

## Nehmen Sie Ihre Zukunft in die Hand!

Individuelle Digital Farming-Lösungen  
für alle Betriebsformen und -größen.



## NEXT Farming: Ihr Smart Farming-Spezialist!

Individuelle Digital Farming Lösungen für alle Betriebsformen und -größen – dafür steht NEXT Farming: Mit Agrarsoftware, Produkten zur Hof- und Feldüberwachung sowie ergänzenden Dienstleistungen erleichtern wir Ihren Arbeitsalltag und unterstützen Sie bei Ihrem Weg in eine digitale Zukunft.

Dabei legen wir größten Wert auf Lösungen, die einfach anwendbar sind und unterstützen Sie bei allen Schritten der Umstellung. Dafür gestalten wir Produkte und Anwendungen, die Ihnen helfen, Ihre Erträge zu steigern, Kosten zu reduzieren und Ihre Betriebswelt zu vereinfachen. Was uns dabei antreibt, ist eine Landwirtschaft im Einklang mit der Gesellschaft.

Wir, NEXT Farming, lieben Landwirtschaft und geben unseren Landwirten, Partnern und Mitarbeitern eine sichere Zukunft. Wir entwickeln schon seit 1985 Digital-Farming-Lösungen, die helfen, die Betriebswelt zu vereinfachen. Das Ansehen der Landwirtschaft liegt uns dabei besonders am Herzen. Deshalb arbeiten wir in vielen nationalen und internationalen Projekten mit Industrie und Forschung stetig daran, den Landwirten die Anerkennung in der Gesellschaft zu verschaffen, die sie verdienen.

Für unsere gemeinsame Zukunft.

### Vielfach prämiert und zertifiziert:



Zertifiziert nach  
DIN EN ISO 9001:2015

NEXT Leitspurmanager



Individuelle  
Lösungen aus  
einer Hand!

Schlagkartei 	Lagerkonnektivität 	Düngeverordnung 	Apps 	Grafische Bearbeitung 
Teilflächen- management 	Map Server 	Maschinen- kommunikation 	Fahrspurplanung 	Vermessung 
ALKIS 	Grundsteuerlösung 	Pacht- und Flächen- verwaltung 	Obst- und Gemüsebau 	Hof- und Feldüberwachung 
Fernerkundung 	Bodenproben 	Stickstoff-Sensor NEXT GreenSeeker 	Marktplatz für Be- triebs- und Futtermittel 	Nachhaltigkeit und Klimapatenschaften 
Lohnunternehmer 	Betriebswirtschaft 	Professionelle Tierhaltung 		

## Inhaltsverzeichnis

NEXT Farming Live	06
NEXT Farming Pro	07
Schlagkartei, Anbauplanung und Dokumentation	08
Erntejahresplanung und umfassendes Nährstoffmanagement	09
NEXT Farming App	10
Geografisches Informationssystem	11
Maschinenkommunikation	12
Pacht- und Flächenverwaltung	14
Obst- und Gemüsebau	16
Hof- und Feldüberwachung	18
Fernerkundung	26
Bodenproben	28
Stickstoff-Sensor NEXT GreenSeeker	30
Marktplatz für Betriebs- und Futtermittel	32
Nachhaltigkeit und Klimapatenschaften	34
Lohnunternehmer	36
Erfolgreiche Betriebswirtschaft	37
Professionelle Sauenhaltung	38
Professionelle Herdenhaltung	39
Partnerschaft auf Augenhöhe	40
Support, Veranstaltungen, Online-Präsentationen	41
Nationale Ansprechpartner	42
Internationale Ansprechpartner	48

## NEXT Farming Live

Farm-Management auf Knopfdruck – individuell an Ihre Bedürfnisse angepasst.

NEXT Farming Live ist unsere innovative und cloudbasierte Software, die herstellerübergreifend und absolut intuitiv gestaltet ist – für Bedienkomfort der Extraklasse. Unsere Software ermöglicht Ihnen den Zugriff auf aktuelle Daten von jedem Ort aus – also immer genau da, wo Sie ihn benötigen. Egal, ob im Büro, Stall, auf dem Feld, unterwegs oder zu Hause: NEXT Farming Live erleichtert Ihnen die Organisation Ihres Betriebes – und das mit höchsten Standards in Sachen Datenschutz und Datensicherheit.

