

Figan 2019 Mejora Técnica

Nedap Alimentación en Paridera 2.0

Alimentar dos tipos diferentes de alimento por cerda individual ahora es fácil de manejar y simple de implementar. Con Nedap Alimentación en Paridera 2.0 puede configurar un plan de alimentación por partos, utilizando diferentes tipos de alimentación en el pre-parto y después del parto. Nedap Alimentación en Paridera 2.0 se lanzará en la Feria de Figan 2019.

Antes de parir, puede crear cualquier curva de alimentación basada en la alimentación de gestación. Desde el momento del parto se puede configurar cualquier curva de alimentación con alimentación de lactancia. La curva después del parto comenzará después de que se haya introducido la fecha de parto.

Sistema de alimentación Compact Feeder con 2 tipos de alimentos.



Nedap presenta la última versión de su solución de alimentación en paridera, Compact Feeder con 2 tipos de pienso y con su registro de la cantidad de cada alimento.

Nedap es conocida como una empresa que busca optimizar la producción porcina de la manera más eficiente. En línea con el sistema de alimentación en paridera de Nedap Compact Feeder y el pesaje automatizado de cerdas en gestación para obtener una condición corporal automática de las cerdas, Nedap tiene su solución de alimentación en paridera Compact Feeder extendida con 2 tipos de pienso.

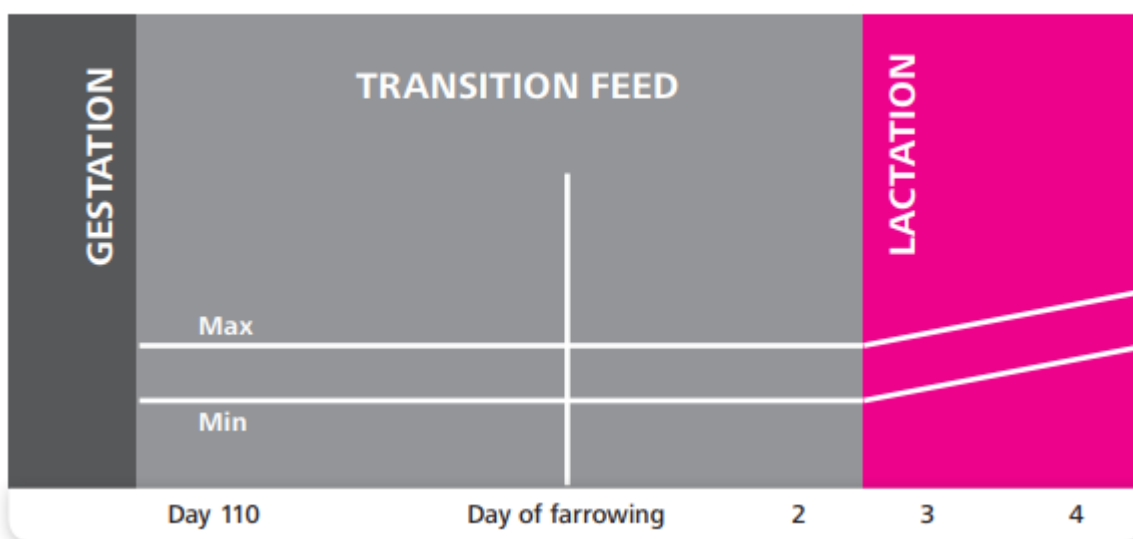
Alimentación de 2 tipos de alimento en zona de parto con registro y gestión óptimos

La alimentación de 2 tipos de alimento tiene ventajas para la cerda en la sala de parto. La mayor ventaja de alimentar una dieta de transición es que puede aumentar la asignación de alimento antes del parto sin ningún efecto negativo en el desarrollo y el inicio de la producción de leche. Alimentar volúmenes más altos de las dietas de transición alrededor del parto es también una forma de prevenir el estreñimiento y puede dar como resultado cerdas más relajadas.

El objetivo es alimentar una cantidad similar de energía diaria el último día cuando las cerdas están en la alimentación de gestación que el primer día cuando están en la alimentación de transición (o alimentación de lactancia). La cantidad ideal de alimentación durante la transición dependerá de la energía total suministrada antes del período de transición.

Los productores que no utilizan un alimento de transición, deben asegurarse de disminuir la asignación de alimento 1-2 días antes del parto y proporcionar un forraje en este período para mantener el movimiento intestinal y evitar el estreñimiento; y por supuesto, el agua ad libitum en exceso.

