

Noticiero CRV

Revista para un rebaño más sano y eficiente

Otoño
2023

Eficiencia
clave en
Norte América

Muchas
opciones con
toros polled



BETTER COWS > BETTER LIFE



ESTIMADO AMIGO,

CRV ha demostrado cuál es su objetivo de cría, conseguir vacas sanas y eficientes, ayudando a conseguir la rentabilidad de la granja. Toros polled (sin cuernos) también facilitan la gestión de la granja por dos motivos fundamentales. 1. Nuestra próxima generación de terneras, no tendrán que ser descornadas, por tanto, eliminaremos nuestros gastos en dicha tarea, además que evitaremos al animal el trauma del descornado y el consiguiente retraso de crecimiento. 2. Cuando estamos utilizando un toro polled, estamos aportando sangre nueva por lo tanto estamos consiguiendo reducir la consanguinidad del rebaño. En nuestro catálogo de agosto, hemos introducido tres nuevos sementales polled entre otras el N.1 polled por ICO Tycho PP. Los toros polled son sin duda parte del futuro.

Manuel Angel Cuero Sainz | Director Comercial CRV España

Noticias

La producción vitalicia de los Países Bajos sigue aumentando

La producción media vitalicia y la longevidad de las vacas lecheras en los Países Bajos siguieron aumentando en el ejercicio 2022-2023. Así se desprende de las estadísticas anuales del control lechero de la cooperativa CRV. Las vacas que abandonaron el campo el pasado ejercicio habían

producido más de 38.000 kg de leche con un 4,38% de grasa y un 3,57% de proteína (3.048 kg de grasa y proteína). La esperanza de vida de las vacas de raza sacrificadas aumentó en más de tres semanas, hasta alcanzar los 2.255 días.

La producción vitalicia en los Países Bajos supera los 38.000 kg



¿Quiere estar al día de todos los éxitos de la genética CRV? Síguenos en nuestras redes sociales **Facebook** e **Instagram**



Colofón

Noticiero CRV es una publicación de CRV BV y se publica tres veces al año.

Dirección

CRV Genetics España, S.L.
Oro, 32 – Nave 14 Pol. Ind. Sur
28770 – Colmenar Viejo, Madrid – España
+34 91 8034279, crvinfo@crv4all.es, CRV4all.es

Edición, redacción, diseño y maquetación
CRV Publishing

Fotografía CRV, Auke Landman, Alger Meekma, Floor Schut y Harrie van Leeuwen.

Imprenta ARABO, S.A.

El material que aparece en Noticiero CRV está protegido por los derechos de autor y no puede ser reproducido sin el permiso previo de CRV.

Foto portada Hijas de toros CRV muy utilizadas en fila. De izquierda a derecha son una Jacuzzi de 2ª lactación, 2ª lactación Jupiler, 2ª lactación Ranger, 5ª lactación Colorado, 3ª lactación Fun P y una 3ª lactación Hotline (foto: Eric Elbers)

CRV, líder
en salud y eficiencia

Fenómeno Aurora Tyrol

Buenas vacas y fértiles que puedan llegar a viejas: eso es lo que los ganaderos lecheros pueden esperar de las hijas de Aurora Tyrol. El toro del programa de cría americano de CRV es una de las nuevas promesas de la cartera española de CRV

Buscar las fortalezas de Aurora Tyrol (Parfect x Eisaku x Mega Luck) es una tarea sencilla. Tyrol destaca en DPR: con una puntuación de +1,3 sus hijas quedarán preñadas rápidamente después de parir.

La conformación es otro punto fuerte de Tyrol. El hijo de Parfect puntúa 2,28 a tipo en base americana. Además, esta nueva promesa no falla en ningún componente de tipo: no sólo puntúa 1,98 en estructura lechera, sino que también mejora la ubre (1,63), las patas y las pezuñas (1,55). Sus hijas se convertirán en vacas fuertes y bien desarrolladas con mucha profundidad y fortaleza. Gozarán de una muy buena locomoción debido a sus patas traseras que son rectas en vista trasera. Sus ubres estarán firmemente adheridas en la parte delantera y serán altas y anchas en la parte trasera, y Tyrol también puntuará positivamente en longitud de pezones.

Abuela EX91

La herencia de alta conformación de Tyrol no viene de la nada. Su padre Siemers Rengd Parfect es el toro número tres en el ranking de toros probados con hijas en base TPI y Parfect tiene una puntuación de conformación de 2,66 PTAT. Además, la abuela paterna de Tyrol – Lambda hija de Siemers Lmda Paris – está clasificada con EX91 puntos de conformación.

