



Nedap Kuhpositionsbestimmung

Alle Vorteile auf einen Blick

- einzelne Tiere oder Risikokühe schnell und mühelos in Ihrem Stall lokalisieren (bis auf 1 Meter genau)
- 1 Smarttag Hals für alle Anwendungen: Kuhpositionsbestimmung mit Brunsterkennung, Gesundheitsüberwachung (Fressüberwachung) und ISO-Erkennung
- robustes und stabiles System, unempfindlich für Störungen aus der Umgebung dank des niederfrequenten Signals
- einfache Installation, wartungsfrei, lange Lebensdauer
- Benutzer kann sich selbst durch Verwendung eines zusätzlichen Smarttag Hals einfach auf dem Stallplan anzeigen

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. Angesichts dieser Herausforderungen liefert Nedap seit 35 Jahren die technischen Lösungen, die ein nachhaltiges Wachstum für Erzeuger in der Tierhaltung ermöglicht. Fütterung, Melken, Separation, Sortieren und Brunsterkennung; mit der Stallautomatisierung auf Grundlage elektronischer individueller Tieridentifikation, bekommen Sie die individuelle Tierversorgung und die Überwachung der Produktion und Körperkondition in den Griff. Dies sorgt für eine Ersparnis kostbarer Zeit und schafft Ruhe und Übersicht. Die Kosten sinken dementsprechend und der Gewinn steigt. Darüber hinaus können Sie in einer artgerechteren Weise produzieren.

★ Vital element for growth



Nedap Livestock Management
Postfach 104
7140 AC Groenlo
Niederlande
T +31 (0)544 471 444
E livestockmanagement@nedap.com

NEU



Kühe finden statt Kühe suchen

Nedap Kuhpositionsbestimmung mit integrierter Brunsterkennung und Gesundheitsüberwachung



Nedap Kuhpositionsbestimmung

★ Vital element for growth



NEU: Nedap Kuh- positionsbestimmung

in Kombination mit Brunsterkennung
und Gesundheitsüberwachung



EINZELNE KÜHE IM STALL SCHNELL UND GENAU LOKALISIEREN
MIT DER KUHPOSITIONSBESTIMMUNG VON NEDAP

Milchviehbetriebe werden in hohem Tempo größer. Melken Sie 100 Kühe oder mehr? Dann haben Sie bestimmt schon erlebt, dass das Auffinden einzelner Tiere in der Herde viel Zeit kosten kann. Nedap hat deshalb ein einzigartiges Hilfsmittel entwickelt: die Nedap Kuhpositionsbestimmung. Auf einen Blick sehen Sie auf dem Bildschirm Ihres PC, Tablets oder Smartphones ganz genau, wo sich die einzelnen Tiere im Stall befinden. Zum Beispiel die Kühe, die noch nicht beim Melkroboter waren. Oder die brünstigen Kühe, die besamt werden müssen. Oder Tiere, die vom Tierarzt behandelt werden müssen. Das Suchen hat ein Ende. Dank der Kuhpositionsbestimmung von Nedap wissen Sie sofort, wo sie sich befinden. Kühe werden also nicht mehr gesucht, sondern gefunden. Das spart Zeit.

Die Kuhpositionsbestimmung von Nedap wird immer mit Brunsterkennung, Gesundheitsüberwachung (Fressüberwachung) und ISO-Identifikation für Fütterung, Separation und Milchmessung kombiniert. Denn der große Mehrwert der Kuhpositionsbestimmung von Nedap ist das schnelle und genaue Lokalisieren von Risikokühen im Stall. Nedap ist das erste Unternehmen, das Brunsterkennung, Gesundheitsüberwachung und ISO-Identifikation in einer Halsmarke mit einem genauen System für die Lokalisierung einzelner Kühe kombiniert. Die Kuhpositionsbestimmung von Nedap ist vollständig in die technische Plattform von Nedap für die Rinderhaltung integriert.

