



Vital element for growth

Nedap
Dairy
Management

Nedap Dairy Management

Die Milchviehbetriebe werden immer größer. Daher wird ein effizientes Management der Betriebe für eine zukunftsorientierte Milchviehhaltung noch wichtiger. Arbeitseffizienz ist dabei eine wesentliche Sache: Wie kann auf möglichst zweckmäßige und effiziente Weise gearbeitet werden? Nedap bietet für die internationale Milchviehhaltung technische Lösungen auf Grundlage individueller elektronischer Tieridentifikation, die Qualitätsverbesserung und kontrolliertem Wachstum – mit Gleichgewicht zwischen Arbeit, Gewinn und Wohlergehen – einen neuen Impuls geben. Fütterung, Melken, Separation, Brunsterkennung und Kuhpositionsbestimmung:

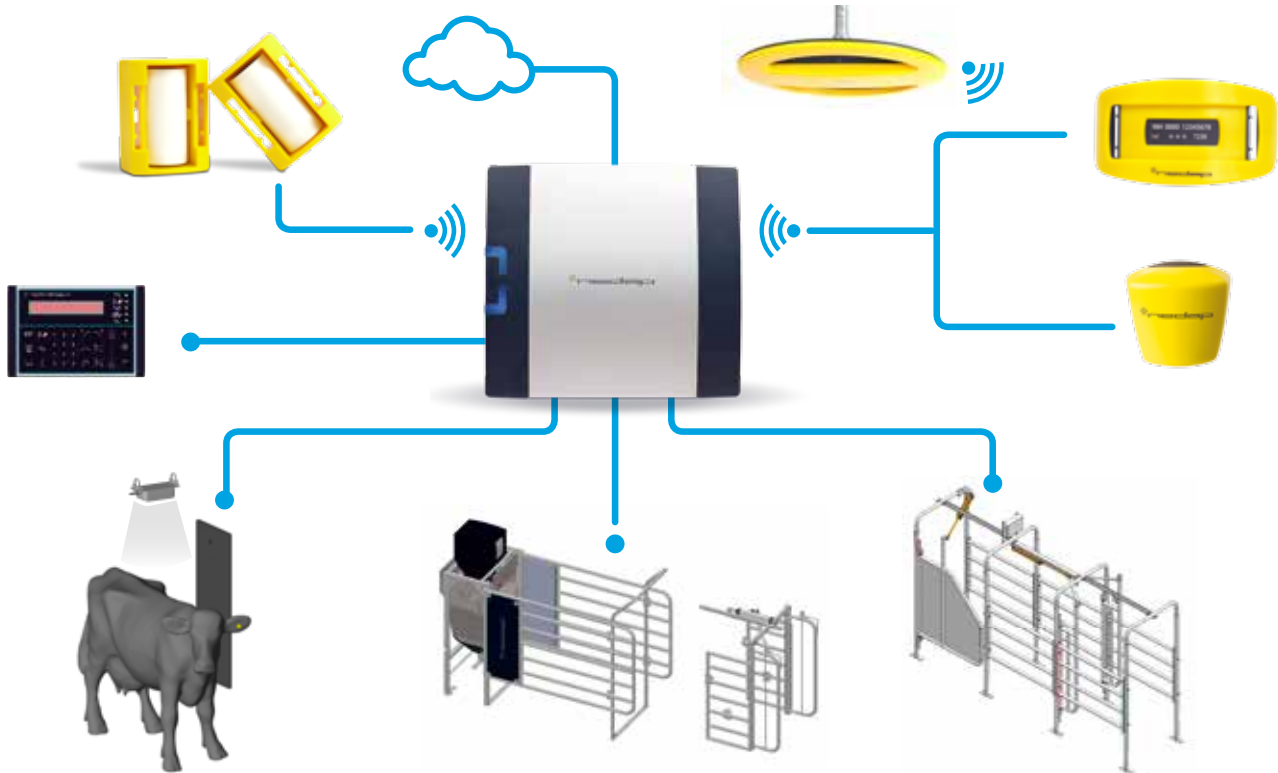


Mit dem Nedap Dairy Management bekommt man individuelle Tierversorgung und Überwachung von Produktion und Körperkondition in den Griff.

