiando el modelo básico de producción de carne de res a un modelo de producción de pasto.*

En años recientes, se ha tenido mucha discusión en cuanto a la producción de pasto y carne de res. El concepto de integrar ambas actividades de producción parece bastante obvio. Si sólo fueran las vacas charlando las unas con las otras sería cierto. Sin embargo, es inevitable que las personas se mezclen y eso es cuando lo obvio se pone complicado.

El Centro de Investigación por Extensión en Dickinson lentamente ha estado cambiando el modelo básico de producción de carne de res a un modelo de producción de pasto. El proceso es complicado porque hay tres industrias muy grandes que se encuentran en la encrucijada, las cuales son las vacas y el negocio de pasto y el negocio de poner carne de res enfrente del consumidor.

Tal como se ha notado muchas veces, un punto fundamental está prevalente entre todos los datos, tendencias y retórica sobre el negocio de carne de res: el negocio de carne de res no existe sin el negocio de las vacas porque la vaca es el fundamento. Sin la vaca, no hay carne de res ni negocio de carne.

Asimismo, sin el pasto o algunas plantas similares de forraje, el negocio vacuno no existe.

Así que estamos de vuelta para hacer lo que hacen los del ámbito académico, lo cual es hacer preguntas y buscar respuestas. Al acercarse lentamente el Centro para establecer un modelo diferente de la producción de vacas, pasto y carne, cada reunión acaba con más preguntas. ¿Y qué pasa si esto? ¿Y si aquello? ¿De verdad sabemos? Desde el principio, hay más preguntas que respuestas.

En el proceso, el Centro intenta solucionar unos asuntos fundamentales que asedian lo novedoso. Por ejemplo, la tecnología es buena y mejoramientos son aun mejores. Sin embargo, uno de los primeros estorbos de trabajar las vacas dentro del modelo de pasto es que mucha de la tecnología se desarrolló para una industria basada en granos. Esto no es negativo. Sin embargo, los sistemas de entrega para implementar la tecnología significaron que las vacas básicamente se llevaron a la tecnología.

Por lo tanto, se desarrollaron mejores instalaciones para manejar el ganado y mejores sistemas de entrega y alimentación para manejar el ganado dentro las instalaciones más confinadas. También se desarrollaron más métodos mejorados de manejar los productos de desechos generados en las instalaciones confinadas. Este proceso se empezó y de verdad fue estimulado mientras los productores de cosechas se hicieron más eficaces en producir cosechas.

Ya que la habilidad de producir abundantes rendimientos aceleró más rápidamente que la población humana podía distribuir y consumir la producción aumentada de cosechas, la industria animal actual (incluyendo las vacas) lentamente se transformó en un negocio de consumo de granos.

En su totalidad, casi todos, si no todos, los productores eran educados formalmente, empezaron y perfeccionaron sus carreras, y ahora se están preparando para jubilarse. Su educación y carreras se basaban en un sistema de producción de alimentos que empezó a mediados del siglo pasado.

¿Qué hay de malo en eso? Si uno pudiera contestar su propia pregunta, no hay nada malo en eso. La producción de cosechas continúa a perfeccionarse en un esfuerzo de cumplir la demanda humana de alimentos. El desafío es que no todas las plantas se destinan para el consumo humano directo. No toda la tierra es útil para la producción de cosechas. No todo la tierra se requiere para alojar o entretener a la gente. Así que la cuestión, debate o lo que hacemos ahora yace con el uso de las tierras sobrantes.

Sí, el ganado funciona bien al pastorear estas tierras. Al proceder el Centro, el primer paso es de identificar los puntos débiles en el sistema de producción que se pueden mejorar por medio de la investigación. Tal como el ejemplo de implementar la tecnología, una vez que se haga la pregunta, las observaciones de base se pueden notar y las preguntas futuras contestadas por buena investigación.

El Centro tiene datos de referencia sobre el costo de implementar la tecnología dentro de una manada de vacas. Por ejemplo, para empezar, registros asequibles y encomiables se necesitan establecerse. Algo tan sencillo como poner marcas orejeras tiene costos. El Centro ha estimado que los costos por becerro son \$5 por marcas orejeras, datos de administración y verificación, y \$7 por trabajar los becerros, poner las marcas y la documentación. Si se desea más conocimiento, la colección de datos del corral de alimentación y de cosecha y costos de transferir fácilmente pueden ser \$8 por cabeza, así que la estimación de costo total por becerro trabajado en el rancho es \$20.

Cuando el Centro midió la disminución del ganado que hemos trabajado, los costos estimados de hasta \$10 a \$20 de pérdida de ingresos potenciales por becerro pueden ser documentados.

La meta inmediata es de establecer la producción vaca-becerro en el pasto y después registrar lo que sí o no funciona. Simplemente mover todos los gastos generales de programas de parto basados en el invierno o temprano en la primavera hasta mayo no es una opción.

Otra vez, cambiar al pasto es magnífico y quitar costos es la meta. Mantener y mejorar la tecnología también se desea. Sin embargo, el camino se pone difícil cuando las preguntas de cómo hacerlo empiezan a surgir. Más sobre eso después.

Que encuentre usted todas sus marcas orejeras.

Sus comentarios siempre son bienvenidos en <http://www.BeefTalk.com>

Para más información, contacte a la oficina NDBCIA, 1041 State Ave., Dickinson, ND 58601, o vaya al <http://www.CHAPS2000.com> por internet.



Nuevo modelo de producción no es fácil y genera muchas preguntas. "VACA/PASTO /CONSUMIDOR": Un desafío del cambio