

ACTUALIDAD

Por una leche sostenible

John Deere y DeLaval forman una Asociación Estratégica para la Producción de Leche Sostenible.



John Deere y DeLaval han unido esfuerzos para crear el Centro de Sostenibilidad de la Leche (MSC), un ecosistema digital para ayudar a los productores de leche a mejorar la eficiencia y la sostenibilidad de sus operaciones. El ecosistema estará abierto para que se unan socios, con el objetivo de proporcionar a los productores los datos necesarios para una visión holística de sus operaciones.

Los productores de leche utilizarán el Centro de Sostenibilidad de la Leche para monitorear la eficiencia del uso de nutrientes (NUE): nitrógeno, fósforo, potasio y dióxido de carbono equivalente (CO₂e), para todo su establecimiento, campos específicos o su rebaño. El MSC también proporcionará datos que permitirán a los productores comparar su desempeño con el de otros establecimientos, e identificar áreas clave de mejora. MSC tiene como objetivo servir a los productores de leche independientemente de las marcas de los equipos y el software de gestión de rebaños. "La producción lechera es quizás el negocio agrícola más complejo en la actualidad, sin una integración de sistemas entre el

rendimiento de los cultivos y los animales. Los productores de leche suelen utilizar de cinco a siete soluciones de software diferentes y no conectadas entre sí para manejar su negocio", afirmó Dave Chipak, Director de Sistemas de producción de leche y ganado de John Deere. "El MSC permitirá a los productores de leche calcular, comparar, simular y optimizar la eficiencia en el uso de nutrientes (NUE y CO₂e) para una toma de decisiones sostenible y rentable. Con la autorización del productor, los datos de DeLaval Plus y del Centro de Operaciones de John Deere se incorporarán automáticamente al Centro de Sostenibilidad de la Leche. Se reducirá la entrada manual de datos, lo que garantizará su confiabilidad, y en última instancia, ayudará a que todo el sistema (campos, vacas, empleados, asesores, máquinas y otros activos) trabajen juntos de manera eficiente.

El acceso a MSC es remoto para dispositivos móviles o de escritorio, creado y desarrollado por Dairy Data Warehouse BV (DDW), una empresa holandesa que opera desde hace 10 años y ofrece soluciones de datos para la lechería sostenible. Los

productores lecheros, consultores, distribuidores y otros socios pueden también estar invitados a ver sus datos en MSC.

"Los productores de leche están buscando formas de disminuir su huella ambiental y mejorar la sostenibilidad", dijo Lars Bergmann, vicepresidente ejecutivo de servicios digitales de DeLaval. "El Centro de Sostenibilidad de la Leche ayudará a los productores a alcanzar sus objetivos y abordar las crecientes necesidades de las industrias procesadoras de lácteos, los minoristas, el gobierno y, en última instancia, los consumidores".

El lanzamiento de la asociación John Deere-DeLaval será un tema clave en el stand de John Deere en la exposición AGRITECHNICA 2023, del 12 al 18 de noviembre, en Hannover, Alemania.

La versión inicial de MSC se lanzará en el verano de 2024 en América del Norte y en países seleccionados de la Unión Europea y será gratuita. Más adelante se lanzará una versión premium con capacidades ampliadas.

Para más información:

www.deere.com/en/news/

[https://corporate.delaval.com/DDW\(dairydatawarehouse.com\)](https://corporate.delaval.com/DDW(dairydatawarehouse.com))