



“Mejoramos mucho en detección de celos, en fertilidad y en tasa de preñez, lo que se traduce en más producción”

Hace un año que Pablo Rodríguez apostó por la monitorización de todo su rebaño productor con los collares SenseHub®, de MSD Animal Health, con el objetivo de mejorar sus cifras reproductivas. Tras una prueba en un grupo pequeño de vacas adultas comprobó que el sistema le ayudaría a conseguir la meta que buscaba. En esta entrevista, describe todas las ventajas que le aporta en su día a día.

¿Por qué decidieron invertir en un sistema de monitorización como SenseHub®?

La granja estuvo en un continuo crecimiento desde el 2018, que fue cuando esto arrancó, y veíamos que, a medida que la granja crecía, se nos escapaban muchos celos. Teníamos una tasa de detección de celos antes de poner los collares en torno a un 60-65 %. Al final, eso repercutía en una media de días en leche alta y, por lo tanto, no conseguíamos llegar a las producciones esperadas para los animales y la genética que teníamos.

Tomamos la decisión de poner los collares para subir esa detección de celos y vemos que hemos mejorado en detección de celos, en fertilidad, en tasa de preñez y todo nos llevó a una media de días en leche anuales que está en torno a 160-170, con lo cual conseguimos mayores producciones.

Otro punto que nos llevó a identificar a las vacas con los collares fue el tema de la salud, para ser capaces de adelantarnos a cualquier problema que pueda surgir en un animal. Algo tan importante como la propia detección de celos.

¿Cuándo instalaron el sistema SenseHub®, con qué plan y en qué animales?

El sistema se instaló entre finales del 2022 y principios del 2023. El plan era tener la granja mucho más controlada y ser más eficientes. Empezamos con las vacas adultas en lactación, con unos 20 o 30 collares y, en poco tiempo, vimos que el sistema funcionaba, que era una gran herramienta para el trabajo diario y decidimos incorporarlos en el 100 % del rebaño.

¿La adaptación fue complicada?

No, para nada. El collar es muy fácil de colocar. Si mal no recuerdo, en todo este año, solo se soltó uno. Además, la aplicación enseguida te avisa de que ese animal está sin collar. Lo vuelves a instalar y sin problema.

Luego, la adaptación al sistema informático es muy fácil de llevar porque es superintuitivo.

¿Cómo lo utilizan en el día a día?

Lo primero que hacemos al llegar a la granja es ir a la aplicación y comprobar si hay algún animal a revisar, vemos si hay celos y a partir de ahí programamos el trabajo del día.

Si hay algún animal con alerta, ya le prestas atención, ves lo que le pasa e intentas actuar con rapidez.

En cuanto a los celos, algo muy bueno que nos aporta este programa es que nos indica la hora óptima de inseminación, es decir, yo llego a la mañana, tengo dos, tres vacas en celo y ya sé a qué horas voy a tener que inseminar.

¿Qué ventajas o beneficios han notado desde que trabajan con este sistema?

Una ventaja clara es la disminución del uso de antibióticos y la eficiencia a la hora de inseminar. Creo que somos capaces de preñar a las vacas de una manera más eficiente, con lo cual eso se traduce en un beneficio económico para la granja. Gastamos menos semen, menos días en leche, con lo cual más producción.

Nombre de la explotación: Ganadería Xuíz

Localización: Bóveda (Lugo)

Número total de animales: 220

Vacas en producción: 110

Media de producción total: 39 litros/vaca/día

Porcentaje de grasa: 4 %

Porcentaje de proteína: 3,40 %

Media de partos por vaca: 3,2

Media de inseminaciones por preñez: 2, para vacas, y 1,8, para novillas

En cuanto a la salud de los animales, los collares nos ayudan mucho cuando viene, por ejemplo, el técnico nutrólogo, porque revisamos temas de rumia, de ingesta... y eso nos da muchos datos a la hora de formular una ración, de ver cómo está el rebaño y adelantarnos a los problemas.

Ahora, con los collares, podemos detectar posibles problemas antes de que la vaca muestre signos evidentes de que está enferma. En cuanto el sistema nos avisa, la miramos e intentamos solucionar con un antiinflamatorio antes de que se convierta en un problema grave y tengamos que usar antibiótico.

Somos capaces de detectar las enfermedades de nuestros animales mucho antes y de tratarlos rápidamente para que no caiga su producción de leche. Con ello, ya estamos ganando un beneficio económico.

Por último, quiero destacar que, tras haber decidido invertir en maquinaria para encargarnos nosotros mismos de las labores de campo y de la elaboración de las raciones, este sistema me ayuda a seguir controlando la granja cuando necesito dedicarme también a esos otros trabajos.

