

El Hablaganados 342: Antes de parir debe ser un período contento para las vacas

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

Ya han pasado los días tristes de invierno y estamos experimentando algunos presagios de la primavera. Al acercarse, la primavera trae consigo la energía renovada y el deseo de prepararse para otro año.

Las vacas están pariendo o están al punto de hacerlo, así que el estar contenta es prevalente en la manada. Algunos dirían que una vaca está encinta o no está encinta, pero hay niveles muy obvios del embarazo, por lo menos desde el punto de vista masculino.

En las primeras etapas del embarazo, por lo menos para el ojo masculino, habrá mucha dificultad de determinar visualmente quién está embarazada y quién no. Incluso los expertos en la palpación admiten que es posible calcular mal. Para los que dependen de la ultrasonido, un becerro muy vivo podría estar escondido en el vasto espacio de un útero viejo y ensanchado.

Las vacas se impactan muy pesadamente al acercarse el tercer trimestre. Mientras la mayoría de las vacas aguantan el embarazo bien, los últimos días antes de parir no son el tiempo para añadir factores confundidos. Si existe un medio ambiente bueno, es muy posible que las complicaciones no vayan a surgir.

El administrador del rancho del Centro de Investigación de Extensión Universitaria de Dickinson notó que dos de las vacas habían abortado sus becerros. Hay muy pocos sucesos más frustrantes que estar dando comida a las vacas y de repente ver un becerro prematuro muerto, helado y sin madre. La vaca simplemente se fue, dejando atrás algo feo y sin vida que se sabe que era un becerro desarrollándose.

La vida sigue. Echamos los desperdicios a la basura.

En la primavera la vaca se vende. Pero para ahora ella se esconde dentro de la manada mientras las demás vacas están cada vez más encintas y contentas.

Algunos dirían que es mejor separar y vender la vaca ahora pero muchos no lo hacen porque es muy difícil identificar una vaca que ha parido recientemente y se ha incorporado de nuevo dentro de la manada.

Por otra parte, si la vaca está enferma y tiene fiebre o no come, es más fácil identificarla. Sin embargo los becerros prematuros y paridos muchas veces se caen y se dejan. Esa masa muerta ya no le interesa a la vaca.

En realidad, no hay mucho que podemos hacer porque algunas vacas abortan, pero el mantener un porcentaje bajo de vacas que abortan es muy crítico. Para los productores de

la Asociación para el Mejoramiento del Ganado de Carne de Dakota de Norte y para los que usan el programa de CHAPS (Evaluación del rendimiento de la manada de ganado por Software), la pérdida a causa del aborto es 0,77%.

Este número se mantiene bajo por tener buenos programas de vacunación excelentes antes de criar, por buenos protocolos de salud dentro de la manada y por remover rápidamente los restos de los becerros abortados. Sin embargo, las vacas todavía se abortan, así que las otras causas generalmente devienen del medio ambiente o el becerro estaba malformado por alguna razón desconocida.

Por ahora, lo mejor que se puede hacer para las vacas es mantenerlas contentas y saludables, administrando bien las preparaciones para la primavera.

Otro factor importante es no permitir que las vacas estén donde hay hielo o otros medios ambientales malos como los cerros u otras formaciones difíciles donde las vacas podrían resbalarse. Si una vaca se cae en el hielo, se sabe que todo no va a salir bien. No existe una manera fácil ni productiva de ayudar una vaca que se ha hecho mal a sí misma sobre el hielo.

Lo último es la nutrición. Ahora sería un buen tiempo para repasar sus planes de alimentación con el nutricionista. La vaca y el becerro se compiten para el espacio, así la calidad de la comida es importante. Pero, después de todo, el período antes de parir debe ser un tiempo para estar contenta.

Espero que usted encuentre todas sus etiquetas de oreja.

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

**~ CHAPS Producers ~
Precalving Benchmark**

Abortion Rate .77%

Precalving Should Mean Contented Cows

By Kris Ringwall
Extension Beef Specialist
NDSU Extension Service

The winter blues are behind us as we witness a taste of spring. Along the way, spring brings renewed energy and the desire to get ready for another year.

Cows are calving or very pregnant, so contentment is prevalent in the cowherd. Some would argue a cow is either pregnant or not, but there are very obvious levels of pregnancy, at least in this case, from a male perspective.

Early on, at least to the male eye, there would be a lot of difficulty in visually determining who is pregnant and who isn't. Even those who excel at palpation must admit that a cow can be misdiagnosed. For those who depend on ultrasound, a very spry calf could be hiding in the vast outreaches of an old, extended uterus.

Cows are heavily impacted as they approach the third trimester. While most cows handle pregnancy well, the final days before calving are not a time to add confounding factors. The better the environment, the more likely complications will not arise.

The ranch manager at the Dickinson Research Extension Center noted two cows had slipped their calves. There are few things more frustrating than to be feeding cows and then catching sight of the unsightly lump of a premature calf, usually frozen to the ground and no mother in sight. The cow simply left, leaving behind a hairless, alien-looking thing that one knows was a developing calf.

Life goes on. The sight is cleaned up to the extent possible.

The cow will show up open in the spring and be sold. Unfortunately, right now she has slipped back into the herd and is hidden by all the other increasingly pregnant cows that are contently chewing their morning cud.

Some would say the cow should be sorted off and separated, but some never really have tried to find a cow that has walked away from a calf and dissolved into the mass called a cow herd. Identifying a recently calved



cow is difficult.

Of course, if the cow was sick, running a fever and off feed, she may stand out. However, in most cases, aborted or even early calves simply are dropped and left. Perhaps the cow looked back, but there is no guarantee.

In reality, there isn't much we can do because some cows do abort, but keeping the abortion rate low is critical. For North Dakota Beef Cattle Improvement Association producers and those using the CHAPS management program, the precalving death loss, in other words abortions, is at 0.77 percent.

The figure is kept low by having excellent prebreeding vaccination programs, good health protocols within the herd and quickly removing and cleaning up aborted calves and membranes. However, cows still abort, so the remaining causes generally are environmental or the calf was deformed for some unknown reason.

The best preventative at this point in the life of a cow is good, tender, loving care, handling the cows carefully, moving them only when needed, carefully vaccinating for scours and not rushing anything.

Another important item is to keep cows away from ice or other bad environments, such as hills and steep slopes, that may cause cows to slip. The prognosis of a cow down on the ice is dismal at best. Putting cows in hip slings is no fun and not very productive.

Last but not least is nutrition. Now would be a good time to evaluate nutritional plans with your nutritionist. The calf competes directly for space in the cow, so feeding quality is important. But all in all, precalving should mean contented cows.

May you find all your ear tags.

Your comments are always welcome at <http://www.BEEFTALK.com>. For more information, contact the NDB-CIA Office, 1041 State Ave., Dickinson, ND 58601 or go to <http://www.CHAPS2000.com> on the Internet.