A decir verdad, la conformación no es lo único de lo que puede presumir

Tyrol. Con una puntuación de +5,7 está por encima de la media en longevidad; sus hijas durarán mucho tiempo.

Tyrol también puntúa ligeramente por encima de su padre en TPI (3094) y puntúa NM\$956.

Tyrol también es completo como semental de producción. Hereda 1321 lbs de leche con componentes positivos (+0,13% grasa y +0,09% proteína), con un resultado de 156 lbs de grasa y proteína.

Apto para robot de ordeño

Las hijas de Tyrol tendrán una persistencia superior a la media (103) y no serán excesivamente sensibles a la cetosis (106). Los ganaderos que empiezan a utilizar Tyrol tampoco tienen que preocuparse por la salud de las pezuñas (103). Las hijas de

- **Excelente conformación**

- **DPR 1,3**

- **Producción y sólidos**

Tyrol también tienen una velocidad de ordeño superior a la media (107) y, con un índice de robot de 109, son muy adecuadas para los ganaderos que han optado por el ordeño robotizado. Tyrol procede de una familia de vacas tradicionales americanas, con un rápido intervalo generacional. A través de hijas de Eisaku, Mega Luck, Jedi y Tango, Tyrol desciende de Aurora Iota 11727, nacida en 2011. La hija de Alta Iota, clasificada con 88 puntos, produjo como vaca de segunda cría 13.635 kg de leche con 4,0% de grasa y 3,2% de proteína en 302 días.

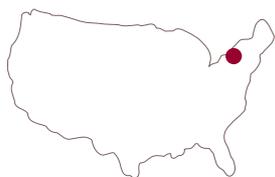
Aurora Tyrol (p. Parfect)



Eficiencia clave en Norte América

Componentes, eficiencia alimentaria o longevidad. Cada ganadero tiene su propia estrategia de cría. Dos productores norteamericanos describen el tipo de vaca que crían.

“Siempre hemos sido una granja lechera detallista y de alta producción. Sin embargo los componentes es una tarea que tenemos pendiente. Es por eso que di el salto a CRV porque queríamos centrarnos en los componentes. Vimos el valor de los componentes y sabíamos que iba a seguir aumentando”, dice Brian Robbins. Es propietario del rebaño de 1.200 vacas North Harbor Dairy Farm en Sackets Harbor, Nueva York. Con la ayuda de su representante de ventas de CRV, Tim Fargo, Robbins adaptó una nueva estrategia de cría.



Información de la empresa

Granja	North Harbor Farms
Nombre	Brian Robbins
Localidad	Sackets Harbor, Nueva York, EE.UU.
Animales	1.200

Actualmente la mayor parte del rebaño son vacas CRV y los componentes vienen con ello, indica Robbins. “Durante todo el año tenemos una media del 4,30% de grasa butirosa. Los componentes han pasado a un segundo plano, incluso durante los meses de más calor del verano seguimos teniendo componentes altos.”

Un animal más eficiente

La producción lechera North Harbor tiene como objetivo la cría de un animal pequeño y más eficiente. “Nuestra producción de leche se sitúa en torno a los cuarenta litros con componentes muy elevados. Y ese es el lugar que deseamos ocupar; eficiencia alimentaria y componentes altos. Obviamente, un menor ingreso sobre los costes de alimentación significa un menor ingreso para la granja”, explica Robbins.

El representante de ventas de CRV elige el grupo de toros que más se ajuste al objetivo de cría de Robbins en cada actualización de pruebas. “Estamos gestionando la estrategia de usar semen sexado y carne en vacas de leche principalmente a través de SireMatch, el sistema de acoplamientos de CRV que ayuda a seleccionar los toros que mejor se ajustan al objetivo de cría de

Brian Robbins



Con el uso de la genética CRV, se han mejorado mucho los componentes





Las vacas longevas y comerciales son el objetivo de la cría

cada granja”, dice el representante de ventas Tim Fargo. Robbins va a empezar a utilizar el programa HerdOptimizer para conocer mejor el potencial genético de su rebaño. “Esto nos ayudará a decidir mejor sobre qué vaca se destina a la producción de leche y qué vaca se destina a la producción de carne. Creemos que nos ayudará enormemente a asegurarnos de que mantenemos los mejores pedigrees lecheros”, concluye Robbins.