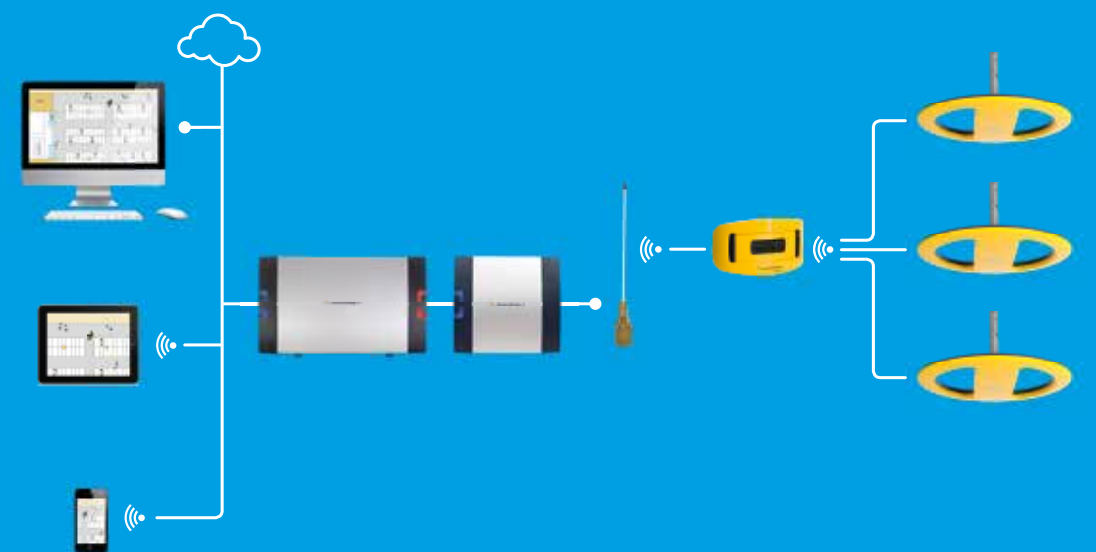
Nedap Kuhpositionsbestimmung: Das System



Die Kuhpositionsbestimmung von Nedap erfasst die Position der einzelnen Tiere mithilfe des Smarttag Hals. Dieser empfängt die Signale von Funkbaken, die im Stall aufgehängt werden. Die Smarttag Hals sendet die Signale an eine zentrale Antenne weiter. Der Prozesscomputer berechnet danach bis auf 1 Meter genau die Position jeder Kuh. Sie können diese Position einfach online auf Ihrem Stallplan auf dem Bildschirm Ihres PC, Tablets oder Smartphones ablesen. Auch die Meldungen von der Brunsterkennung und der Gesundheitsüberwachung von Nedap sind hier abzulesen, sodass Risikotiere schnell zu finden sind.

Robust und stabil

Die Kuhpositionsbestimmung von Nedap verwendet niederfrequente Signale. Sie lassen sich nicht von baulichen Konstruktionen oder tierischem Gewebe stören. Stein, Beton, Holz oder Stahl: Das System hat kein Problem damit. Es ist auch egal, wo sich die Kuh im Stall befindet: Die Marke empfängt die Signale immer. Die Kuhpositionsbestimmung von Nedap kann daher in jedem Stall eingesetzt werden. Sie funktioniert immer.



Einfache Installation

Die Installation ist einfach. Alle 15 bis 20 Meter werden sowohl in der Länge als auch in der Breite des Stalls Funkbaken aufgehängt und an den Strom angeschlossen. Danach scannen Sie einen Stallplan ein. Sie können hierfür einen vorhandenen Plan verwenden oder selbst einen erstellen. Der dritte und letzte Schritt ist das einmalige Kalibrieren der Antennen auf Grundlage des Plans.