### Vorteile

- ✓ Anwenderfreundliches Arbeiten dank intuitivem Design
- ✓ Einfaches und schnelles Planen und Dokumentieren
- ✓ Kompatibel mit zahlreichen Herstellern
- ✓ Permanente Weiterentwicklung ohne lästige Updates
- ✓ Standortunabhängiges Arbeiten
- ✓ Hoher Standard bezüglich Datenschutz und Datensicherheit
- ✓ Freigabe für Partner und Berater möglich



## NEXT Farming Pro

Ihren betrieblichen Erfolg im Fokus: Die neue Agrarsoftware für pflanzenbaulichen und wirtschaftlichen Anforderungen.

Das funktionsstarke Farm-Management-System NEXT Farming Pro ist ein Rundpaket. Es bietet Ihnen individuelle Lösungen für alle Betriebsprozesse, angefangen bei Dokumentation, über Nährstoffbedarfsrechnung bis hin zu Teilflächenmanagement oder Anbindung an alle gängigen Terminals. Mit der Software-Lösung unterstützen wir Ihre Dokumentation und Auswertung, egal, wofür Sie sie benötigen. Sie haben jederzeit Zugriff auf alle notwendigen Daten im Büro oder auf dem Feld und erhalten immer einen aktuellen Überblick über:

- ✓ Felder, Schlagteilungen und Sätze
- ✓ Aktuellen Anbau inklusive Sorten
- ✓ Fruchtfolge
- ✓ Durchgeführte und geplante Maßnahmen
- ✓ Angewandte Dünge- und Pflanzenschutzmittel
- ✓ Eingesetzte Mitarbeiter und Maschinen
- ✓ Zugriff auf alle notwendigen Daten im Büro und auf dem Feld
- ✓ Pacht- und Flächenverwaltung
- ✓ Flurstücke inklusive Eigentümer und Nutzarten
- ✓ Grafische Übersicht aller Ihrer Schläge und Flurstücke
- ✓ Alle relevanten grafischen Objekte (z.B. Sperrzonen, Bodenprobenergebnisse, Vermessungen, Fahrspuren, Bodenarten, Satellitendaten, Sensordaten, uvm.)
- ✓ Kosten und Erlöse pro Unternehmen, Mandant, Schlag, Erntejahr und Geschäftsjahr
- ✓ Regionale und betriebsspezifische Wetterdaten
- ✓ Brunnenbuch und Beregnungsdaten
- ✓ Bodenanalysen und Bodenarten
- ✓ Effizienter Datenaustausch zwischen den Maschinen unterschiedlicher Hersteller über den agrirouter



## Schlagkartei, Anbauplanung und Dokumentation

Für alle Kulturen und Betriebsgrößen – unabhängig von Ort und Endgerät.

### Schlagkartei



Die NEXT Schlagkartei ermöglicht Ihnen das unternehmensweite Management Ihres Betriebes. Das System schließt den Kreis von der Produktionstechnik über die Betriebswirtschaft bis hin zu spezifischen Auswertungen.

- ✓ Grafische Schlagkartei
- ✓ Anbindung an große Stammdatenbanken
- ✓ Maßnahmen Erfassung und -verwaltung
- ✓ Unternehmensweite Lagerverwaltung
- ✓ Mobile Datenkommunikation
- ✓ Schnittstellen zu vielen aktuellen Bordcomputern
- ✓ Verschiedene betriebliche Auswertungen
- ✓ Individuell und modular erweiterbar
- ✓ Konform mit Cross Compliance

### Lagerkonnektivität



Wie viel Diesel ist noch im Tank, wie viel Silage im Silo? Wird das Saatgut, der Dünger oder das Pflanzenschutzmittel für die nächste Maßnahme reichen? Das Modul Lageranbindung macht Einkauf und Verkauf, Inventur, Einlagerung und Auslagerung schnell und einfach. Es bietet einen klaren und sofortigen Überblick über alle Bestände und Bewegungen. Direkt mit der NEXT Schlagkartei verbunden, werden bei Maßnahmen mit Ressourcenverbrauch die entsprechenden Lagerpositionen aktualisiert. Treffen die Daten vom Bordcomputer oder der App ein, werden sie im Lager gespeichert.

