

## **El Hablaganados 306: Un plan para el pastoreo eliminará la necesidad de dejarse llevar por el pánico**

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

Por los mediados de junio hasta temprano en julio, la Madre Naturaleza usualmente empieza a traer fuertemente el verano. El primer síntoma aparente en las Praderas Norteñas Superiores es un aumento de la temperatura y una reducción de la lluvia.

El determinar si hay una sequía en progreso o si simplemente estamos experimentando buen tiempo para la producción de heno es muy difícil. Una preocupación, sin embargo, surge y es si habrá bastante comida para los animales de cría. Por eso, algunos productores casi se dejan llevar por el pánico.

Antes de dejarse llevar por el pánico, algunos principios necesitan apuntarse. Si no hay un sistema vigente para el pastoreo, ahora es la hora para la acción.

Vaya usted a ver a un especialista de pastoreo y inicie un plan. El Servicio de Extensión Universitaria de la Universidad del Estado de Dakota de Norte o el Servicio de Conservación de Recursos Naturales, que se encuentra en casi todos los condados del país, le puede ayudar a un productor a comenzar.

Una década de administración de pastoreo pobre tomará varias estaciones de pastoreo para corregir para que la producción normal ocurra. Las operaciones que tienen sistemas de pastoreo efectivos ya están en una posición de administrar tanto por los tiempos secos como para los mojados sin tener consecuencias negativas para la dirección de enfoque para la operación de rancho.

Un principio básico de la administración de pastoreo requiere que haya 30 libras de materia seca por día para una pareja vaca de 1,200 libras y becerro. Una cantidad igual se destina a formar parte del depósito por cada día que la vaca de 1,200 libras va a necesitar cuando esté encerrada.

En realidad, éstos son números básicos que tienen un colchón amplio para el malgastar y más. Las vacas más grandes necesitan más y las vacas más pequeñas necesitan menos, pero si un productor puede encontrar seis meses de pastoreo, entonces seis pacas de heno de a mil libras deben prepararse y estar llevadas al depósito para proveer la comida básica para los meses sin pastoreo y acres adecuados deben estar disponibles durante el período de pastoreo.

¿Cuántos acres se van a requerir? Los productores pueden encontrar la respuesta para esta pregunta por visitar con un especialista de pradera con el paisaje de donde está. Para los productores que tienen vacas de 1,200 en el suroeste de Dakota de Norte en las tierras bajas, 1,43 acres por cada animal por mes se necesitan para las buenas condiciones de pradera. Este número se incrementa a 6,88 acres por mes por cada animal en las praderas en condiciones no tan buenas y secas, según Lee Manske, el especialista de pradera del Centro de Investigación de Extensión Universitaria de Dickinson.

Los paisajes de tierras altas en buenas condiciones pueden sostener cada mes una vaca de 1,200 libras por cada 2,29 acres. Estas tasas genéricas para el ganado equivalen a un poco menos de 14 acres de pastoreo por cada vaca. Además, se necesitan seis acres para el heno, con la condición de que se cosechen 1.000 libras de heno por cada acre.

En un año normal, 2.000 acres sostendrían 100 vacas madres y sus becerros hasta el destete y permitir a los productores dormir bien por la noche. Si uno viaja al este, a la hora que sale de Dakota de Norte, el número de acres sería más cerca de 1.300 y si se viaja más al oeste el requisito de acres sería un número más alto.

Ninguno de nosotros puede hablar directamente a la Madre Naturaleza. Aun la Madre Naturaleza hace un promedio de lo bueno y de lo malo y sigue adelante año tras año. Pero en estos años, cuando parece que todo está secándose, haga una cuenta rápida de sus vacas y de sus acres. Sepa en qué clase de tierra usted hace su pastoreo y cuál será su cosecha de heno típica y también haga un buen cálculo aproximado del peso de sus vacas.