Vacas longevas

En Canadá, los dos hermanos Henk y Ary Grootendorst dirigen Grootendorst Farms. La granja está situada en Maryhill, Ontario. Los dos hermanos cultivan 400 hectáreas y ordeñan 600 vacas 3 veces al día en una sala de ordeño de espina de pescado de 2x16. La granja, imaculadamente cuidada, produce 11.800 kg de leche, con un 4,33% de grasa y un 3,38% de proteína. “Siempre buscamos vacas longevas, un plus de componentes y un plus de rasgos de salud”, dice Henk Grootendorst. “No me gustan las vacas grandes y frondosas, me gustan las vacas que son más comerciales.” Grootendorst también valora el recuento de células somáticas, la velocidad de ordeño, el carácter y la calidad de la ubre. Tampoco pasa por alto la colocación de los pezones traseros, para que no se cierren. “Mis animales favoritos son aquellos invisibles que cuando los busco, son muy productivos.”

Los hermanos Grootendorst combinan toros en TPI de CRV y en NVI, tanto blanco y negro, como rojo y blanco. “Nos centramos principalmente en toros sin grandes defectos, que tengan un plus de componentes y longevidad. Nos gustan las vacas fáciles de manejar y que nos den dinero.”



Henk y Ary Grootendorst



Información de la empresa

Granja	Grootendorst Farms
Nombre	Henk y Ary Grootendorst
Localidad	Maryhill, Ontario, Canadá
Animales	600

La eficiencia alimentaria, el futuro

Henk Grootendorst está convencido de que la eficiencia alimentaria será muy importante en el futuro. “Los precios del grano y del combustible han subido muy rápidamente. Esa es una de las razones por las que nos gustaría llenar la cuota de leche con kg de grasa y proteína con el menor número de vacas posible. Con un menor consumo de pienso bajan los costes de alimentación.”

El semen sexado y el semen de carne también forman parte de su estrategia actual y futura, con un 50% de semen de carne (Angus) y un 50% de semen sexado en la actualidad, pero con un 70% de semen de carne y un 30% de semen de leche en un futuro próximo. Todas las novillas vírgenes reciben semen sexado. “Las novillas vírgenes deben tener la mejor genética, pero también es muy importante la facilidad de parto”, explica Henk Grootendorst.

Muchas opciones con toros polled

Cada vez parece más fácil criar toros polled. Hace 10 años podía resultar complicado encontrar un toro polled con un alto nivel genético. La oferta es mucho más amplia a día de hoy, ya que CRV ha introducido tres nuevos toros que sólo producen descendencia polled.

¿Ya no es necesario descornar? Así es, este avance ofrece a los ganaderos lecheros grandes ventajas: les cuesta menos trabajo y es mejor para el bienestar de los terneros jóvenes. Los costes también parecen favorables: el veterinario ya no tiene que desplazarse para descornar a los terneros y/o administrarles analgésicos.

Cabe destacar que CRV facilita a los ganaderos la elección de toros polled. La oferta de toros polled es cada vez mayor, no solo de toros con una sola P, sino también de toros con doble P. Además, los toros polled pueden competir genéticamente con los toros con cuernos.

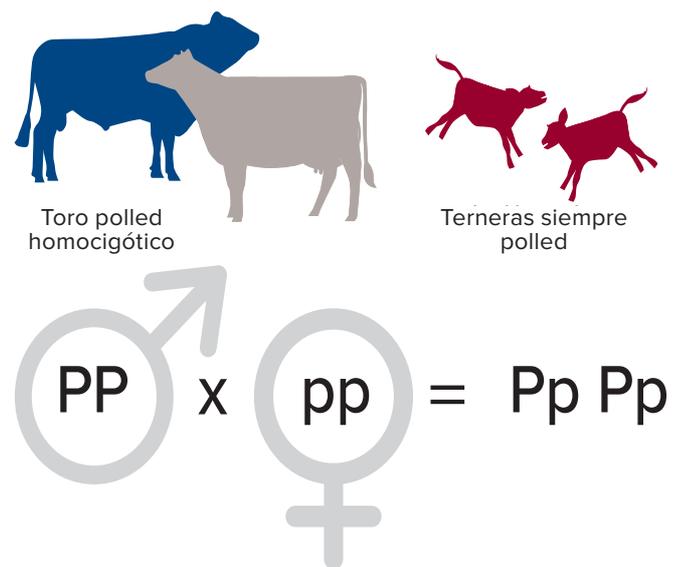
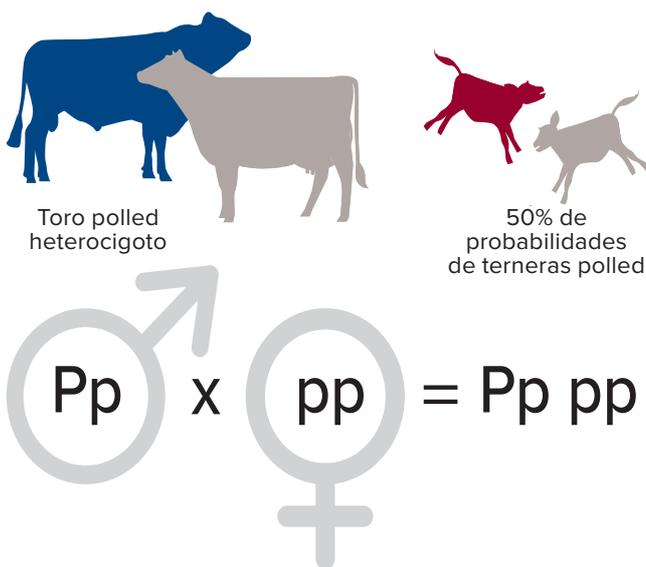
Varios toros polled

