

Pressemitteilung

John Deere und DeLaval gründen Strategische Partnerschaft für nachhaltige Milchproduktion

TUMBA, Schweden (September 22, 2023) John Deere und DeLaval bündeln ihre Kräfte um gemeinsam das Milk Sustainability Center (MSC) zu etablieren. Mit diesem digitalen Ökosystem werden Milchviehbetriebe bei der Umsetzung einer effizienteren und nachhaltigeren Produktion unterstützt. Das System ist für weitere Partnerschaften offen und liefert den Betriebsleiter*innen alle Daten für einen guten Überblick über ihren Betrieb.

Milchviehbetriebe können das Milk Sustainability Center nutzen, um ihre Nährstoffeffizienz (Nutrient USE Efficiency, NUE) für Stickstoff, Phosphor, Kalium sowie die CO₂e für ihren kompletten Betrieb, einzelne Schläge oder ihre Herde zu überwachen. Das MSC hilft Milchviehhaltern außerdem die Leistung mit anderen Betrieben zu vergleichen und zeigt Bereiche auf, in denen Verbesserungen möglich sind. Das MSC kann für alle Milchviehbetriebe genutzt werden, unabhängig von den eingesetzten Maschinenmarken und Softwarelösungen.

„Milchproduktion ist heute sicherlich der komplexeste landwirtschaftliche Betriebszweig, bei dem die Pflanzen- und Tierproduktion bisher selten zusammen betrachtet wird. Die Betriebsleiter*innen nutzen auf ihrem Betrieb oft fünf bis sieben unterschiedliche Software-Lösungen, die nicht miteinander verbunden sind,“ berichtet Dave Chipak, Director, Dairy & Livestock Production Systems, John Deere. „Mit dem MSC können Betriebe die Nährstoffeffizienz und die CO₂e für eine nachhaltige und zugleich profitable Produktion besser kalkulieren, vergleichen, simulieren und optimieren.“

Falls vom Landwirt autorisiert, werden Daten vom DeLaval Plus System und dem John Deere Operations Center automatisch in das Milk Sustainability Center übernommen. Dadurch wird die manuelle Dateneingabe reduziert und somit eine hohe Datenqualität sichergestellt. Letztendlich hilft es allen Gliedern der Produktionskette – Felder, Kühe, Mitarbeiter, Berater, Maschinen und anderen – effektiver zu harmonisieren.

Das MSC ist cloudbasiert und arbeitet auf allen Computern und Mobil-Geräten. Es wird von Dairy Data Warehouse BV (DDW) entwickelt und betrieben. Das niederländische Unternehmen bietet seit zehn Jahren Datenlösungen für eine nachhaltigere Milchproduktion an. Milchviehhaltern, Beratern, Händlern und anderen Partnern kann der Zugang zu den Daten gewährt werden.

„Milchviehhalter suchen nach Möglichkeiten, ihren Umwelt-Fußabdruck zu verringern und die Nachhaltigkeit zu verbessern“, fasst Lars Bergmann, Vice President Digital Services bei DeLaval zusammen. „Das Milk Sustainability Center wird ihnen helfen, diese Ziele zu erreichen und auf zunehmende Herausforderungen von Molkereien, Lebensmittelhändlern, Regierungen und letztendlich Kunden reagieren zu können.“

Die Vorstellung der Partnerschaft zwischen John Deere und DeLaval wird ein wichtiger Bestandteil des John Deere Stands auf der AGRITECHNICA 2023 sein. Die Messe findet vom 12. bis 18. November in Hannover, Deutschland statt.

Die Einführung des Milk Sustainability Centers erfolgt im Sommer 2024 in Nordamerika und ausgewählten europäischen Ländern. Das System ist kostenlos verfügbar. Eine Premium-Version mit erweiterten Optionen wird zu einem späteren Zeitpunkt in den Markt eingeführt.

Über John Deere

Deere & Company www.JohnDeere.com ist ein führender Anbieter von Land-, Bau- und Forstmaschinen. Wir helfen unseren Kund*innen die Möglichkeiten zu erweitern, bei dem Bestreben produktiver und nachhaltiger zu produzieren, damit sich das Leben weiterentwickeln kann. Die Technologie in unseren Produkten, wie z.B. dem autonomen 8R Traktor, den See & Spray Pflanzen-schutzgeräten und dem elektrisch betriebenen Baggerlader sind Beispiel wie wir helfen, den weltweit zunehmenden Bedarf an Nahrungsmitteln, Wohnraum und Infrastruktur zu befriedigen. Außerdem bietet das Unternehmen über John Deere Financial umfangreiche Finanzdienstleistungen an.

Über DeLaval

Es ist unsere Vision, die Lebensmittelproduktion nachhaltiger zu gestalten. Dabei setzt unser Unternehmen auf Innovationen. Wir arbeiten permanent daran, unseren Kunden, den Milchviehhaltern, neue Möglichkeiten zu bieten, mehr mit weniger Input zu leisten. Um dieses Ziel zu erreichen, bieten wir weltweit führende Melktechnologie und Lösungen an. Aktuell beschäftigt DeLaval rund um die Welt etwa 4.500 hochmotivierte Experten in mehr als 100 Ländern. DeLaval gehört zur Tetra Laval Gruppe.

Weitere Informationen finden Sie unter:

www.deere.com/en/news/

<http://www.delaval.com>

[DDW \(dairydatawarehouse.com\)](http://DDW.dairydatawarehouse.com)

Contact:

Ralf Lenge

Public Relations Manager

LengeRalf@JohnDeere.com

Contact:

Anna-Pia Järnfors-Dixner

SVP Corporate Communications & Sustainability

anna-pia.jarnfors@delaval.com