- ✓ Detaillierte Schlagverwaltung
- ✓ Frei zuordenbare Analysewerte und Statistiken
- ✓ Punktgenaues Silagetagebuch
- ✓ Einfache Kontaktverwaltung
- ✓ Anbindung an die Tecalemit Tankstellen und Übertragung von Wiegedaten

## Erntejahresplanung und umfassendes Nährstoffmanagement

So haben Sie die Fruchtfolge und Düngeverordnung im Blick.

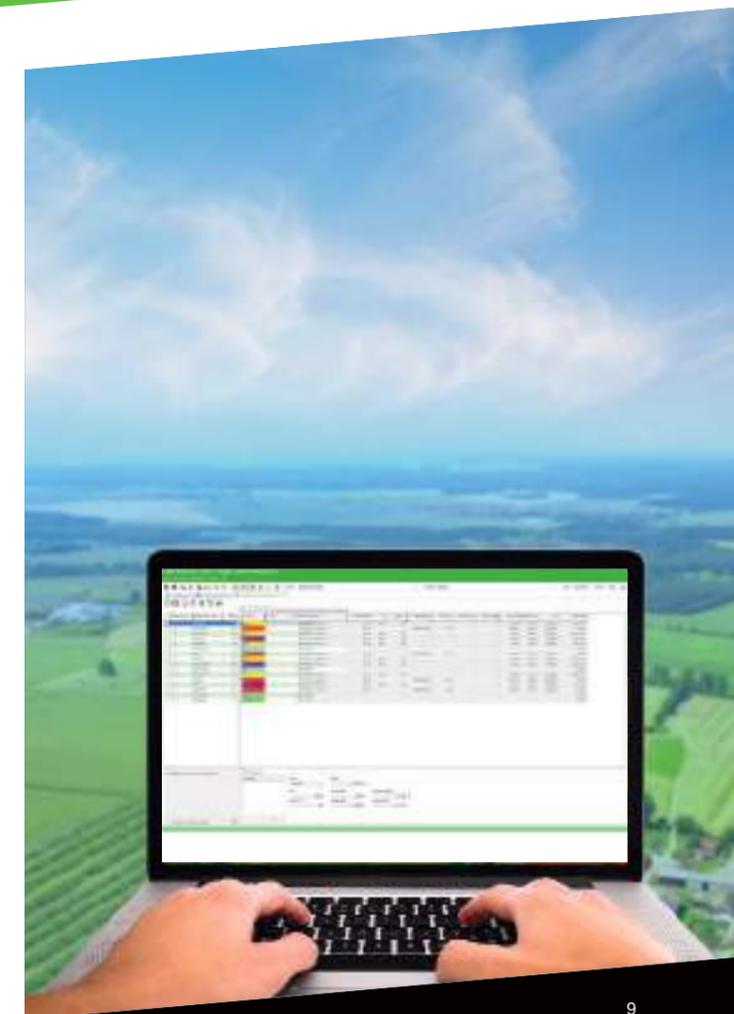
Optimiertes Nährstoffmanagement beginnt bei der Bodenprobe. Mit Hilfe von Planung, Dokumentation und Bilanzierung Ihrer Düngemaßnahmen ermöglichen Sie Ihrem Bestand den perfekten Start und ein gesundes Wachstum. Aufbauend auf Bodenanalysen oder Satellitenfernerkundungsdaten (TalkingFields Karten) können Sie Applikationskarten für die pflanzenbaulich optimierte Ausbringung Ihrer Düngemittel erstellen. Alternativ haben wir mit dem NEXT GreenSeeker einen Stickstoff-Sensor im Portfolio.

