

8 RAZONES POR LAS CUALES LA COMBINACIÓN DE CARNE Y LÁCTEOS RESULTA EN LA COMBINACIÓN PERFECTA.

La revolución de la carne en la industria lechera está en auge. Lo que comenzó como una tendencia hace más de una década se ha convertido rápidamente en una fuente de ingresos confiable para los ganaderos lecheros de todo el país.

TAYLOR LEACH AND MAUREEN HANSON

A medida que los precios de la leche continúan disminuyendo, cada vez más productores lecheros están centrando su atención en criar terneros de cruce saludables para generar ingresos adicionales en sus granjas.



"Aunque hemos llegado a un punto en el que la combinación de carne y lácteos es cada vez más conocida, la realidad es que los ganaderos lecheros siempre han sido productores de carne, ya sea a través de vacas de desecho o terneros machos", dice Dale Woerner, Profesor y Cargill

Hace apenas cinco años, aproximadamente 25,4 millones de bovinos fueron alimentados en corrales de engorde y fueron sacrificados año tras año. (Wyatt Bechtal)

Endowed Professor en la Universidad de Texas Tech. "Sin embargo, con el aumento de los precios de la carne, el segmento de carne y lácteos ha experimentado un auge".

Hace solo cinco años, según Woerner, había aproximadamente 25,4 millones de cabezas de ganado alimentadas a través de corrales que se sacrificaban año tras año. Tradicionalmente, alrededor de 5,1 millones de esos animales habían sido novillas o terneros machos de pura raza lechera. Sin embargo, este número ha experimentado un cambio drástico.

"Desde 2018, hemos observado un cambio importante con los cruzamientos de carne y lácteos. No sabemos exactamente cuántos de estos animales son cruzamientos, pero estamos seguros de que son más de 3,25 a 3,5 millones de cabezas de animales de cruce de carne y lácteos que solían ser estrictamente de pura raza lechera", afirma Woerner.

Esta proporción ha crecido enormemente en los últimos años, y se estima que casi el 23% del total de novillos y novillas alimentados en EE.UU. provienen en realidad de granjas lecheras.

Entonces, ¿cuál es la razón de este reciente aumento? Como resultado de la sequía generalizada en el medio oeste y suroeste, el rebaño vacuno de carne ha disminuido significativamente. Sin embargo, con más y más granjas lecheras dependiendo de los terneros de carne y lácteos para obtener beneficios, estas operaciones han ayudado a llenar los mostradores de carne.

"El segmento lechero de la industria de la carne ha crecido en importancia en los últimos años, incluso más de lo que lo había hecho tradicionalmente", agrega Woerner. "Ha creado la tormenta perfecta y es por eso que estamos viendo valores excepcionalmente altos".

A medida que más cruzamientos de lácteos ingresan a la cadena de comercialización, Woerner y su equipo de investigación han examinado de cerca las características de estos animales y los productos que producen, en comparación con sus primos de pura sangre de lácteos y carne. Sus hallazgos sobre datos principales de rendimiento y de la canal, a través de una evaluación retrospectiva de datos y su propia investigación, incluyen:

Crecimiento en corrales de engorde: Las evaluaciones de datos de cierre muestran que la ganancia diaria promedio y la relación de alimento-ganancia de los cruzamientos es significativamente mejor que la de los Holstein y similar a la del ganado bovino convencional. Woerner mencionó que los tiempos de finalización de los cruzamientos son aproximadamente un 20% más rápidos que los de los Holstein, lo que promueve un mensaje positivo sobre la sostenibilidad porque producen la misma cantidad de carne en un período de tiempo más corto y con menos alimento total.

Grado de calidad: Los investigadores de Texas Tech encontraron que el porcentaje de cruzamientos que califican como Choice o superior es aproximadamente igual, si no mejor, que el de los animales bovinos convencionales. Parece que heredan la capacidad de marmoleado superior de sus ancestros Holstein, pero a un ritmo de finalización más rápido.

Rendimiento de la canal: Los cruzamientos tienen un porcentaje de vestido menor que los animales bovinos de pura sangre, al menos en parte porque son más magros y, por lo tanto, tienen canales más ligeras en relación con su peso vivo. Tienen, en promedio, un grosor de grasa intermedio en la 12^a costilla entre el de los animales bovinos de pura sangre y los lácteos. En general, tienen un mayor rendimiento de carne roja que las canales lácteas, y los mejores cruzamientos son comparables o incluso mejores que los bovinos convencionales.

Calidad de consumo: Un estudio reciente del grupo de Woerner mostró que los Holstein de pura sangre todavía ocupan el primer lugar en cuanto a ternura, seguidos por los cruzamientos y luego el ganado bovino convencional. Los cruzamientos lideraron entre los tres en términos de sabor superior, con las calificaciones de sabor más "grasoso" y "mantecoso". En general, fueron calificados como los segundos más deseables en términos de calidad de consumo, detrás de los Holstein.

Color de la carne: Una gran desventaja de la carne bovina láctea tradicional es que tiene un color más oscuro y carece del aspecto "rojo cereza" de la carne bovina convencional, que prefieren los consumidores. La diferencia es tan distintiva que la mayoría de los minoristas no comercializará carne bovina láctea y carne bovina convencional en el mismo mostrador de carne. Los investigadores de Texas Tech descubrieron que el cruzamiento elimina el problema de coloración y también resulta en una estabilidad de color adicional de 12-24 horas. "Este es un cambio enorme en nuestra industria", dice Woerner. "En lugar de segregar a los Holstein, ahora podemos vender cruzamientos junto con el ganado convencional".

Forma muscular: La forma más pequeña, estrecha y angular de los lomos de Holstein terminados ha sido durante mucho tiempo una desventaja para la carne bovina láctea. Los investigadores de Texas Tech descubrieron que los músculos longissimus (lomo) cruzados son más grandes y redondos que los de los Holstein, y que los consumidores no podían distinguir su forma en comparación con los de los bovinos convencionales.

Consistencia: Los animales lácteos producen una oferta constante de crías durante todo el año, lo que ayuda a mejorar la estabilidad del mercado. El ganado lechero actual también es genéticamente muy consistente, lo que crea un potencial para una excelente consistencia de crías con apareamientos correctos de sementales.

Trazabilidad: "El registro en las lecherías de EE.UU. es superior al de la mayoría de las operaciones bovinas convencionales", dice Woerner. "Esa información sobre fecha de nacimiento, datos de rendimiento e identificación del semental es muy valiosa para los programas de carne de marca y los mercados internacionales".

Fuente.

<https://www.dairyherd.com/news/business/8-reasons-why-beef-dairy-makes-perfect-cross>

Clic Fuente

