

Tecnología para tu tranquilidad y el bienestar de tus vacas

HerdMonitor™ 

Cow Monitoring System

HERD TECH LINE 

GENEX™ 
FOR GENERATIONS

Transformando el futuro

GENEX HerdMonitor® sienta las bases para un futuro con éxito ofreciendo soluciones en tiempo real. Con un monitoreo 24/7 que incluye opciones de identificación, comida, rumia, inactividad, detección de celo y posicionamiento de las vacas, HerdMonitor® lleva el manejo al siguiente nivel.



SmartTag

Funciones de monitoreo y herramientas de supervisión inigualables en un sistema muy avanzado pero fácil de usar.



Identificación

Identificación electrónica probada de vacas conforme a ISO en todos sus sistemas automatizados, como equipos de ordeño, alimentación, clasificación y posicionamiento.



Detección de celo

Detección de celo de alta precisión con asesoramiento para el momento óptimo de inseminación, así como información sobre la reproducción.



Tendencias de rendimiento

Estudio de los patrones de comportamiento del rebaño. Reciba alertas de posibles riesgos que afecten al rendimiento de un grupo. Evalúe el impacto de las decisiones de manejo en el rendimiento para realizar mejoras.



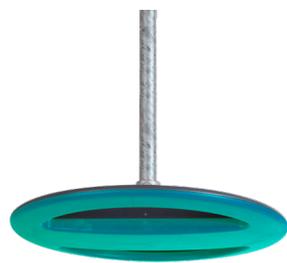
Monitoreo de la salud

Manejo individual de la salud para la detección precoz de problemas de salud y seguimiento intensivo de las vacas en transición y la recuperación tras el tratamiento.



Posicionamiento

Localice rápida y fácilmente las vacas que necesitan atención o tratamiento. Vea y siga su posición en la granja en tiempo real.



Radiocalizador de vacas



Antena



Unidad Procesador

HerdMonitor[®]

Powered by 

SERVICIOS EN LA NUBE

NUBE HerdMonitor™



Se adapta a cualquier granja

HerdMonitor[®] es muy flexible y está diseñado para adaptarse a cualquier tipo y tamaño de granja. Es fácil de instalar, ampliable y flexible para unirlo con sus otras soluciones de automatización. Además, funciona localmente en su granja y está registrado en la nube. Acceso mediante navegador web; ¡no es necesario instalar software ni aplicaciones en sus dispositivos!

Reproducción sostenible

Elimine sus dudas en referencia a decisiones reproductivas y empiece a conseguir preñeces basadas en datos y en un mayor conocimiento. La información individualizada y el comportamiento de las vacas del sistema HerdMonitor® le permite tomar decisiones reproductivas sostenibles y precisas.

- Alertas Individuales
- Lista completa y clara de todas las vacas en celo
- Momento óptimo a la inseminación para una mayor posibilidad de concepción
- Información sobre posibles problemas de ciclicidad, quistes o vacas no preñadas



Detección de celo

The dashboard features several key sections:

- Heat detection:** Shows 1 attention with a circular gauge. Legend: 0 In insemination period, 0 In voluntary waiting period, 1 Pregnant, 2 Suspicious.
- Animals to check:** Shows 4 attentions with a circular gauge. Legend: 2 In transition period, 2 Other animals.
- Urgent attention:** A table listing animals with urgent issues.
- Herd performance:** A line graph showing the daily trend of cows with behavior deviations.
- External lists:** No external lists.
- Animals at unexpected group/pen:** No attentions.
- Farm management:** Includes sections for Unknown animals (UHF) (8), Calendar (Calving (1), Dry off (4), Pregnancy check (31), No insemination (19)), Tags (No data in last 24 hours (1)), and System notifications.

Animal	Group / pen	Inactive
1299	2. Dried off	10.28



Información de cada vaca

Con un enfoque en manejo de salud, HerdMonitor® incluye lo último en tecnología de rumia. Puede obtener información sobre su ingesta y compararla con la del lote al que pertenece, así como con la de todo el ganado. Esta característica única permite realizar un seguimiento de cómo los elementos externos y las decisiones de manejo afectan al rendimiento.



Monitoreo de salud

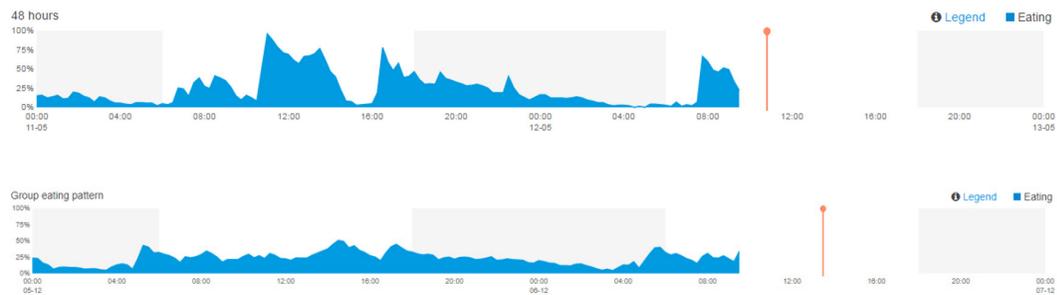


Patrones de alimentación por grupo

Este informe de 48 horas muestra el porcentaje de todas las vacas de un lote que comen simultáneamente. El seguimiento de los patrones de alimentación en grupo puede proporcionar información valiosa para tomar decisiones críticas de manejo del rebaño.