Como el polled se hereda de forma dominante, los ganaderos pueden incorporar el rasgo a su rebaño con

relativa rapidez. La predisposición genética al polled se indica con la letra P mayúscula, del inglés “polled”. Para los toros con una P tras su nombre, hay un 50% de posibilidades de que el ternero nazca polled. Para los toros con PP tras su nombre, toda la descendencia nace polled (ver gráfico).

No es casualidad que CRV pueda ofrecer varios toros polled muy competitivos (ver página derecha). CRV introdujo el rasgo polled en el programa de cría en el año 2009. “Desde el principio, nos hemos centrado en utilizar toros polled en nuestros mejores donantes. Queríamos salvar lo antes posible la diferencia de nivel técnico de cría entre los animales con cuernos y sin ellos”, explica Marcel Fox, técnico de cría. “La diferencia de nivel de cría entre animales con cuernos y sin cuernos casi ha desaparecido.”

Polled se hereda de forma dominante



Delta Tycho PP • CRV Salud +2% • CRV Eficiencia +19%

Con un 19% en CRV Eficiencia, Delta Tycho PP (Star P x Gywer x Mission P), junto con Delta Flagstone, es el toro con mayor puntuación en eficiencia de la gama española de CRV. Tycho debe esto no sólo a sus excelentes cifras de producción – hereda más de 1.600 kg de leche con +0,09% de proteína – sino también a su excelente eficiencia alimentaria (113). En comparación

con las hijas de un toro medio, la descendencia de Tycho producirá un 6,5% más de leche con la misma cantidad de alimento.

Tycho también hereda unas ubres fuertes (108), que no sólo son muy buenas sino también sanas, con un recuento de células somáticas de valor reproductor de 104.



- Top polled en ICO
- Eficiencia alimentaria 113
- Alta producción

Delta Vision PP Red • CRV Salud +2% • CRV Eficiencia +12%

Delta Vision PP (Kitami PP x Gywer x Mission P) es una valiosa incorporación a la gama de toros polled de CRV. El toro rojo y blanco destaca por su producción, hereda mucha leche (1.854 kg) con 135 kg de grasa y proteína. Sus hijas mantendrán su producción durante mucho tiempo.

Tienen una persistencia superior a la media con 109 y son muy aptas

para el ordeño robotizado. La descendencia de Vision será polled. Se convertirán en vacas con ubres sólidas y poco profundas, bien adheridas por delante y altas por detrás. Vision también hereda BB para la kapacaseína y A2A2 para la betacaseína.



- Alta producción
- Ubres sólidas
- Polled 100%

Delta Marsrover PP Red • CRV Salud +3% • CRV Eficiencia +16%

Con Delta Marsrover PP (Murray PP x Solitair P x Jim P), CRV tiene un toro interesante en oferta para establecer genéticamente el rasgo polled y una producción de leche eficiente en la población.

Marsrover combina un valor de cría de 1632 kg de leche con +0,02% de grasa y +0,11% de proteína, lo que resulta en 462 l net con 110 de eficiencia alimentaria. Esto significa que sus hijas necesitarán un 5% menos de pienso para la misma producción que las hijas de un toro

medio. Marsrover también puntúa positivamente en longevidad y, entre otras cosas, 105 en salud de pezuñas. Con estas cifras, encaja perfectamente en la estrategia de cría FeedExcel de CRV.

Con el desconocido toro alemán Murray PP como padre y el Caudumer Solitair P, también probado en Alemania, como abuelo materno, Marsrover tiene una línea de sangre fresca, lo que le hace ampliamente aplicable por consanguinidad.