¿Qué importancia tiene el servicio técnico posventa?

Es muy importante, porque cuando estás trabajando con este tipo de aplicación informática, siempre surgen dudas y es necesario tener a una persona a la que poder llamar, que te explique, que te asesore y que pueda solucionar rápido, de manera eficiente, cualquier problema. Este es un programa que se usa todos los días y no puede fallar, tiene que funcionar los 365 días del año.

¿Han calculado ya la rentabilidad en cuanto al precio?

No puedo dar cifras porque revisamos los números de la granja al principio del año siguiente y con SenseHub® no llevamos todavía el año entero, pero lo que sí vemos es que mejoramos mucho en detección de celos, en fertilidad y en tasa de preñez. Eso se traduce en más litros de leche, en más partos y en menos días en leche, con lo cual, en más producción. Ahí ya tenemos una rentabilidad muy clara.

¿Recomendaría este sistema a otros ganaderos?

Sí. Es muy recomendable para llevar la granja de manera cómoda y eficiente. Además, puedes estar en cualquier parte del mundo, puedes irte de vacaciones o lo que sea, que tú sabes cómo están todos tus animales, porque puedes revisar el programa en el móvil y avisar a los operarios o a quien sea. Puedes controlar la granja a distancia.

JUANJO NÚÑEZ

Key Account Manager para Nuevas Tecnologías en MSD Animal Health



“SenseHub® nos va a dar siempre la información objetiva y nosotros podremos gestionar cambios de manejo o de alimentación”

¿Qué beneficios aportan los sistemas de monitorización SenseHub® a los ganaderos?

Lo más conocido de la monitorización es su uso para la reproducción y es el primer beneficio que observa rápidamente un ganadero. Enseguida conseguimos una mayor detección de celos, un menor uso de tratamientos de sincronización y una mejora en las tasas de preñez, porque, aparte de detectar más celos, también mejoramos la fertilidad, pues al monitorizar a la vaca 24 horas conocemos el momento adecuado de IA.

La otra ventaja de SenseHub® es la detección precoz de problemas en animales, lo que te permite atender a un animal antes de que el problema se haga más grave y, sobre todo, gestionar la excepción, es decir, no tener que vigilar todo el rebaño, sino centrar tu trabajo únicamente en esos animales que van a necesitar atención porque presentan algún problema de salud.

Por último, quiero destacar que el programa SenseHub® nos da información objetiva y nosotros podemos trabajar con ella siempre de la misma manera, para gestionar cambios de manejo o de alimentación en la granja. La rumia, la ingesta o la actividad son datos transversales que tienen importancia en cualquier aspecto de una explotación ganadera y que nos permiten tener información para tomar decisiones sustentadas en datos.

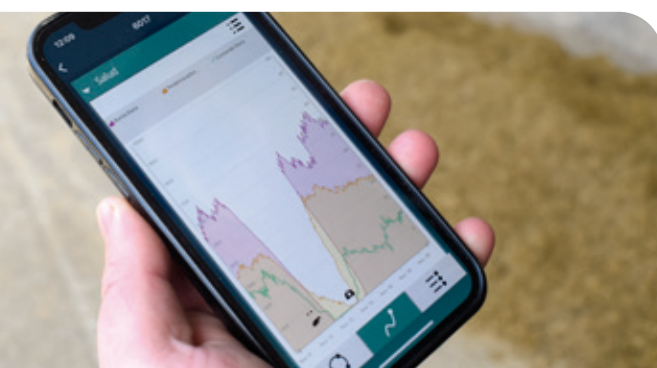
Es una forma fiable de justificar cualquier posible tratamiento antibiótico ante todas las restricciones y nuevas regulaciones que se deben cumplir. Ayuda tanto al ganadero, responsable de dichos tratamientos, como al veterinario, encargado de realizar el diagnóstico y la receta.

¿Qué apoyo técnico se ofrece a los clientes tras la venta del sistema?

Una vez que instalamos SenseHub®, hacemos varias visitas de seguimiento para explicar al ganadero cómo funciona el *software*, que es muy sencillo, muy intuitivo, y para entender mejor todas las gráficas y los datos a los que tienen acceso.

Todos los técnicos de MSD que estamos en el campo intentamos asesorar al ganadero, ayudarle y, por supuesto, resolver los eventuales problemas que puedan surgir.

Dar una perspectiva técnica a todo el volumen de información que ofrecen estos nuevos sistemas ayuda a aportar otra visión al ganadero y al veterinario.



Ejemplo de una vaca enferma detectada a tiempo que recupera rápidamente la producción