### Das sind die Vorteile:

- ✓ Fortlaufende Planung des Pflanzenbaus im gesamten Erntejahr
- ✓ Erfassung der Datenbasis für Deckungsbeitrag sowie Kosten- und Leistungsrechnung
- ✓ Aufzeichnung von Arbeitszeiten der Mitarbeiter
- ✓ Dokumentation und Verfolgung von Warenströmen
- ✓ Einfache Abrechnung mit Geschäftspartnern
- ✓ Kompatibilität mit Bank- und Buchhaltungssoftware
- ✓ Mobile Erfassungsmöglichkeiten
- ✓ Orientierung an Düngeverordnung
- ✓ Umfassende bundeslandspezifische Stammdaten
- ✓ Ermöglichung eines effizienten Betriebsmitteleinsatzes
- ✓ Verringerung des Konkurrenzdruckes der Pflanzen
- ✓ Einbindung unterschiedlicher Sensorverfahren (Satellitendaten, Stickstoffsensoren)

### Düngeverordnung (DüV)

- ✓ Nährstoffbedarfsermittlung nach aktueller DüV
- ✓ DüV-gerechte Dokumentation der Düngemaßnahmen
- ✓ Düngbedarfsermittlung
- ✓ Dokumentation des Erwartungsertrags bzw. Zielertrags
- ✓ Datenabgleich mit unterschiedlichen bundeslandspezifischen Schnittstellen (z.B. ENNI, Besyd, usw.)
- ✓ Festlegung von Nährstoffkulissen
- ✓ Berechnung der Ausbringung von organischen Düngemitteln (170 kg-Regel)
- ✓ DüV-gerechte Erfassung der Beweidung



## NEXT Farming App

Entscheiden Sie, wo und wann Sie Ihre Arbeit dokumentieren wollen.



Apps



Grafische  
Bearbeitung

## Geografisches Informationssystem

Verwalten Sie schnell und einfach Ihre Flächen auf der Karte.

### NEXT Farming App

Tragen Sie Ihre Arbeiten direkt auf dem Feld ein und erhalten Sie überall alle wichtigen Informationen über Ihre Flächen.

- ✓ Maßnahmen buchen mit wenigen Klicks
- ✓ Sammelbuchungen über mehrere Schläge
- ✓ Aufträge empfangen, abarbeiten und als „erledigt“ zurückschicken
- ✓ Schlagkartei-Übersicht direkt auf dem Feld



### Geografisches Informationssystem

Das geografische Informationssystem (GIS) – optimiert für die Landwirtschaft.

Im Hintergrund liegen die aktuellen Luftbilder, darauf die Ebenen mit Ihren Schlagkonturen, Feldblöcken, Bodenprobenergebnissen, Landschaftselementen und weitere freie Ebenen. Per Drag and Drop können Sie alle gängigen Grafikdaten schnell und einfach visualisieren.

- ✓ Umfangreiche und individuelle Darstellung geografischer Informationen
- ✓ Import aus verschiedensten Datenquellen inkl. Koordinatenkonvertierung
- ✓ Messung von Flächen und Strecken
- ✓ Konstruktion von Flächen
- ✓ Komfortable Ebenenverwaltung
- ✓ Verknüpfung mit vielen weiteren NEXT Farming Office Modulen möglich

### Map Server

Umfangreicher Geodatenkatalog

Es gibt immer mehr Online Geodaten und Geodienste, die zur Nutzung zur Verfügung stehen. Wir haben diese Dienste für Sie aufbereitet und gesammelt. Einfach entsprechende Ebene aktivieren und loslegen.

- ✓ Pflanzenbauliche Layer wie LAI und NDVI inklusive
- ✓ Bundeslandspezifische WMS Dienste aktivierbar
- ✓ ALKIS Ebenen verschiedener Bundesländer anwendbar
- ✓ Informationen zu Gewässern, Biotopen und Schutzgebieten erhältlich
- ✓ Informationen über potenzielle Erosionsgefährdung
- ✓ Mehr als 100 Ebenen im GeoService Katalog vorkonfiguriert

### Teilflächenmanagement

Zentimetergenaue Flächenbewirtschaftung ist das aktuelle Thema in der Landwirtschaft. Mit NEXT Teilflächenmanagement verarbeiten Sie alle Sachdaten mit geografischem Bezug und erhalten dazu eine Auswertung.

- ✓ Erweiterbar durch N-Manager
- ✓ Verarbeitung verschiedenster geografischer Informationsdaten
- ✓ Erstellung von Applikationskarten und Export auf Ihre Maschinen
- ✓ Import gesammelter Maschinendaten und Verarbeitung zu Verteilungskarten
- ✓ Fahrspurmanagement
- ✓ Bodenprobenmanagement



nextfarming.de/app



nextfarming.de/tfm

## Maschinenkommunikation

Alle Daten in einem System – herstellerübergreifend und vernetzt.