- Vacas eficientes
- Eficiencia alimentaria 110
- Mínima consanguinidad

Los nuevos toros CRV refuerzan la cartera

Delta Boreso • CRV Salud +6% • CRV Eficiencia +14%

Al joven toro Delta Boreso (Rioaveso x Floris x Magister) parece aguardarle un futuro brillante. Sus hijas durarán mucho tiempo: Boreso obtiene nada menos que +693 en longevidad. Boreso también tiene una excelente puntuación en rasgos de salud, incluyendo 103 en salud de ubre y 109 en persistencia. Además, las patas de su descendencia no sólo son fuertes, sino también sanas, como demuestra

su salud de pezuñas de 109. Borendo descende de la familia holandesa de vacas Bea. Esta familia de vacas demostró su poder reproductor anteriormente con el tan utilizado toro Peelsehoeve Bernini. Como novilla, la madre de Borendo, Delta Bodyl, produjo 13,319 kg de leche con un 4,41% de grasa y un 3,87% de proteína. Boreso hereda A2A2 de betacaseína.



- Sangre renovada
- Vacas de granja saludables
- Buena patas y ubres

Delta Flagstone • CRV Salud +6% • CRV Eficiencia +19%

Delta Flagstone (Topstone x Relevant x Reflector) hereda casi 1600 kg de leche y 188 kg de grasa y proteína. El toro FeedExcel obtiene una puntuación de 110 en eficiencia alimentaria, que significa los ganaderos pueden esperar un 5% más de leche a cambio de la misma cantidad de pienso. La alta producción de las hijas de Flagstone no van en

detrimento de su salud y longevidad. Estas vacas presentarán un valor de cría de 108 para cetosis, por lo que cabe esperar que sean poco susceptibles a la cetosis. Flagstone puntúa +6% CRV Salud con 106 puntos en salud de ubre y 106 en salud de pezuñas. Asimismo aprueba en patas y pies sólidos y mejores ubres. Flagstone es un toro A2A2.

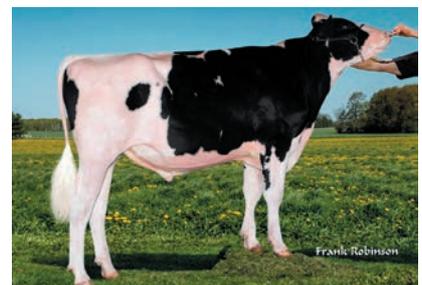


- Top kg grasa y proteína
- Excelentes ubres
- Robot ordeño 110

Ladys-Manor Overhot • CRV Salud +3% • CRV Eficiencia +9%

Ladys-Manor Overhot (Highjump x Brass x Granite) es uno de los toros del programa de cría estadounidense de CRV. El hijo de Highjump es de alta producción. Hereda 165 libras de grasa y proteína y lo combina con 3,5 de vida productiva y 105 de eficiencia alimenticia. Su puntuación TPI es de 2997 y 924 NM\$. Las hijas de Overhot tendrán ubres excelentes (2,03) con ubres traseras especialmente anchas

y altas y un ligamento central fuerte. Las ubres no solo serán buenas, sino también saludables a juzgar por la puntuación de Overhot en recuento celular (2,75). Overhot es un toro A2A2. Overhot descende de una familia de vacas de la conocida granja Ladys-Manor en Maryland. Su nieta Ladys-Manor Gmt Oohm produjo 13.177 kg de leche con 5,1% de grasa y 3,4% de proteína en 365 días.



- Alta producción
- Muy buenas ubres 2,03
- Bajo recuento celular

Cada día 13 nuevas 100-toneladas

El número de vacas de 100 toneladas va en aumento. El pasado ejercicio, más de trece vacas holandesas y flamencas superaron diariamente el hito de los 100.000 kg de leche, según cifras de la Cooperativa CRV. Cunera, hija de Kian, es la vaca número 50.000 de 100 toneladas en los Países Bajos.

Son cifras impresionantes: en cuatro años se ha duplicado el número de vacas holandesas y flamencas que superan cada año el hito de los 100.000 kg de leche. En 2022/2023 casi 4.900 vacas recibieron un certificado por producir 100.000 kg de leche. Ya en 2018/2019 algo más de 2.300 vacas superaron el récord de los 100.000kg de leche. Dicho de otra forma, en 2018/2019 más de 6 vacas cada día ascendieron a producir 100 toneladas, frente a más de 13 cada día en 2022/2023.

Diez granjas con cincuenta vacas de 100 toneladas

Este crecimiento acelerado puede observarse claramente en el Figura 1. Entre 2019 y 2023, más de 16.500 animales obtuvieron el certificado por producir cien toneladas de leche. Aunque el 2023 no haya finalizado aún, ya hay más de 5.000 más que en el quinquenio anterior. En los Países Bajos hay 1.275 explotaciones lecheras que ya tienen al menos 10 certificados de cien toneladas y 239 explotaciones lecheras con al menos 20 de cien toneladas. Sin ir más lejos, diez granjas tienen incluso más de cincuenta vacas productoras de 100 toneladas. Con 108 vacas que producen 100.000 kg de leche, la familia Knoef, de Geesteren, encabeza el ranking.

