

Oktober 2024

smaXtec setzt neue Maßstäbe in vorbeugendem Gesundheitsmanagement

Digitaler Assistent von smaXtec: Noch mehr geballte KI-Power für Milchviehbetriebe

Graz, im Oktober 2024 – Monitoring war gestern, Gesundheitsmanagement ist heute. Ein zukunftssicheres Morgen? Moderne Milchviehbetriebe wissen: Das Erfolgsrezept ist vorbeugendes Gesundheitsmanagement. smaXtec-Kunden profitieren schon heute von dem revolutionären und einzigartigen Mastitis-KI-Modell (TruAdvice™). Jetzt hat die Forschung von smaXtec, die auf Millionen von Datenpunkten zurückgreifen kann, auch Ketose- und Milchfiebererkennung auf den Markt gebracht. Gleichzeitig liefert der neue, digitale smaXtec Assistent automatisierte Management-Listen und Berichte, die das Leben und die Arbeit auf dem Milchviehbetrieb spürbar erleichtern. Die ersten Kunden sind begeistert – ein weiterer Quantensprung im Bereich Gesundheitsvorsorge und optimierte Betriebsabläufe! Wer sonst kann das?

Dank smaXtec können Landwirte weltweit die Gesundheit von morgen schon heute managen: *„smaXtec ermöglicht uns einen guten Herdenüberblick und optimales Management. Dadurch konnten wir eine bessere betriebliche Organisation entwickeln und sind zeitlich flexibler geworden“*, berichtet Alicia Reiff aus Luxemburg. Auch Neuseeländer Chris Reed schätzt das effiziente Gesundheitsmanagement: *„Der Gesundheitszustand der Kühe lässt sich auf einen Blick einschätzen und der Tag entsprechend planen.“* Ähnliche Erfolge verzeichnet Jeroen van Eijndhoven aus den Niederlanden, für den sich durch smaXtec die Betriebsprozesse erheblich verbessert haben. Björn Dücker aus Deutschland zieht abschließend ein ebenso erfreuliches Fazit: *„Wir konnten unsere Tierarztkosten reduzieren und setzen weniger Antibiotika ein. Seit wir smaXtec nutzen, haben alle profitiert – die Tiere, die Mitarbeiter und natürlich wir.“*

Neu bei TruAdvice™: Milchfieber und Ketose im Fokus

Dieser Fortschritt wird durch die stetige Weiterentwicklung der TruAdvice™-Technologie vorangetrieben. Die einzigartige smaXtec-KI liefert präzise Verdachtsmeldungen für gängige Milchkuherkrankungen. Was mit Mastitis begann, ist nun auch für Milchfieber und Ketose möglich. Wie es funktioniert? TruAdvice™ nutzt Millionen von Datenpunkten um genaue Wahrscheinlichkeitsprognosen für Krankheiten zu erstellen. Das ermöglicht Milchviehhaltern, frühzeitig und gezielt zu handeln, bevor es ernst wird. Herdenmanagerin Manuela Illgen zeigt sich begeistert: *„smaXtec TruAdvice™ ist ein wirklich bahnbrechendes Produkt. Es revolutioniert*

die Art und Weise, wie wir Landwirtschaft betreiben und setzt neue Maßstäbe im Gesundheitsmanagement.“

Effizientes Management mit digitalem Assistenten

Mit dem digitalen smaXtec Assistenten erhalten Landwirte ab sofort ein unverzichtbares Tool zur besseren Kontrolle ihrer Herde. Der Assistent erstellt individuelle Management-Listen und dynamische Berichte – auf dieser Grundlage können Landwirte optimierte Handlungsabläufe festlegen, wenn sie dank TruAdvice™ frühzeitig und gezielt eingreifen. Besonders in großen Betrieben hilft das Tool, Arbeitsprozesse und Mitarbeiterressourcen besser zu organisieren. Der digitale Assistent stellt vorgefertigte Vorlagen zur Verfügung und bietet gleichzeitig die Flexibilität, die Berichte maßgeschneidert auf die Bedürfnisse jedes einzelnen Betriebs anzupassen.

„Unser revolutionärer Ansatz vom einfachen Monitoring hin zu einem präventiven Gesundheitsmanagement katapultiert Landwirte weltweit an die Spitze der modernen Milchviehhaltung“, freut sich CEO Stefan Scherer für seine Kunden. „In diesen Zeiten ist die Situation für Landwirte herausfordernd. Ich kenne kein System, dass unsere Landwirte auf KI-Basis so revolutionär für eine optimal gesunde Herde unterstützt!“

Kurzvorstellung der smaXtec animal care GmbH

Wir bieten professionellen Milchviehhalterinnen und Milchviehhaltern das technologisch fortschrittlichste Gesundheitssystem, dessen Ziel es ist, Krankheiten bei Milchkühen zu verhindern. Als Ergebnis erzielen Landwirtinnen und Landwirte stabil hohe Milcherträge, reduzieren den Einsatz von Antibiotika um ein Vielfaches und erhöhen das Tierwohl signifikant. Die neueste smaXtec-Innovation ist TruAdvice™, eine auf künstlicher Intelligenz basierende Technologie, die Krankheitsverdachtsmeldungen liefert. Das Zusammenspiel aus hochpräzisen Daten, gemessen durch revolutionäre Bolus-Technologie im Inneren der Milchkuh, und KI unterstützt Landwirtinnen und Landwirte, noch schneller und gezielter zu handeln. Tägliche Aufgaben und Arbeitsprozesse auf Milchviehbetrieben können damit um ein Vielfaches effizienter und nachhaltiger gestaltet werden. Auf diese Weise leisten wir einen wichtigen Beitrag zur Stabilität und Rentabilität der Milchviehhaltung weltweit. Für weitere Informationen besuchen Sie uns bitte unter [smaXtec.com](https://www.smaXtec.com).

Kontakt für Rückfragen:

Stefanie Muraue
International Marketing Manager
Mobil: +43 664 884 409 16
E-Mail: stefanie.muraue@smaXtec.com

smaXtec animal care GmbH

Sandgasse 36/2
8010 Graz, Österreich
+43 316 46 15 88
info@smaXtec.com