„Eine gewisse Vereinfachung“

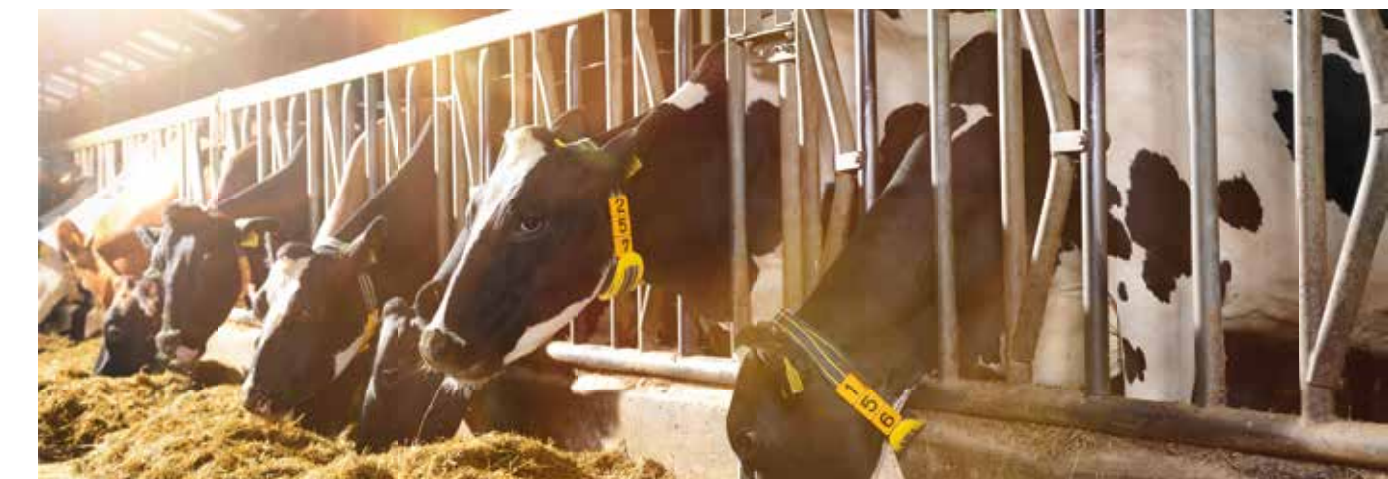
Der Milchviehbetrieb Lammers in Eibergen verwendet seit 2013 die Kuhpositionsbestimmung von Nedap für 140 Milchkühe. „Für uns bedeutet dies vor allem eine gewisse Vereinfachung, weil wir nicht genug Selektionsmöglichkeiten haben“, berichtet Jeroen Lammers (28). „Wir lassen jeden Monat rund zwanzig Kühe auf Trächtigkeit scannen. Da unser Separationsraum zu klein ist, fixieren wir sie am Fressgitter. Früher mussten wir sie immer anhand der Halsbandnummern im ganzen Stall suchen. Jetzt wissen wir sofort, wo wir sie finden. Und wenn alle Punkte auf dem Bildschirm am Fressgitter stehen, wissen wir sicher, dass wir sie alle erwischt haben.“

Praktisch: Tablet im Stall

Das benutzerfreundliche System ist vollständig in die technische Plattform von Nedap für die Rinderhaltung integriert. Sie kann über den PC und über alle mobilen Endgeräte erreicht werden. Ein Tablet oder Smartphone im Stall ist praktisch, weil Sie mit dem Bildschirm in der Hand sofort sehen können, wo sich die Risikokühe befinden. Umgekehrt funktioniert es natürlich auch: Sie können von einer einzelnen Kuh vor Ort die Gesundheits- und Fruchtbarkeitsdaten auf Ihrem Tablet oder Smartphone abrufen. Mit einem zusätzlichen Smarttag Hals kann der Benutzer sich selbst auf dem Stallplan anzeigen. Auch Ihre Mitarbeiter und auf Wunsch der Besamer und der Tierarzt können so einfach mit dem System arbeiten. Sie können dann selbstständig die betreffenden Kühe in der Herde finden. So stehen Ihre Tiere auch nicht unnötig lang im Separationsraum.



Sofort sehen, wo die Kuh ist, mit Tablet, Smartphone oder PC.



Investition in Arbeiterleichterung

Die Kuhpositionsbestimmung von Nedap wird regulär mit Brunsterkennung, Gesundheitsüberwachung und ISO-Identifikation von Nedap kombiniert. Die Investition in Brunsterkennung amortisiert sich im Schnitt innerhalb von 2,5 Jahren. Die Mehrkosten für Kuhpositionsbestimmung betragen insgesamt rund 1 Euro pro Kuh und Monat. Das System ist wartungsfrei und hält mindestens zehn Jahre. Für durchschnittlich 12 Euro pro Jahr und Kuh können Sie mühelos die gesuchten Tiere in Ihrem Stall lokalisieren. Keine frustrierende Suche mehr, sondern einfach flott weiterarbeiten.