



ERCR ¿Qué Dice?

Las siglas ERCR se han convertido en la palabra de la industria—la medida para la fertilidad. Pero exactamente ¿qué significa ERCR y cómo se puede usar?

Definición

El ERCR es una herramienta que valora la fertilidad de un toro. Las siglas significan Estimated Relative Conception Rate (Tasa Relativa Estimada de Concepción) y mide la fertilidad comparando la tasa de concepción por servicio de un semental a otro. Fue desarrollado por el Sistema de Administración de Puntuaciones Lecheras (DRMS) como una manera independiente de valorar la fertilidad variable de un toro.

Hoy en día, un toro necesita tener 300 inseminaciones antes de que pueda ser registrado en el reporte independiente de ERCR. Una vez registrado, la información puede ser utilizada para ayudar en la toma de decisiones de cruzamientos genéticos.

El ERCR se mide como un porcentaje con una media de fertilidad igual a cero. Por ejemplo, un semental con un ERCR de +3 significa que ese semental es 3% más probable que preñará una vaca que el promedio de los sementales.

ERCR: La Herramienta

En una situación ideal, usted ha completado todas las etapas necesarias para tener éxito en la transición en el manejo de la vaca; su vaca tiene buen salud y recibe una buena nutrición. Ella está lista para ser inseminada y usted quiere que ella esté preñada y de vuelta a la ordeña.

Al usar el ERCR usted incrementa la probabilidad de que su vaca se preñada. El ERCR le ayuda a tomar la decisión de su selección genética—una selección que puede ahorrarle dinero.

Una tasa alta de ERCR refleja este ahorro de gastos. Las investigaciones de la Universidad de Virginia Tech reportaron en el Journal of Dairy Science (Octubre del año 1994) que, para una tasa de ERCR relativa o promedio, se puede pagar un premio de US\$2 por cada punto por encima de la media.

Este premio se da por:

- Las vacas que tienen menos días abiertos y más becerros.
- Reducir el número de desechos reproductivos
- Mayor producción de leche
- Una baja en el costo del semen, porque las vacas no tendrán que ser inseminadas más seguido.

ABS y el ERCR

ABS está orgulloso de su tasa de ERCR. ¡ABS tiene la tasa más alta y consistente de ERCR, basado en todos los primeros servicios, en la industria! Los sementales de ABS siempre reciben las tasas altas de ERCR. La consistencia de las tasas de ERCR de ABS le ayuda a tomar decisiones importantes en las que usted pueda confiar. Así, en vez de esperar un año o más para que nuevos toros obtengan tasas de ERCR, hoy Usted puede usar con confianza el semen de ABS.