La vaca 50.000 de 100 toneladas

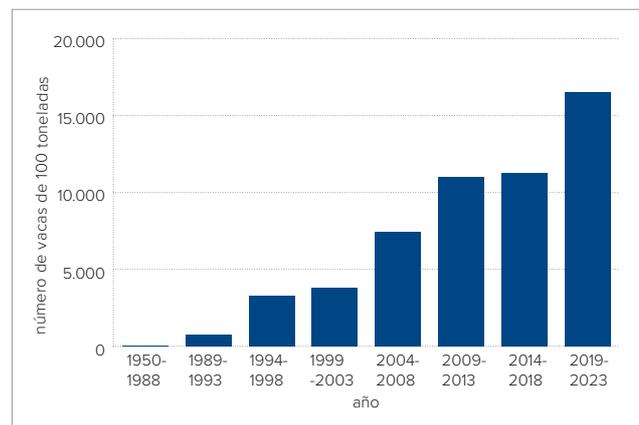
La primavera pasada Cunera 110 era la vaca número 50.000 de los Países Bajos en alcanzar esta producción. Produjo 100.000 kg de leche en 3.406 días, con un 5,06% de grasa y un 3,89% de proteína. “Cunera es una potencia”, afirma el ganadero, Daan Ketelaars. “Goza de buena salud y rinde bien en el rebaño. Producir más de 100.000 kg de leche la hace especial, y el hecho de que sea la vaca holandesa número 50.000 que lo consigue hace que su logro sea aún más emocionante. Cunera 110 no da problemas y es el ejemplo perfecto de una vaca invisible de 100 toneladas”, añade el Sr. Ketelaars.