Nedap Dairy Management: das System

Das Milchviehmanagement von Nedap besteht aus der skalierbaren und flexiblen Nedap-Technologie, einer Plattform für die Automatisierung in Milchviehbetrieben. Bestimmte Anwendungen können als Stand-Alone-System verwendet werden, aber auch die Kombination verschiedener Anwendungen wie automatische Fütterung, Brunsterkennung, Separation, Kuhpositionsbestimmung und Milchmessung lässt sich leicht realisieren. Die Nedap-Technologie verknüpft Mechanisierung und Automatisierung auf Grundlage elektronischer individueller Tieridentifikation mit einem

einzigem Steuerungssystem. Darin kann der gesamte Zyklus des Tiers verfolgt und gemanagt werden. Sie bestimmen selbst, wo und in welcher Form Sie das System über PC, PDA oder Tablet steuern. Alles ist möglich. Der modulare Aufbau der Nedap-Technologie ermöglicht es, Systeme einfach anzupassen und zu erweitern; das System wächst mühelos mit allen möglichen Bedürfnissen und jeder Betriebsgröße mit. Milchviehhalter, die sich für Wachstum, einen höheren Ertrag und bessere Kontrolle entscheiden, entscheiden sich für das Milchviehmanagement von Nedap.



Was bietet Nedap Dairy Management?

#1 Nedap Identifikation

Die Identifikationslösungen von Nedap bieten Tierhaltern die vielseitigste und zuverlässigste Identifikation der Welt. Die Technologie basiert auf jahrzehntelanger Erfahrung und Zusammenarbeit mit Tierhaltern in der täglichen Praxis. Diese Erfahrungen und das Wissen über die aktuellen technologischen Entwicklungen sind im neuesten Erkennungsgerät für Anwendungen in der Milchviehhaltung kombiniert. Dadurch können Sie sich nicht nur darauf verlassen, dass es technisch die beste Lösung ist, sondern Sie können auch die vielen anderen Möglichkeiten, die die hochwertige Identifikation von Nedap bietet, nutzen. So hat Nedap für jeden Benutzer die richtige Anwendung.



#2 Nedap Brunsterkennung

Die Brunsterkennung von Nedap bietet schon seit Jahren die weltweit genaueste Technologie für die Feststellung des optimalen Besamungszeitpunkts. Mit der Brunsterkennung von Nedap haben Sie die mit Abstand zuverlässigste Lösung für die Vorhersage des optimalen Besamungszeitpunkts jeder Kuh. Mit der RealTime-Brunsterkennung von Nedap sind Sie als Tierhalter für die Brunsterkennung nicht mehr abhängig von bestimmten Zeiten und festen Ableseorten, zum Beispiel



Melkstand oder Abrufstation. Mit der Brunsterkennung von Nedap managen Sie Ihre Tiere in effizienter und einfacher Form, egal wie groß Ihr Viehbestand ist. So erreichen Sie einfach mit weniger Arbeit bessere Besamungsergebnisse, mehr Trächtigkeiten, eine kürzere Zwischenkalbezeit und niedrigere Besamungskosten. Ihr Gewinn steigt dadurch, und das für eine sehr lange Zeit.

Was bietet Nedap Dairy Management?

#3 Nedap Milchmessung

Die zertifizierte Milchmessung von Nedap versorgt Sie täglich mit genauen Daten über die Milchleistung jedes einzelnen Tiers. Das sind Informationen, auf deren Grundlage Sie die Vorgänge in Ihrem Betrieb gezielt lenken können. Einblick in die individuelle Milchleistung ist ein wesentlicher Faktor für Ihren Betrieb und gibt Ihnen wichtige Hinweise für das Management. Mit der Milchmessung und der Melkstandkontrolle (MPC) von Nedap verfügen Sie über moderne Hilfsmittel, die die Abläufe in Ihrem Betrieb jeden Tag einfach und effizient gestalten.



#4 Nedap Separation



Nedap macht es einfach, Tiere zu separieren oder kontrolliert zur gewünschten Stelle im Stall oder Betrieb zu leiten. Separation und Routing von Nedap ist äußerst flexibel: Gelegentliche oder wiederholte Separation, Separation pro Tier oder pro Gruppe, Separation auf Grundlage von Meldungen, alles ist möglich!

Das System basiert auf der renommierten Identifikationstechnologie von Nedap.

Mit Separation/Routing von Nedap managen Sie mühelos Ihre Tiere, sowohl einzeln als auch in der Gruppe. Sie wählen aus, Nedap separiert! Mit der Separation von Nedap schaffen Sie eine gute Grundlage für weiteres Wachstum und einen besseren Ertrag.

#5 Nedap Elektronische Kraftfutterzuteilung

Das Nedap Dairy Management System sorgt dafür, dass jede Kuh genau die richtige Menge des richtigen Futters zum richtigen Zeitpunkt bekommt. Als Ausgangspunkt können Sie vier verschiedene Kombinationen nehmen: Milchleistung-Futterkurve, Laktationstage-Futterkurve, Futterkurven je Produktionsgruppe und feste Einheiten für jedes einzelne Tier. Die Futterkurven sind einfach und benutzerfreundlich einzustellen. Diese Form der individuellen Kraftfutterzuteilung ist nicht nur sehr effektiv, sondern spart auch Kosten.