Kompatibilität, Stammdatenaustausch, Fahrspurplanung, Teilflächenmanagement und Management Ihrer Betriebsprozesse und Schläge.

Nutzen Sie die Vorteile Ihrer Technik voll aus und optimieren Sie Ihren Betrieb, indem Sie die Maschinen vernetzen. Mit NEXT Farming profitieren Sie von einem komfortablen Datenaustausch mit den Bordcomputern aller gängigen Landtechnikhersteller.

Funktionsumfang:

- ✓ Einfaches Auftragsmanagement und Dokumentation
- ✓ Aufzeichnung von Fahrspuren und dazugehörigen Daten
- ✓ Schlagkartei mit Sperrzonen, Fahrspuren, Applikationskarten, Hintergrundbildern etc.
- ✓ Rücklesen von Maschinendaten wie ermittelten Erntedaten



## Precision Farming leicht verwaltet



Auf Basis von TalkingFields Karten können maschinenbezogene Applikationskarten einzeln oder gesammelt erstellt und direkt an die jeweilige Maschine gesendet werden. Im Gegenzug können von den Maschinen gesammelte Daten zur einwandfreien Dokumentation und für Auswertungen bereitgestellt werden.

Ihre Vorteile

- ✓ Umfangreiche Erweiterung der Fahrspurplanung
- ✓ Individuelle Abstände, systematische Wiederholung
- ✓ AB Kurven
- ✓ Datentransfer von und zu anderen Bordcomputern (Trimble, CNHi, AGCO, Claas, John Deere, ISO u.a.)
- ✓ Spuren pro Erntejahr aktivieren und deaktivieren
- ✓ iTEC-Daten anlegen, sichern und speichern
- ✓ Kostenkalkulation und IST-Auswertung von Maschinen
- ✓ Verbrauchsmittelstatistik für Diesel, Wasser, Ersatzteile u.a.