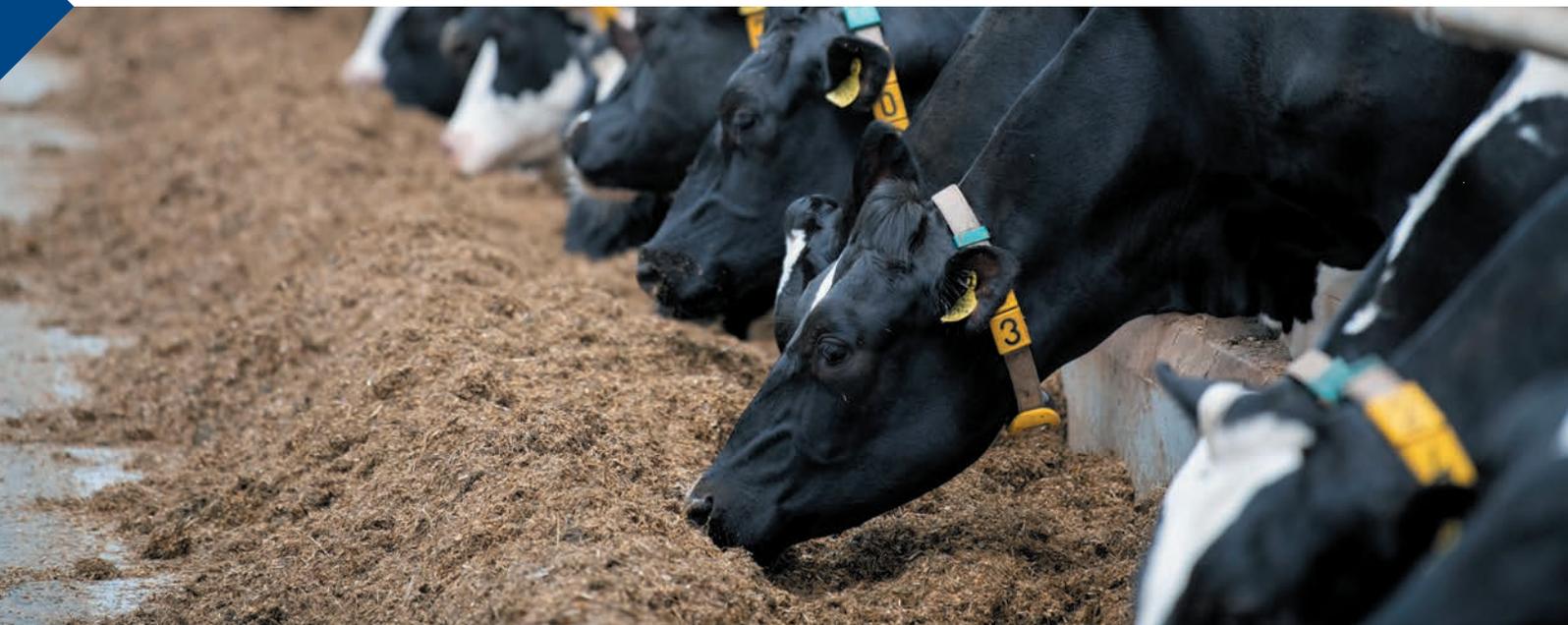


Daan Ketelaars y Jos Rijkers con Cunera 110

En los últimos cinco años, Kian es con diferencia el semental con más vacas de 100 toneladas. En el periodo comprendido entre el 1 de enero de 2019 y agosto de 2023, sumó 570 vacas de 100.000 kg a su cuenta. Delta Olympic y Dudam Surprise también sumaron muchas hijas, 496 y 334 respectivamente. En la clasificación histórica, Sunny Boy lidera la lista con 1829 hijas que producen 100.000 kg de leche.

Figura 1: Número de 100-toneladas en periodos de 5 años (fuente: Cooperativa CRV)





Importancia eficiencia alimentaria está creciendo

Hay grandes diferencias en la eficiencia alimentaria. Un asesor de granjas observa esto casi todos los días en su trabajo. Ahora que las características están ganando cada vez más importancia, es inteligente mejorar la eficiencia alimentaria. Según Niels Achten, existen muchas opciones para ello.

Como asesor estratégico y técnico, Niels Achten habla con productores lecheros en Holanda y Flandes sobre maneras de optimizar su gestión de la granja diariamente. Achten trabaja para la firma de asesores ganaderos Liba y junto con sus padres dirige una granja de 280 vacas. El puede por lo tanto poner las cifras sobre la mesa gracias a su propia experiencia.

Diferencias entre granjas

La eficiencia alimentaria es un tema que surge cada vez más a menudo durante las consultas con los ganaderos, señala Achten. Él nos explica el porqué de este repentino interés en la eficiencia alimentaria. “Muchos de los productores a los que asesora Liba tienen un modo de ganadería relativamente intensivo. Por lo tanto tienen que comprar una mayor proporción de alimento e inmediatamente notan el incremento de los costes de alimentación frente a años

anteriores. Además, el elevado precio de la leche anima a los ganaderos a convertir el alimento en la mayor cantidad de leche posible.”

Mejorando la eficiencia alimentaria

Lo que impacta a Achten es que en la práctica se vean grandes diferencias de eficiencia alimentaria entre granjas. “Por supuesto que las condiciones en las unidades lecheras no son directamente comparables. Por ejemplo, un productor con una granja extensiva querrá dar más fibra a las vacas que un ganadero con una granja intensiva, obteniendo ligeramente menor producción de leche y eficiencia alimentaria. Sin embargo también se ven diferencias entre granjas que tienen un manejo similar. Esto indica que muchos ganaderos aún tienen oportunidades para aumentar la eficiencia alimentaria en sus granjas.”

El asesor de granjas ve diferentes opciones para que las

Niels Achten: “En la práctica, vemos diferencias respecto a la eficiencia alimentaria entre granja”

granjas de leche mejoren la eficiencia alimentaria. “La eficiencia con la cual un rebaño convierte el alimento en leche es el resultado de la gestión del ganadero. Si las vacas son sanas y felices, tienen un recuento de células bajo y tienen un buen ritmo de locomoción, la eficiencia no se ve alterada. Buena fertilidad o un intervalo de partos adecuado también contribuye a una eficiencia alimentaria elevada. A fin de cuentas, las vacas jóvenes ofrecen una producción más eficiente que las vacas en un estado tardío de lactación. Con una producción elevada de leche por vaca, la eficiencia alimentaria se mantiene a su vez elevada. Esto ocurre ya que las vacas de alto rendimiento requieren relativamente menos alimento para mantener el cuerpo. Y, por supuesto, una ración adecuada es una condición esencial para que las vacas usen el alimento de forma eficiente.”

Eficiencia de nitrógeno y carbono

Achten cree que la importancia que hoy en día se le da a la eficiencia alimentaria no ha hecho más que comenzar.

“Así como un interés financiero directo, los ganaderos tienen un interés indirecto en una buena eficiencia alimentaria”, indica Achten.