Recommended feed curve when using a transition diet

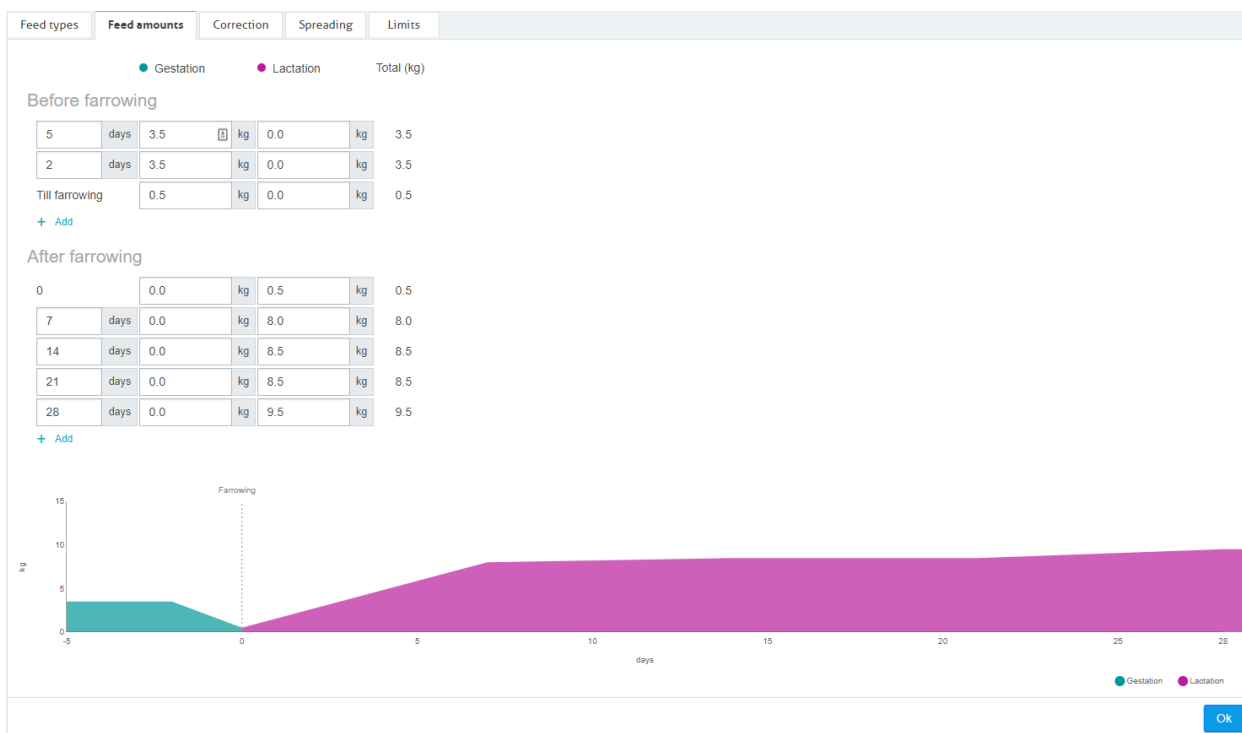


Está completamente automatizado a qué hora se realizará el cambio de alimento en el corral del parto. Durante el proceso de parto y la lactancia hay un alto requerimiento de calcio para las contracciones musculares del útero y la producción de leche, respectivamente. El calcio se absorbe en el intestino por medio de un proceso regulado por la demanda, lo que significa que la absorción aumenta cuando aumenta la necesidad. Este ajuste, sin embargo, lleva varios días. Una deficiencia de calcio alrededor del parto puede resultar en un proceso de parto más largo y en un retraso en el inicio de la producción de leche. El balance electrolítico afecta el metabolismo óseo y, por lo tanto, puede promover la disponibilidad de calcio en el hueso. Un bajo balance de electrolitos aumentará la disponibilidad de calcio y promoverá el proceso de parto y el inicio de la producción de leche. En la alimentación de gestación mantenemos un alto equilibrio de electrolitos para evitar la descalcificación ósea y problemas de patas. Durante la transición, puede utilizar un balance de electrolitos bajo durante un período más corto para movilizar el calcio adicional. Para la alimentación de transición, también es importante contar con suficiente fósforo digestible, ya que tiene un efecto positivo en el proceso del parto.

Además de los minerales, un nutriente como la fibra bruta (fracción de fibra) también es importante. Tratamos de prevenir el estreñimiento alrededor del parto, pero a menudo es obvio debido a una menor ingesta de alimento alrededor del parto y una mayor reabsorción de agua desde el intestino en relación con la producción de leche. El alimento de gestación contiene una gran cantidad de carbohidratos fermentables y un alimento de lactación es mucho más rico en almidón, lo que tiene un efecto negativo por lo que se favorece el estreñimiento. Los alimentos con suficientes carbohidratos fermentables y carbohidratos inertes, tienen un efecto positivo en la consistencia de los excrementos de estiércol alrededor del parto. Sin embargo, un demasiado alto nivel de carbohidratos fermentables puede inhibir nuevamente la ingesta para la segunda fase de la lactancia, lo cual no deseamos debido al mantenimiento de la condición corporal.

En el caso de la proteína bruta, un nivel demasiado alto alrededor del parto, puede afectar negativamente el proceso del parto. La microflora desequilibrada de la cerda debido a un exceso de proteínas puede ser la causa. Para la segunda fase de lactancia, deseamos tener más lisina / proteína bruta en la cerda para obtener la máxima producción de leche y preservar la condición corporal de la cerda. Especialmente en los animales más jóvenes, es importante que la alimentación de la lactancia esté lo suficientemente concentrada para esto, dado el consumo de alimentación promedio más bajo durante la lactancia.

Al separar las diferentes fases, es posible ajustarnos mejor a las necesidades del animal.



La interfaz del panel de control de Nedap tiene una actualización revolucionaria y se utiliza completamente para Nedap Alimentación en Paridera 2.0.

Nedap y su distribuidor en España Agrogi mostrarán la nueva solución en Figan 2019.