



Foto de familia con la madre Ria, la novia de Wouter, Anouk de Bruyn, el hijo Wouter y el padre Jan.

# LECHERÍA BLOEMEN

## REPRODUCCIÓN PARA PRODUCIR LECHE Y TENER ÉXITO EN LOS PAÍSES BAJOS



Euro's Jet 828 EX-90 engendrado por Gillette Windbrook 4,11 305 días 16,000 kg de leche 4,5% grasa 3,4% proteína



Wouter guiando a su novilla en la competencia de criadores jóvenes de la feria europea de 2019 en Libramont - Bélgica

La familia Bloemen tiene una granja en Vredepeel, en la provincia sureña de Limburgo, en Holanda, desde 1955. Durante más de 35 años, la granja se centró en el engorde de cerdos y vacas, pero eso cambió en 1992 cuando Jan y Ria Bloemen se hicieron cargo de la granja del padre de Jan.

Fue entonces cuando los Bloemen comenzaron a reemplazar sistemáticamente la tradicional raza roja y blanca holandesa en la granja, llamada MRIJ, con novillas Holstein. Al mismo tiempo, ingresaron a la granja las primeras hijas de toros extranjeros. Las hijas de Hanoverhill Inspiration llamaron la atención de Jan y le trajeron dulces recuerdos: "Inmediatamente me impresionaron las fenomenales estructuras de esos terneros moteados y, al mismo tiempo, comenzamos a llevar animales a los espectáculos. Desde ese entonces hemos exhibido animales, y hoy mi esposa y yo estamos fascinados al ver a nuestros hijos exhibir exitosamente animales de crianza propia. Esos eventos en los que compiten nuestros niños son una verdadera inyección de entusiasmo para los dos".

Actualmente, Jan y Ria se ocupan de la granja con su hijo, Wouter Bloemen. Él fue galardonado tercer mejor expositor sénior en la competencia de criadores jóvenes de la feria europea de 2019 en Libramont - Bélgica



### AUMENTANDO LA PRODUCCIÓN DE LECHE

Exhibir animales es solo una parte del éxito de la granja lechera Bloemen. Su principal objetivo es la gestión de vacas para una alta producción de leche. "Nuestro objetivo es criar animales con mucha aptitud lechera y mucha feminidad, con el ancho y la fortaleza adecuados para manejar fácilmente una alta producción", dice Wouter. "Los componentes de grasas y proteínas también son realmente importantes para nosotros". Las vacas se ordeñan 2 veces al día y la familia está muy orgullosa de las últimas cifras de producción de leche: el promedio móvil del rebaño en 305 días es de 11.884 kg de leche, 4,4% de grasa y 3,5% de proteína. "Aunque estamos bastante contentos con la producción actual, trabajamos todos los días para mejorar estas cantidades", agrega.

El trabajo diario de la granja y la producción láctea para el rebaño de 70 vacas lo lleva a cabo Jan. Wouter tiene un trabajo de tiempo completo y ayuda por las tardes y los fines de semana. Todo el trabajo de campo se realiza internamente para cosechar y fertilizar los cultivos. Los Bloemen comparten un enfoque

práctico con sus vacas: hacen todas las inseminaciones y manejan el cuidado de las pezuñas.

Las vacas pastan durante 6 horas al día, 4,5 meses al año. "Hacemos esto para brindarles más ejercicio y para que puedan comer el pasto rico en proteínas. En los Países Bajos, esto también se ve estimulado por la fábrica de leche que paga 0,015 € adicionales por kg de leche", explica Jan.

La ración consiste en ensilado de pasto, pasto fresco, ensilado de maíz y granos de cebada, complementada con concentrados ricos en proteínas y energía. La ración total es de unos 26 kg de materia seca por día, preparada como TMR y suministrada una vez al día. La granja Bloemen incluye 11 hectáreas de maíz y 7,5 hectáreas de pastizales. La tierra de cultivo es muy cara en esta área y su costo es un factor limitante para la granja. Las reglas gubernamentales de manejo del estiércol también son muy restrictivas y costosas de implementar.

*"Nuestro objetivo es criar animales con mucha aptitud lechera y mucha feminidad, con el ancho y la fortaleza adecuados para manejar fácilmente una alta producción"*



Genética Para Toda La Vida



## CONSTRUYENDO GENÉTICA FUERTE

La estrategia genética de los Bloemen es alternar toros lecheros y toros de fuerza para crear una vaca con un equilibrio excepcional. La cartera actual de toros de la granja incluye: Porter, Victor, Sidekick, Lautrust, Doorman y Fitz. Las mejores vacas del establo son inseminadas por Seaver, Doorman, Control y Brawler.