“Esto se debe a que este índice también da pistas sobre la sostenibilidad de la gestión de la explotación. Las vacas que están produciendo eficientemente hacen un buen uso de las materias primas escasas para la producción de alimentos para los seres humanos. Asimismo, las vacas que tienen una buena eficiencia alimentaria también tienen una alta eficiencia de nitrógeno, lo que se traduce en menores pérdidas de nitrógeno por litro de leche. Además, la eficiencia con la que el alimento se convierte en leche también está directamente relacionada con la huella de carbono por kg de leche. Las empresas lácteas prestarán cada vez más atención en este índice y recompensarán financieramente a las granjas que obtengan buenos resultados. A través de este desarrollo, la importancia económica de una buena eficiencia alimentaria no hará más que aumentar.”

Criar hacia la eficiencia alimentaria con FeedExcel

Para ayudar a los productores a mejorar la eficiencia alimentaria, CRV ha sacado recientemente FeedExcel. Esta es una estrategia de cría probada para criar rebaños que generen mayores rendimientos de leche; requiere menos alimento, logra unos mayores beneficios, y produce menores emisiones. Los sementales FeedExcel tendrán hijas que produzcan un 25% más de leche con la misma cantidad de alimento, o un 25% menos de alimento mientras producen el mismo nivel de leche. No solo con eso, usando FeedExcel se reducen las emisiones de metano en un 25% menos en el 2050. Los toros catalogados con la marca FeedExcel tendrán la garantía de tener hijas altamente productivas y saludables con una longevidad prolongada que convierten eficientemente el alimento en leche. Los ganaderos que utilizan toros FeedExcel lograrán un rebaño con una mejor relación ingresos/costos de alimentación y menos emisiones.

nombre del toro	eficiencia alimentaria
Ladys-Manor Tides-Out	113
Pine-Tree Escapade	112
Delta Marsrover PP Red	110
Delta Flagstone	110
Terra-Calroy Zuri	110
Delta Louis P	109
Peak Zico	109
Willem's-Hoeve Woody	109
Delta Morgan	108
Poppe Freestyle	108
Delta Borax Red	107
Fustsyn Parker	107
Delta Amuse	106
Peak Uspwing	106

Tabla 1: Toros FeedExcel de CRV

Noticias

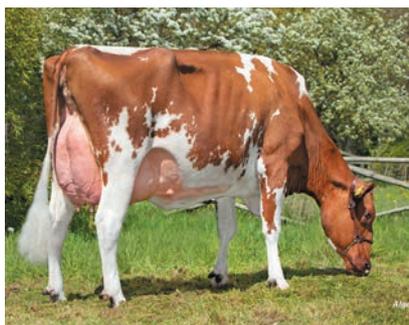
Primer homocigoto de 100-toneladas

Caudumer Lol 303 PP Red es la primera 100-toneladas homocigótica de los Países Bajos. La hija de 12 años de West Port Arron Doon Mitey P está registrada con AV89 puntos y ha logrado una producción vitalicia de 113.741 kg leche con 4,89% de grasa y 3,94% de proteína con 7 partos.

La familia Caudumer Lol es una de las familias de vacas fundamentales dentro del programa de cría polled de CRV.

De esta familia proceden, entre otras Louis P, Cartoon P, Launch PP y Fun P.

Caudumer Lol 303 PP con su criador y propietario Sietze Henk Haytema



Madre de Freestyle

Fienchen 1569 (Born P x Silver x Danillo x Stol Joc) es la madre de nuestro toro Freestyle. Está teniendo mucha influencia en todo el mundo,

Poppe Fienchen 1569 (p. Born P), madre de Freestyle

sólo de Freestyle ya se han vendido más de 60.000 pajuelas en 2022. Fienchen 1569 está pronosticada en su 3ª lactación con casi 15.000 litros de leche con 4,35% de grasa y 3,51% de proteína (en 305 días). Actualmente está produciendo más de 60 litros.

CRV muestra grupos de hija Woody y Jacuzzi en la feria HHH

CRV mostrará grupos de hijas del Willem's-Hoeve Woody y del Delta Jacuzzi, en la próxima exposición de la HHH a sábado 11 de noviembre.

En el caso de Woody, se trata de novillas y vacas de segunda cría. "Son animales con mucha capacidad y anchura en la

ubre. Tienen la capacidad de producir mucha leche con facilidad", observaron los especialistas que examinaron a las hijas.

El grupo de Jacuzzi se compone principalmente de vacas de segunda y tercera cría, tanto rojas como negras. El comité de preselección las describe como vacas con ubres



Grupo de Woody este primavera

de calidad y patas finas bien aprovechadas.



CRV en la imagen

La hija de Jacuzzi Caudumer Ebony 24 fue Gran Campeona en la exposición Kokedei de Workum

Caudumer Ebony 24 (p. Jacuzzi Red)

(Países Bajos). La vaca de segunda parto también ganó el título de mejor ubre del día y formó parte del grupo de ganaderos ganadores de la familia Haytema. Enhorabuena!