



El Hablaganados 446: El aumento de peso medio diario de becerro no deseado

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

El Centro de Investigación y Extensión de la Universidad del Estado de Dakota de Norte en Dickinson está ocupado con las novillas que están pariendo becerros. Gracias a Dios, sólo tenemos una novilla restante que se apareó con un toro que vamos a llamar un toro que no provee la facilidad de parir.

Apareamos las novillas el 22 de mayo. La temporada de parir empezó cinco días temprano el 24 de mayo, con un becerro que nació muerto.

Eso fue seguido con un becerro el 25 que requirió nuestra ayuda, dos becerros el 26 sin ayuda, 3 becerros el 27 sin ayuda, seis becerros el 28 con uno que requirió ayuda, ocho becerros el 1 de marzo con uno que requirió ayuda, tres becerros el 2 con una ayuda, tres becerros el 3 con una ayuda, tres becerros el 4 con una ayuda, nueve becerros el 5 con cuatro ayudas, 2 becerros el 6 ambos con ayuda, 1 becerro el 7 con ayuda y una novilla el 8 sin ayuda.

El hecho que nueve de los becerros nacieron en su fecha límite es notable. Ahora que los becerros están sobre el suelo y hemos trabajado por las dificultades y la administración y el trabajo extras, la influencia de la duración de gestación provee los datos medibles.

De las 21 novillas que parieron en o antes de su fecha de parir límite, el peso medio de nacimiento era 83,4 libras y solamente tres de las novillas (14%) requirieron ayuda. De las 23 novillas que parieron después de su fecha límite, el peso medio de nacimiento era 88,7 libras y nueve de las novillas (41%) requirieron ayuda.

La duración media de gestación de esas novillas que parieron en o antes de su fecha límite era 281,7 días y la duración media de gestación para esas novillas que parieron después de su fecha límite de gestación era 286,5 días. La diferencia de 4,8 días de duración de gestación era 5,3 libras para el peso de nacimiento, lo cual es 1,1 libras por día de crecimiento del feto para esas novillas. Eso no es bueno y sólo se puede controlarse por seleccionar el toro apropiado.

Lo esencial, en un esfuerzo de bajar la dificultad de parir, el peso medio de nacimiento necesita bajarse suficientemente para explicar el peso de nacimiento más bajo y los becerros que no nacieron en o antes de su fecha límite.

Keith Vandervelde, un educador del Servicio de Extensión Cooperativa de la Universidad de Wisconsin, respondió y notó, "...su experiencia con un toro con la dificultad de parir fácilmente apunta la necesidad de ser más consciente del toro que lleva las diferencias de progenie esperadas (EPDs) para la facilidad de parir superior y el peso de nacimiento bajo. El toro descrito era un toro de raza casi medio para la EPD de peso de nacimiento en vez de ser en el grupo del 45% superior; usted necesita un toro en el 10% superior de la raza. Ceda algún crecimiento por un becerro vivo porque los becerros muertos no pesan bien en el otoño."

Él siguió diciendo, "No sé con cuál raza trabajan ustedes, pero si es de la raza Angus, busquen un valor de facilidad de parir (CE) de 13 o más y -1 o menos para la EPD de peso de nacimiento. Si es de Angus Rojo, entonces insistan en una EPD para el peso de nacimiento de -3,5 o menos para comparar con los valores del Angus Negro. No se olviden que los valores propios de las novillas contribuyen 50% y es posible que ustedes necesiten bajar el valor de crecimiento en los toros que están usando como toros para las novillas de reemplazo".

Keith ofrece algunas sugerencias muy buenas y da una solución práctica basada en los números dentro de las razas Angus y Angus Rojo. Se podría utilizar el mismo proceso para cualquier de las razas. La razón para la cual ni la raza ni la fuente del toro nunca se declararon era para animarles a los productores para que busquen soluciones en vez de sencillamente culparle a cierto toro.

El toro es bueno pero no se utilizó correctamente. Lo esencial es que los números no mienten Aunque los tréboles de cuatro hojas pueden traerle suerte a la gente, el ganado solamente los come.

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@ndsux.nodak.edu

	21 Heifers	22 Heifers
Average gestation length	281.7 days	286.5 days
Average birth weight	83.4 lbs.	88.7 lbs.
Percentage assisted	14%	41%

Dickinson Research Extension Center

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