Tendencias de rendimiento



Encuéntrala más rápido

Con el uso de la localización de vacas en la función del posicionamiento, puede localizar a las vacas que necesitan atención o tratamiento de forma rápida y sencilla, con mínimas interrupciones para el resto del ganado, así como ver y seguir su posición en tiempo real en la granja.



Localización

Opciones flexibles de etiquetado

Con múltiples capacidades tecnológicas, puede elegir la opción SmartTag que mejor se adapte a las necesidades individuales de su rebaño. Los dispositivos son inteligentes y duraderos, con transferencia de datos en tiempo real y a larga distancia, además de memoria de datos en el dispositivo durante 24 horas. Están fabricados con materiales resistentes y diseñados para el medio ambiente. La vida útil prevista es de 8-10 años.

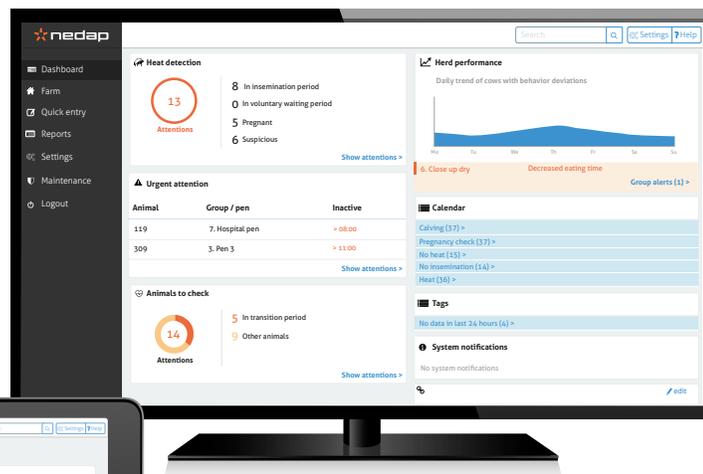
Capacidades del dispositivo:

I=Identificación F=Fertilidad (celo) A=Alimentación R=Rumia P=Posicionamiento



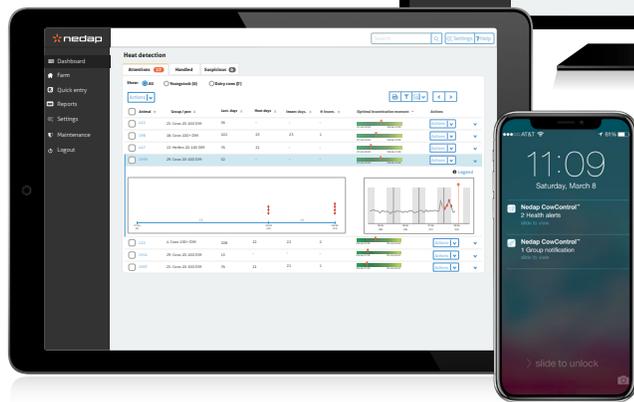
Accesible en cualquier momento y lugar

HerdMonitor® permite una integración sencilla en su sistema de manejo del ganado. Con informes y alertas flexibles, puede acceder a los datos de su granja con el ordenador, una tablet o un teléfono móvil. Además, se conecta fácilmente a su sistema de manejo.



Panel de Control

El panel de control le proporciona las alertas más importantes, listas de tareas e informes.



Notificaciones Urgentes

Reciba alertas cuando una vaca o un lote se desvíe de su comportamiento normal y requiera su intervención.

Incorporación con nuevas funciones.

GENEX HerdMonitor™ Cloud ofrece la posibilidad de contratar un modelo de suscripción, si eso se ajusta mejor a cada necesidad*.

Esta opción incluye los siguientes beneficios añadidos:

› **Almacena más historia para poder profundizar más en los datos:**

Con los datos guardados en la nube, puede retroceder en el tiempo y localizar las tendencias de una vaca concreta. Para ello, puede focalizarse en los últimos 70 días o analizar lactaciones anteriores.

› **Interfaz personalizada e informes**

Realice tareas de forma eficaz con listas de trabajo e informes a medida. Adaptados a la rutina, el tiempo, la persona y el lugar adecuados. Adapte la interfaz para que esté en consonancia con la forma de gestionar la granja.

› **Asistencia multi granja**

Cuando una vaca se traslada a otra explotación, los datos se trasladan con ella, lo que permite comparar el rendimiento de las granjas y monitorear varias simultáneamente aunque estén en localidades diferentes.

› **Control de la reproducción**

Indica la «fiabilidad en celo» de cada vaca específica y proporciona la capacidad de analizar rápidamente si una vaca debe ser inseminada o no. Puede identificar a tiempo posibles problemas de fertilidad, como posibles abortos.

› **Identificación de la salud de las vacas**

Capacidad para identificar vacas con un comportamiento alterado y una salud en lento declive. Esto le permite identificar a las vacas con un problema de salud latente y tratarlas antes.

› **Actualizaciones automáticas**

No hay que esperar a que actualice el sistema



* También disponible en formato pre-pago. Consulta con tu distribuidor.



www.genex.coop/herdmonitor

HerdMonitor™

¡La decisión del año!

“El sistema **GENEX HerdMonitor** nos da la oportunidad de centrarnos en los animales que necesitan nuestra atención, ahorrando no sólo tiempo y dinero, sino también salvando potencialmente la vida o mejorando la salud de nuestras vacas. Merece la pena la inversión”.

Jen McCormick, McCormick Family Dairy LLC, New York