Tanto Jan como Wouter han quedado muy impresionados con Brawler y pueden notar las contribuciones de sus hijas. Veinte novillas Brawler nacieron en la granja (tres fueron vendidas como terneras a otros criadores) y 15 todavía permanecen en el rebaño. Las hijas de Brawler son vacas maduras comerciales ideales, de tamaño mediano, bien equilibradas, con excelente producción. "Todas las hijas de Brawler tienen ubres de alta calidad y tienen pezuñas y patas muy sanas. Las hijas de Brawler son las vacas ideales para establos libres", dice Wouter.

En lo que respecta a la salud del rebaño, la familia Bloemen ahora está trabajando con el sistema de gestión Ida, un programa de control de la salud, que ayuda a aumentar el rendimiento de sus vacas. "El sistema Ida nos permite monitorear la salud y la rumia de las vacas muy de cerca. Nos ayuda a garantizar que la ración sea 100% correcta", dice Jan. "Creemos que podemos aumentar la producción y disminuir los costos del veterinario con vacas más saludables".

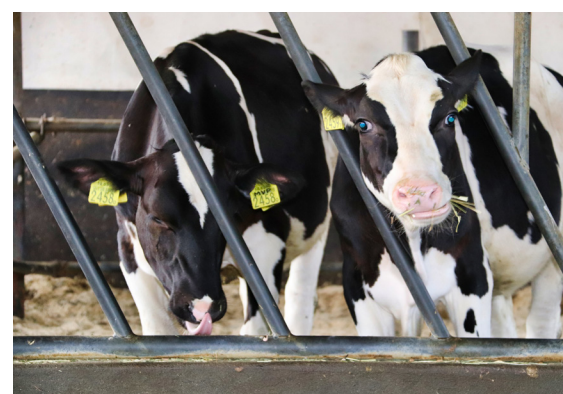
Recientemente, la familia Bloemen comenzó a construir su estrategia de rebaño utilizando el programa Elevate® de Semex para probar ganado joven. Identifica rápida y fácilmente los mejores animales del rebaño basándose en la genómica. El programa también ayuda a corregir errores de pedigrí, a gestionar la endogamia

y a tomar decisiones de apareamiento confiables. Otra ventaja es la capacidad de Elevate para identificar una alta respuesta inmune en hembras analizadas. "Además de obtener los resultados genómicos de Elevate, sentimos una gran curiosidad por conocer el estado de inmunidad de nuestros animales", dice Wouter.

## GESTIÓN DE VACAS Y EL MEDIO AMBIENTE

Los terneros más jóvenes se alojan en cabañas al aire libre. Después de 1,5 meses, se transfieren al alojamiento grupal, destetándose a los 80 días. Durante el alojamiento en grupo, los terneros son alimentados con 6 litros de leche por día con concentrados ricos en proteínas y heno a voluntad para lograr el máximo crecimiento. De 3 a 8 meses, los terneros comen heno y concentrados; de 8 a 23 meses, la ración incluye ensilado de pasto con algo de paja, y los animales están listos para comenzar a parir a los 23 meses.

La gestión medioambiental es cada vez más importante para la familia Bloemen. "Hacemos inversiones para reducir el consumo de energía, como instalar iluminación LED en toda la granja", dice Wouter. "Hemos



“**Nuestro objetivo es estar entre las 20 principales granjas de los Países Bajos en términos de puntuación en clasificación y producción de leche.**”

Jan Bloemen

instalado paneles solares en el techo del establo libre para generar electricidad, y el agua para nuestras vacas también proviene de nuestra propia fuente de agua", agrega.

Los Bloemen planean hacer crecer su terreno y expandir la cantidad de vacas a 120 cabezas. "Nuestro objetivo es estar entre las 20 principales granjas de los Países Bajos en términos de puntuación en clasificación y producción de leche", dice Jan. En los últimos años, sus vacas han aumentado la producción de leche en 2.500 kg gracias a la optimización en el cuidado y la comodidad de las vacas. El tipo dentro del rebaño también mejoró; recientemente tuvieron su segunda vaca de 100.000 kg, y este año, cuatro vacas han sido clasificadas como EX (excelente).

El equipo formado por padre e hijo quiere seguir siendo una operación familiar con la capacidad de prestarle atención individual a cada vaca. Creen que esta es la mejor manera de construir una operación familiar sostenible. La genética, combinada con una extraordinaria gestión, dedicación, conocimiento y entusiasmo, son factores clave que ayudarán a definir el futuro del negocio lácteo de la familia Bloemen.



iChiel Goesten y Wouter Bloemen representaron a los Países Bajos en el concurso europeo Young Breeders en el que participaron 18 equipos nacionales y **SALIERON GANADORES!**