Si los números empiezan a aumentar hasta más de lo que dicen los libros, un plan para sobrevivir necesita estar en función y esto quiere decir que el productor o vende las vacas o compra el heno. No se deje llevar por el pánico. Evalúe su operación, busque los buenos consejos y desarrolle un plan y sígalo.

Espero que usted encuentre todas sus etiquetas de oreja.

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@ndsuext.nodak.edu](mailto:kringwal@ndsuext.nodak.edu)

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

# **WANTED**

A working ranch in southwestern North Dakota capable of running 100 cow calf pairs. The cows should weigh 1,200 pounds and include 600 acres of hay land and 1,400 acres of good, upland pasture with excellent water.

**SERIOUS INQUIRIES ONLY.**

## Grazing Plan Will Eliminate the Need to Hit Panic Button

By Kris Ringwall  
Extension Beef Specialist  
NDSU Extension Service

Around mid-June to early July, Mother Nature usually kicks summer into gear. The first noticeable symptom in the upper Great Plains is an increase in temperature and a decrease in moisture.

Determining if a drought is in progress or one is simply experiencing good haying weather is a thin line. A concern, however, surfaces that livestock feed may be in short supply. Panic may be too harsh of a word, but some producers do panic.

Before the panic button is pushed, some simple principles need to be noted. If a grazing system is not in place, now is the time for action.

Go see a grazing specialist and get a plan started. The North Dakota State University Extension Service or Natural Resources Conservation Service, located in almost every county in the country, could help a producer get started.

A decade of poor grazing management will take several grazing seasons to correct so normal production can occur. Operations that have effective grazing systems in place are in a position to manage through dry times as well as wet times without upsetting the focused direction of the ranch operation.

A basic principle of grazing management calls for 30 pounds of dry matter per day for a 1,200- pound cow/calf pair. A similar amount is destined to end up in a haystack somewhere for every day the 1,200-pound cow needs to be fed when confined.

Granted, these are basic numbers that have a significant cushion for waste and some carryover. Larger cows need more and smaller cows need less, but if a producer can find six months of grazing, then six 1,000-pound bales should get baled up and hauled home to provide a feed base for the nongrazing months and adequate acres need to be available during the grazing period.

How many acres does it take? Producers can find the answer to that question by visiting a range specialist familiar with their local landscape. For producers stocking 1,200-pound cows in southwestern North Dakota on



lowlands, 1.43 acres per animal a month is needed under good range conditions. That figure goes all the way up to 6.88 acres per animal a month in pastures that are in fair range condition, but dry, according to Lee Manske, Dickinson Research Extension Center range specialist.

Upland landscapes in good range condition could be stocked at 2.29 acres per animal a month with 1,200-pound cows. These generic stocking rates equate to just less than 14 grazing acres per cow. In addition, six acres are needed for hay, provided 1,000 pounds of hay is harvested from each acre.

In a normal year, 2,000 productive acres would support 100 mother cows and their calves until weaning and allow producers to get a good night's sleep. If you travel east, by the time you get out of North Dakota, you could very easily be closer to 1,300 acres and if you travel farther west or to drier climates in general, the acre requirement is going to go up.

None of us have a direct line to Mother Nature. Even Mother Nature simply averages the good with the bad and goes on from year to year. But in these years, where it appears to be drying out, take a quick count of your acres and your cattle. Figure out what type of land you are grazing, and what your typical hay yields are going to be, and get a good estimate of the weight of your cows.

If the numbers start to add up to more than what the books are telling you, a survival plan needs to be put in place, which means the producer sells cows or buys hay. Don't panic. Assess your operation first, seek out good advice, develop a plan and stick to it.

May you find all your ear tags.

Your comments are always welcome at [www.BEEFTALK.com](http://www.BEEFTALK.com). For more information, contact the North Dakota Beef Cattle Improvement Association, 1133 State Avenue, Dickinson, ND 58601 or go to [www.CHAPS2000.com](http://www.CHAPS2000.com) on the Internet. In correspondence about this column, refer to BT0306.