

HENO: LA CLAVE DEL ÉXITO EN LAS VACAS LECHERAS

La clave está en el heno: vacas secas bien alimentadas tienen mejores partos

La granja lechera neerlandesa VOF Rijnsburger produce heno para las vacas secas siguiendo un calendario estricto. Esto garantiza un mejor inicio de la lactancia. El enfoque que aplican durante el periodo seco es sencillo y el número de trastornos tras el parto se puede contar con los dedos de una mano.

Marleen Purmer

PERFIL DE LA GRANJA

Granja: Granja lechera VOF Rijnsburger

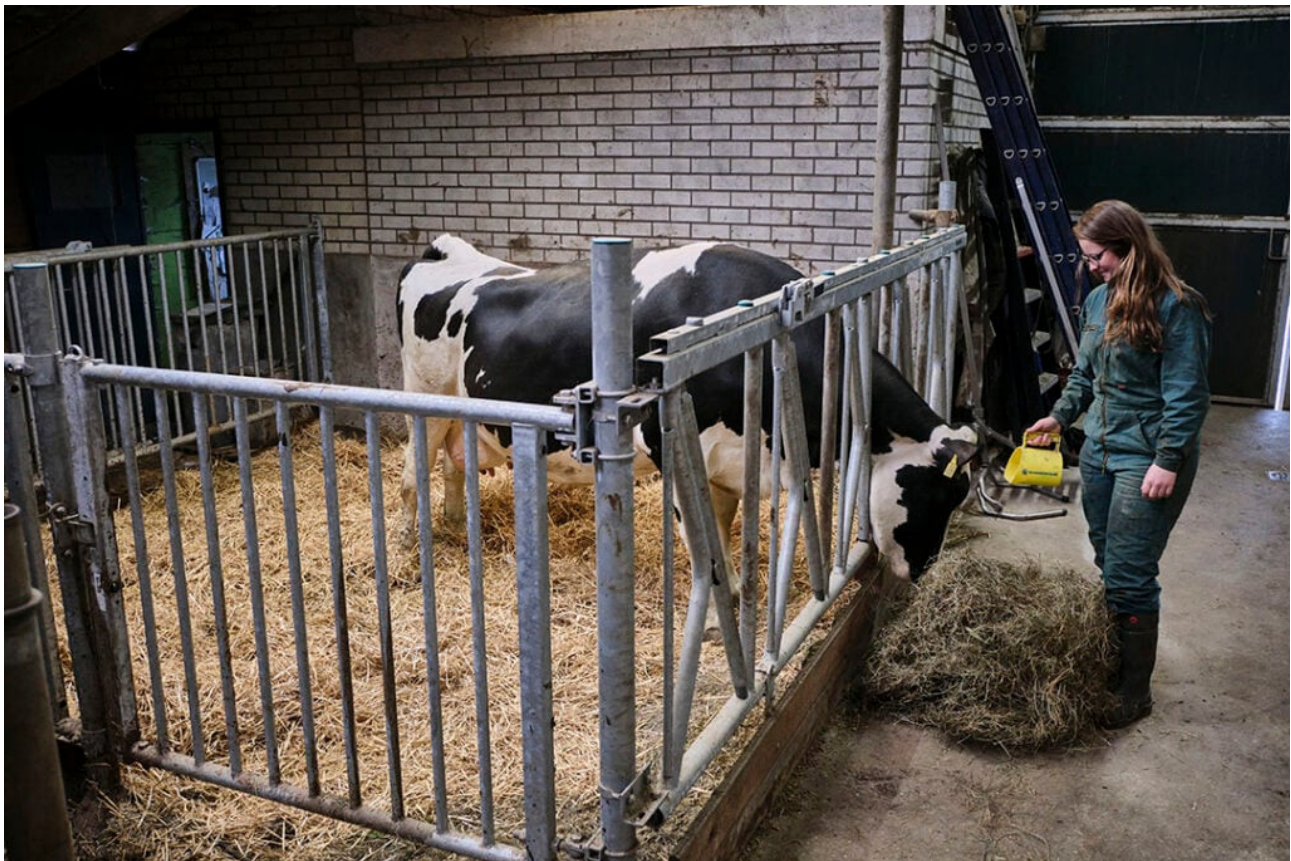
Propietarios: Marijke Rijnsburger (27) y Max Lobel (29)

- 70 vacas lecheras
- 36 cabezas de ganado joven
- 9,774 litros de leche por vaca al año
- 4.10% de grasa
- 3.50% de proteína
- 43 hectáreas de pastizales permanentes

A mediados de abril, ya hay bastante pasto en la granja VOF Rijnsburger. Debido a la primavera lluviosa, las vacas salen al pastoreo unas semanas más tarde de lo habitual. Los ganaderos son firmes defensores del pastoreo y, por eso, su manejo está orientado a que las vacas se alimenten principalmente de pasto.

El productor dispone de 26 hectáreas de pastizales permanentes. Esto requiere una buena planificación: las vacas deben pastar, los silos deben llenarse durante la temporada, y hay que hacer heno para las vacas secas.

Además, Marijke y su novio Max trabajan ambos fuera de casa cinco días a la semana. Marijke es especialista en ganado en ABZ De Samenwerking y Max es especialista en terneros en Alpuro



Breeding. Por eso, buscan mantener una operación sencilla que les permita combinar eficazmente la granja con sus trabajos.

