

# Servicio de vaquillonas, elección de toros, facilidad de parto...

La causa más común de partos distócicos en los bovinos es la desproporción entre el tamaño del ternero al nacer, habitualmente expresado como peso al nacer, y el canal del parto de la madre, denominada área pélvica. Esta desproporción, producto de la interacción de factores genéticos y factores ambientales, es factible de evitar a través del equilibrio entre la genética propiamente dicha y aspectos ligados al manejo. He aquí algunas consideraciones al respecto.



## 1.- Las vaquillonas

## Antes del servicio

El desarrollo corporal de las vaquillonas al momento del servicio debe ser acorde a su edad, aproximadamente el 65 a 70% del peso promedio de las vacas adultas del rodeo, Ejemplo: para un rodeo de madres cuyo peso adulto es 450Kg, las vaquillonas en su primer entore deberán pesar al menos 290kg. Las vaquillonas que reciben su primer servicio a los 15 meses de edad promedio, entore precoz, es particularmente importante cumplir con todos los pasos requeridos para una buena recría post destete, adecuado desarrollo pélvico y peso corporal indicado.

## Antes de parir

El feto crece a lo largo de toda la gestación aunque en el último tercio de la misma el desarrollo alcanza al 70% de su peso total. Por ello y contrariamente a lo que en general se cree, no es aconsejable sobrealimentar a las vaquillonas y a las vacas ese período, sino solo cumplir con sus requerimientos nutricionales y sin excesos. La sobrealimentación conlleva a mayor peso de los terneros al nacimiento, al estrechamiento del canal pélvico de las hembras por deposición de grasa como así también a menor relajación de los ligamentos pélvicos. Estos factores favorecen aún más el desequilibrio feto-pelvis al momento del parto.

#### Al Parto

La concentración de las pariciones como consecuencia de la sincronización de los celos y de los servicios por Inseminación Artificial, facilita el seguimiento en general y la prevención de los partos distócicos en particular. Durante el período de partos previsto, es aconsejable tomar todas las medidas de vigilancia posibles controlando a las vaquillonas a parir con personal capacitado suficientemente para actuar en el momento más oportuno.

# Luego de paridas

Todas las vacas requieren, luego de su primer parto, cuidados especiales en cuanto a niveles de alimentación, tanto en calidad como en cantidad. Pero aquellas que parieron a los 24 meses de edad promedio, los requieren en mayor medida de manera tal de asegurar efectividad en su segundo servicio y no sacrificar en ese momento el beneficio del entore precoz.





## 2.- Los toros de CIALE Alta

Los toros para servicio en vaquillonas deben elegirse cuidadosamente a fin de minimizar efectos genéticos propiamente dichos. Es aconsejable elegir toros con DEPs o EVBs negativos o levemente positivos al nacimiento como así también facilidad de parto directa y largo de gestación, en caso de que esa información se encuentre disponible.

La información avala a los toros de CIALE Alta y a su utilización en categorías de mayor riesgo, vaquillonas de 15, 18 y 24 meses. Los toros son evaluados en cuanto a su facilidad de parto en pruebas llevadas a cabo en rodeos comerciales ubicados en diferentes zonas y bajo diferentes condiciones de manejo y comparados con toros reconocidos por esta característica.

# 3. El manejo

Tan importante como la genética misma son las maniobras que hacen al manejo de los rodeos. El control sanitario, desparasitaciones y vacunaciones acordes, el nivel alimenticio al que los vientres son sometidos durante la gestación, evitando situaciones extremas y el seguimiento puntual de categorías tales como las vaquillonas, también permiten disminuir la incidencia de los partos distócicos en los rodeos de cría.

## Recuerde:

Las dificultades en los partos (distocias) tienen un impacto económico negativo en la rentabilidad del rodeo, a través de un aumento en la mortandad de las crías y sus madres, mayor tiempo para volver a reproducir y un aumento considerable en los costos de personal y honorarios profesionales