

No se equivoque. Las vacas buenas están empuñadas 283 días del año. Eso deja 82 días para que la vaca recupere del parto bovino, empiece a lactarse, se prepare para fecundarse de nuevo y se embarace para el próximo año. **¡Trate bien a las vacas!**

El Hablagnados 707: ¿Están sus vacas listas para fecundarse de nuevo?

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

Desde ahora hasta la fecundación, la alimentación se necesita para cumplir con la recuperación posparto y las necesidades de lactación de la vaca.

La pregunta del día: ¿Están las vacas listas para fecundarse? Para muchas operaciones de ganado, la temporada de parto ya empezó a mediados de marzo, así que estará en pleno auge pronto.

Espero que el plan nutricional esté listo y que las vacas estén bien. Aunque los ajustes nutricionales se pueden hacer si sea necesario, la época antes de parir debe ser un tiempo contento para la vaca, así que todo lo que necesita hacer es disfrutar el fin de la preñez.

Nutricionalmente, el becerro está activamente, tal vez aun agresivamente, creciendo en el útero mientras absorbe la nutrición que la vaca consume y prepara para los primeros momentos de luz. Esa luz ocurrirá cuando se termina la preñez con el parto y, ojalá, un becerro amamantador salude al productor en el futuro cercano.

Nutricionalmente, si las vacas están de bajo acondicionamiento, cada intento se necesita hacer para cumplir y mejorar los ofrecimientos nutricionales diarios. Esto asegurará que el becerro tenga la oportunidad de amamantarse calostro bueno al nacer y que la vaca recupere rápidamente del parto, empiece a lactarse y tenga lecha adecuada para sostener el crecimiento del becerro.

Desafortunadamente, si las vacas están de bajo acondicionamiento, probablemente las consecuencias ya están fijadas, lo que significa que la vaca no se fecundará de nuevo tan rápidamente como debe. Téngase presente que la gestación y la lactancia tardías tienen un agotamiento nutricional en la vaca. Desde ahora hasta la fecundación, la alimentación se necesita para cumplir con la recuperación posparto y las necesidades de lactación de la vaca.

En términos de días, miremos al calendario para ayudarnos a comprender la realidad de fecundar a las vacas de nuevo en el negocio de carne de res. Si la meta es de hacer que una vaca que parió este año el primero de abril dé a luz el próximo año el primero de abril, y al asumir un período de gestación de 283 días, hay 82 días restantes para preparar la vaca para fecundarse de nuevo y concebir un becerro para el próximo año.

Otro punto importante para considerar es que, típicamente, sólo 72 por ciento de las vaquillas y 60 de las vacas paren en los primeros 21 días de la temporada de parto.

¿Por qué es importante saberlo? Volvamos al número 82. Ése es el número de días que tiene la vaca para fecundarse de nuevo si el productor quiere que la vaca para en un intervalo deseado de parto de 365 días.

Si la vaca va a mantener su posición como la primera vaca de dar a luz cada año, tiene 82 días para recuperarse del parto, empezar a lactar y estar en ciclo el día que los toros lleguen al pastizal. Téngase presente que las vacas que están acostumbradas al medio ambiente de producción mantendrán un ciclo de parto de 365 días. En otras palabras, la vaca dará a luz cada año a tiempo.

Las vacas que están mal acostumbradas al medio ambiente de producción no lo harán. Estas vacas están utilizando cualquier alimentación que esté disponible para recuperar del parto y después están tratando de empezar a lactar y producir bastante leche para el becerro cada día. Cualquier pensamiento de reproducir el próximo año no se realizará hasta que estos dos pasos se cumplan. Es por eso que las vacas que están mal alimentadas o pobremente nutridas no mantendrán una tasa reproductiva anual buena.

El productor tiene muchas dificultades compensando después del nacimiento las deficiencias nutricionales de antes del parto. Por lo tanto el dicho: “Las vacas necesitan adaptarse al medio ambiente.” La prueba de eso es la habilidad de la vaca de fecundarse de nuevo y producir un becerro cada año en la época deseada.

Hay dos maneras de medir este efecto de adaptabilidad. La primera siendo el intervalo real anual de parto para cada vaca, una cantidad que debe ser cerca de 365 días. Sin embargo, es un número difícil de obtener. El porcentaje de la manada que pare los primeros 21 días de la temporada de parto es más fácil de calcular y también notará cualquier efecto bueno o inquietante en la reproducción dentro de la manada de vacas.

Tal como se notó anteriormente, típicamente 60 por ciento de las vacas maduras deben dar a luz dentro de los primeros 21 días de la temporada de parto. Interesantemente, durante la década de los años 90, un poco menos de 58 por ciento de las vacas maduras daban a luz en los primeros 21 días. Mientras tanto, durante la primera década del nuevo siglo, las vacas inscritas en el programa CHAPS por medio del Servicio por Extensión de la Universidad Estatal de Dakota del Norte estaban a casi 62 por ciento. Ése es un salto notable de 4 por ciento.

Algo bueno funciona en la industria. Lo esencial en esta discusión es sencillo: las vacas necesitan estar listas para fecundarse de nuevo antes del parto. Eso suena raro pero, en realidad, el éxito de la reproducción de este año ya ha sido determinado por el productor de carne típico.

Si el porcentaje de vacas maduras que paren es menos de 60 por ciento durante los primeros 21 días de la temporada de parto o menos que lo normal históricamente en la operación, haga un gran esfuerzo para visitar este asunto de nuevo el próximo otoño mientras las vacas están susceptibles a añadir condición.

Mientras tanto, empiece a mantener un libro de parto y disfrute del parto bovino.

Que encuentre usted todas sus marcas orejeras.

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

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