

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

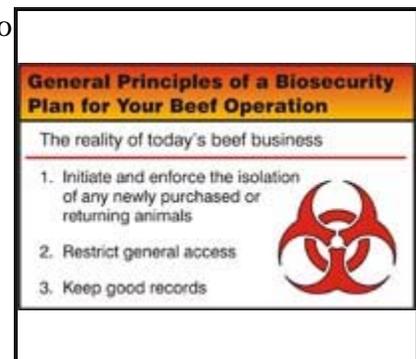


El Hablaganados 152: Los temas de la seguridad biológica afectan la producción de la industria de carne de vaca

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

En el origen de todas las especies, las barreras geográficas (tales como las montañas, los ríos, los océanos y los bosques) limitan el viajar. A lo largo del tiempo estas barreras junto con la selección natural producen razas de animales y una multitud de especies.

Estas mismas barreras sirvieron para impedir la propagación y la transmisión de muchas enfermedades. Este aislamiento, en muchas maneras, era la clave para la sobrevivencia para la mayoría de las especies. La competencia, la mezcla y la exposición general tras las especies suele reducir el número de ellas.



Dentro del siglo pasado, estas barreras naturales se echaron abajo a causa de los métodos adelantados de compartir las genéticas y de transporte y esto ha afectado nuestra industria. La salud de la manada y otros temas relacionados involucrando la salud general de los animales individuales han hecho impactos subsiguientes en la industria.

Una operación reciente entre las agencias públicas en Dakota de Norte simulando la emisión de una enfermedad particular ---un “bicho malo”--- dentro de la industria ganadera demostró cómo tal suceso podría producir un impacto para todos. Éste no es un esfuerzo para engendrar la histeria ni apurar un arreglo técnico, sino para enfocar un principio sencillo evidente en cualquier brote de enfermedad natural o artificial.

El aislamiento restringe la transmisión de los vectores de enfermedad que es potencialmente dañosa. Para prepararse para el futuro, los productores necesitan empezar a pensar en la bioseguridad para sus operaciones individuales. A lo largo de los siglos la industria ganadera ha expandido progresivamente para hacerse global en ámbito. El transporte de ganado por las fronteras regionales, nacionales e internacionales ha sido aplaudido como un gran progreso de marketing y una oportunidad expandida. El precio, hasta ahora, ha sido relativamente pequeño.

El ejercicio del bioterrorismo en Dakota de Norte creó una impresión duradera. Las manadas de ganado constante y frecuentemente transferidas de varios sucesos o actividades se enfrentan a la posibilidad cada vez mayor de estar involucradas en una brecha de bioseguridad. Mucho de esto se sabe hace años. La exposición de ganado sin el aislamiento adecuado al volver a la manada principal lleva un riesgo significativo.

Otras industrias, particularmente la de cerdos y la de aves de corral, han adoptado un principio que se llama “todos adentro, todos afuera”. Administrando estas operaciones de esta manera no permite la exposición a los agentes que llevan enfermedades potencialmente dañosas. Dándose cuenta de que la industria ganadera no es un establo de puercos ni de aves de corral, de todos modos hay una lección que podemos aprender.

Ha llegado la hora de tener buenas pautas de producción para animar el desarrollo de un plan de bioseguridad y para implementarlo. Saber la fuente de todo el ganado, comprar exclusivamente de esas fuentes probadas, limitar la exposición de la manada de ganado a otro ganado y limitar el acceso al local pueden ser componentes que en los cuales cada productor necesita empezar a pensar.

Estas opciones no han sido consideradas prioridades en la lista de herramientas administrativas del productor de ganado. No obstante, una brecha real de la bioseguridad, la introducción deliberada o accidental de un “bicho malo” dentro de una manada, no se debe ser necesaria para crear esta conciencia. La buena administración de una operación de ganado de hoy debe incluir los siguientes principios generales:

- . No introduzca cualquier animal nuevamente comprado o vuelto directamente a la manada principal. Mantenga el aislamiento y la os corrales observación para contener los animales hasta que su veterinario local los autoriza para estar con la manada principal.

- . Sea conservador. Haga los errores al lado de la seguridad y evite volver el ganado a la manada una vez que se ha ido.

- . Desarrolle relaciones fuertes con su fuente local de animales para la cría, y esté seguro que esa operación de cría tenga un plan de bioseguridad abarcador.

- . Permanezca localmente para la importación de nuevos animales, mantenga documentos buenos y limite el acceso general a su operación.

Éstas eran prácticas buenas cuando los “bichos malos” se propagaban naturalmente, o por lo menos sin intención. Ahora que el peligro de los que propagarían los agentes biológicos maliciosamente es real, esta prácticas son esenciales.

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@ndsuxext.nodak.edu

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