El corral de partos. Después del parto, las vacas reciben la ración para vacas lecheras. Entonces comienzan de inmediato a “bunkerear” (comer con ganas). Eso es una buena señal.

Menos pacas, más silo

En 2021, los emprendedores instalaron 2 nuevos silos de trinchera. “Cada año empacábamos bastante pasto, porque no cabía todo en un solo silo,” comenta Max. “Queríamos deshacernos de esas pacas. Los silos comenzaban a calentarse y prensarlas y envolverlas en plástico costaba 16 € por paca. Se genera mucho desperdicio y el patio estaba lleno de ellas.”

Ahora cada corte de pasto se divide entre los dos silos. “Podemos terminar de alimentar igual de rápido, porque desempaquetar pacas también llevaba mucho tiempo.”

Lo ideal, en realidad, es hacer heno a partir de un primer corte limpio, sin pastoreo y sin fertilizar.

Hacer heno para las vacas secas

Más o menos en la misma época, Marijke y Max comenzaron a buscar una manera diferente de alimentar a las vacas secas. Ese grupo era un punto de preocupación. De vez en cuando aparecían casos de cetosis y fiebre de leche.

“Todos los cortes del ensilado tienen más de 900 Unidades Forrajeras Leche, así que son demasiado energéticos para las vacas secas,” explica Marijke. Fue a través de una colega de ABZ De Samenwerking que se le ocurrió la idea de hacer heno para las vacas secas. “Es un grupo demasiado pequeño como para mezclar una ración diariamente. Queríamos probar este concepto con heno.”

Se necesita planificación para producir más heno

Se requiere mucha planificación para aprovechar al máximo el pasto. “Dividimos la tierra en 3 bloques: una parte para pastoreo, otra para corte y otra que dejamos crecer,” explica Marijke. “Lo ideal es hacer heno de un primer corte limpio, sin pastoreo y sin fertilización.”

El año pasado, los emprendedores produjeron 50 pacas de heno. Eso fue suficiente para más de 6 meses. Así que lo que ahora tienen en el establo es heno comprado. “Compramos heno de pradera y no heno de semilla de pasto,” dice Max. “El heno de semilla de pasto suele estar fertilizado, y eso da un contenido más alto de potasio en el heno. Eso es desfavorable para las vacas secas.”

Las vacas secas deben ser tratadas como reinas. Por eso hacemos buenas raciones nosotros mismos, especialmente para este grupo.

Marijke y Max preferirían producir más heno este año. “Hay que tratar a las vacas secas como reinas. Por eso creemos que es importante hacer buenas raciones nosotros mismos, especialmente para este grupo. Este año quizás queramos picar el heno. También hacemos lo mismo con todo el pasto que va al silo. La ingestión de materia seca de las vacas secas ahora supera los 11 kg de materia seca. Si picamos, se obtendrán trozos más pequeños y probablemente aún más consumo de forraje,” comentan los emprendedores. Por ejemplo, eso aumenta la superficie de las papilas ruminales y las vacas también pueden comer más forraje durante la lactancia.



Las vacas secas en el corral de partos, en la parte inferior derecha. El grupo es demasiado pequeño como para mezclar una ración para ellas todos los días. Por eso, el agricultor les da heno con pellets.

No dejar espacio para errores

El manejo del periodo seco con heno y pellets funciona fácilmente para todos. “Se deja una paca lista, y cada mañana y tarde le damos a cada vaca un kilo de pellets Catapult. Si otro miembro de la familia alimenta a las vacas secas alguna vez, realmente no puede salir nada mal. A las vacas les gustan mucho los pellets porque no contienen sales aniónicas.”

Mantener juntas a las vacas secas

Las vacas permanecen en el mismo grupo durante todo el periodo seco y reciben el mismo pellet. Los pellets sirven como suplemento de energía ruminal y minerales. Los pastizales sólo se fertilizan con fertilizante químico, por lo que el heno contiene poco fósforo. Esto ayuda a que el metabolismo del calcio se mantenga activo, lo cual es importante porque, al momento del parto, las vacas tienen calcio disponible de inmediato y no desarrollan fiebre de leche.

Importante mantener el rumen lleno

El heno contiene solo 716 Unidades Forrajeras Leche. No es mucho para las vacas secas, pero gracias a su contenido de azúcares de 130, lo consumen en grandes cantidades. El metabolismo activo del calcio y la alta ingesta de alimento aseguran que las vacas tengan un mejor inicio. “Al final, eso es lo más importante: que el rumen esté lleno. Durante el periodo seco y justo antes del parto, el rumen está lleno. No es como si entraran en una fase de baja ingestión.”

Mínimos trastornos

“Ahora se puede contar con una mano el número de trastornos por temporada.” La rumia después del parto es un indicio de que la lactancia comenzará bien. “Después del parto, cada vaca recién parida se queda en el corral de partos durante la noche para observarla. Tras parir, las vacas comienzan rápidamente a comer la ración de vacas lecheras, lo que llamamos el efecto ‘búnker’. Si está rumiando, ya se ganó una palomita,” dice Max.

Fuente.

<https://www.dairyglobal.net/health-and-nutrition/hay-the-key-to-success-in-dairy-cattle/>

Clic Fuente



MÁS ARTÍCULOS