#6 Nedap Kuhpositionsbestimmung

Milchviehbetriebe werden immer größer. Arbeitseffizienz ist dabei eine wesentliche Sache. Wie kann auf möglichst effiziente Weise gearbeitet werden? Ein praktisches Problem in den immer größeren Betrieben mit größeren Kuhherden ist die Auffindbarkeit einzelner Tiere. Ein Tier für die notwendige individuelle Versorgung zu suchen, ist oft eine zeitraubende Angelegenheit. Etwas, das der gewünschten Effizienzverbesserung im Milchviehbetrieb widerspricht.



Nedap bringt Kuhpositionsbestimmung & Brunsterkennung. Ein System, das die Position einzelner Tiere mühelos anzeigt und Brunst erkennt. Optional kann auch ISO Identifikation für Managementanwendungen wie Fütterung, Melken und Separation mit dem System kombiniert werden.

#7 Nedap: innovativ und zuverlässig



Immer mehr Milchviehhalter entscheiden sich für Nedap-Technologie auf Grundlage elektronischer individueller Tieridentifikation. Nedap-Technologie ist State of the Art und funktioniert immer. Jahrelang, ohne dass Sie sich damit beschäftigen müssen. Hinter dieser Technologie steht ein starkes, internationales Unternehmen, das intelligente technologische Lösungen für relevante Themenbereiche bietet. Genügend Lebensmittel für eine wachsende Bevölkerung, sauberes Trinkwasser auf der ganzen Welt und intelligente Netzwerke für nachhaltige Energie sind nur einige Beispiele für Themen, mit denen sich Nedap beschäftigt.

Vital element for growth



Fleisch- und Milcherzeuger nehmen aufgrund der wachsenden Weltbevölkerung und des steigenden Wohlstands eine zunehmende Nachfrage nach ihren Produkten wahr. Dabei werden die Qualitäts- und Lebensmittelsicherheitsanforderungen immer strenger. Gleichzeitig steigen die Kosten für Rohstoffe, Arbeit und Energie. Der Sektor steht vor der Herausforderung, mit den knappen Rohstoffen in effizienter Weise genug sichere, bezahlbare und nachhaltige Lebensmittel mit garantierter Qualität herzustellen.

Nedap entwickelt, erzeugt und verkauft schon seit rund 30 Jahren Automatisierung für die Tierhaltung auf der ganzen Welt. Nedap erkennt die Herausforderungen, vor denen der Sektor steht: die Notwendigkeit, in kontrollierter Weise zu wachsen, sodass das Gleichgewicht zwischen Arbeit, Gewinn und Wohlergehen niemals aus den Augen verloren wird. Nedap ermöglicht Automatisierung, Optimierung und den Austausch von Produktionsketteninformationen für eine große Vielzahl von Prozessen im und rund um den Tierhaltungsbetrieb auf Grundlage elektronischer individueller Tieridentifikation. Fütterung, Melken, Separation und Brunsterkennung: Nedap bietet die technischen Lösungen, mit denen man individuelle Tierversorgung und Überwachung von Produktion und Körperkondition in den Griff bekommt. Damit liegt ein

gesundes und nachhaltiges Wachstum im Vermögen der Erzeuger in der Tierhaltung.

Mit jahrelanger Erfahrung, umfangreichem Know-how und Können ist Nedap im Tierhaltungssektor tief verwurzelt. Nedap erkennt Bedürfnisse und Erwartungen im Sektor im Allgemeinen und bei den eigenen Kunden im Besonderen und bietet relevante Lösungen. Dabei zeigt Nedap den Mut, die gebahnten Wege zu verlassen und sich auf neue Chancen auf Grundlage der neusten technologischen Entwicklungen zu konzentrieren. Nedap setzt seine Erfahrung und sein Know-how auf aktive Weise ein, um seinen Kunden als zuverlässiger Partner jederzeit einen Mehrwert bieten zu können. Nedap möchte einen tatsächlichen Beitrag zu einer gesunden Existenz in der Tierhaltung leisten: mit nachhaltigen Lösungen, die wesentlich zu Zuverlässigkeit, Stabilität und Ertrag beitragen.

Nedap | Livestock Management

Postfach 104
NL-7140 AC GROENLO - Niederlande
T +31 (0)544 471 444
E livestockmanagement@nedap.com
www.nedap-livestockmanagement.com