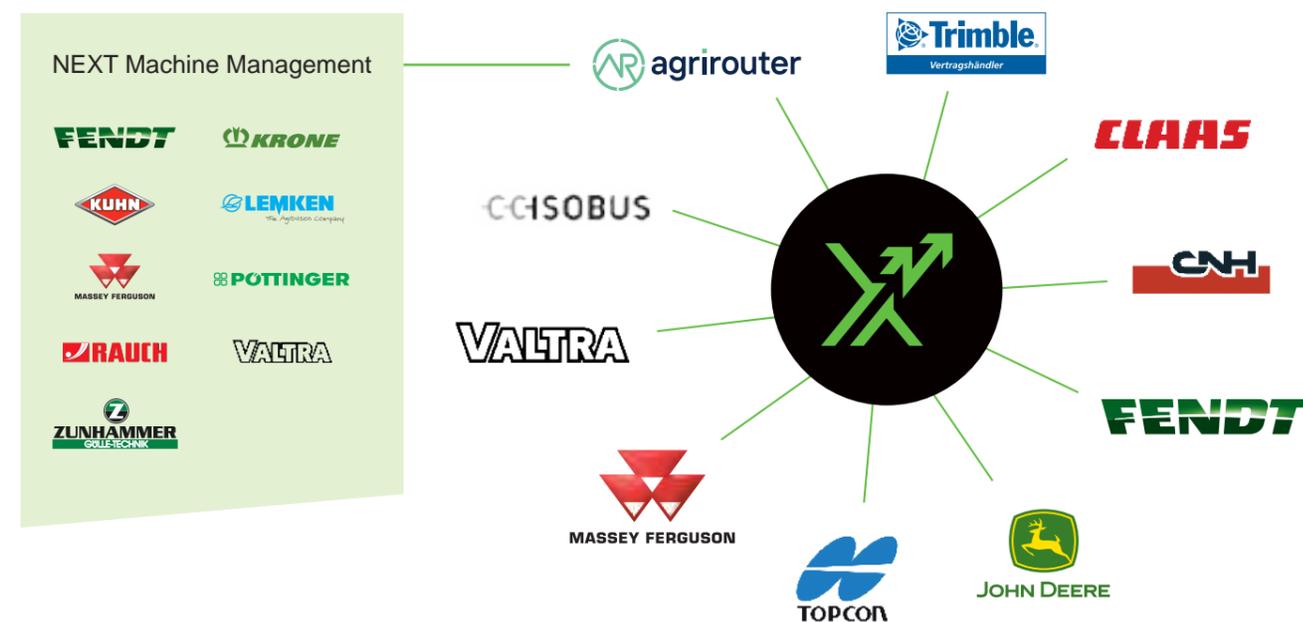
## Kompatibilität

Ihre gemischte Flotte wird intelligent mit NEXT Farming vernetzt. Mit unserer Lösung erreichen Sie die optimale Auslastung Ihrer Maschinen unterschiedlicher Hersteller:

- ✓ Datentransfer von und zu anderen Bordcomputern (Trimble, CNHi, AGCO, Claas, John Deere, ISO u.a.)
- ✓ Datenübertragung via AgriRouter und NEXT Maschine Management
- ✓ Drahtlose Übermittlung der Daten auf die Maschinen (z.B. via MyJohnDeere oder Fendt Vario Doc)
- ✓ Übertragung von Fahrspuren von und zu unterschiedlichen Maschinenanbietern

## Fahrspurplanung

Bei der Leitspurplanung ist es möglich, AB-Linien auf die Maschinen Displays zu übertragen. Kurven, die ins NEXT Farming eingelesen werden, können wieder auf die Displays geschrieben werden. AB-Linien und Kurven können im NEXT Farming verwaltet und an alle gängigen Maschinenanbieter übertragen werden. Neue und verbesserte Fahrspurplanung ermöglicht zudem ein effizientes Vorgewendemanagement.



## Pacht- und Flächenverwaltung

So verlieren Sie alle Verträge und Eigentumsflächen mit Laufzeitkontrolle nicht aus den Augen.

Führen Sie in dem Modul NEXT Pacht und Flächenverwaltung alle Pachtverträge, Verträge mit Tauschflächen, Nutzungsverträge, Unterpacht- und Verpachtungen in einer Nutzeroberfläche. Des Weiteren werden hier auch alle Eigentumsflächen geführt. Das Flurstückskataster ist direkt an die Vertragsverwaltung angebunden und kann bis in Ihre Schlagverwaltung integriert werden. Die Laufzeitkontrolle verschafft Ihnen den datumsgenauen Überblick über alle Verträge zu einem von Ihnen definierten Stichtag. Erstellen Sie Pachtzahlungen und separate Sonderzahlungen an Ihre Verpächter nach Ihren Modalitäten. Das Programm begleitet Sie bis zur Erstellung der Bankdatei (SEPA). Das integrierte Textverarbeitungsmodul hilft Ihnen bei der Verfassung der Vertragstexte und Vertragsanlagen.

Eine Serienbriefunktionalität ermöglicht es Ihnen, einfach mit Ihren Vertragspartnern zu korrespondieren. Außerdem besteht die Möglichkeit, die ALB/ALK- und ALKIS-Daten der Landesvermessung anzubinden. So können Sie Ihr Flurstückskataster auch grafisch nutzen und damit das

GIS-Modul Ihrer Software in die Pacht- und Flächenverwaltung einbinden. Visualisieren Sie grafisch Ihre Eigentümer und auch Vertragspartner in Verbindung mit Ihren Schlägen und Luftbildern. Auf diese Weise verschaffen Sie sich einen Überblick über das grafische Flurstückskataster Ihrer Region.

### Worauf kommt es an?

- ✓ Verwaltung aller Pachtverträge
- ✓ Katasterübersicht
- ✓ Führung aller Zahltermine
- ✓ Verwaltung von Pachtzahlungen
- ✓ Dokumentenverwaltung
- ✓ Erstellung der Bankdatei

## Vermessung

Vielfältige Möglichkeiten: Von der herkömmlichen Flächenvermessung (zur Bestimmung von Schlaggrenzen, Teilschlägen oder Landschaftselementen) über die Vermessung von Linien (bspw. Schlagteilungslinien einmessen) bis hin zur Referenzierung von Punkten (wie Marker, Wildschäden, Brunnenringe, etc.).

- ✓ Direkte Vermessung im Programm
- ✓ Export und Import der vermessenen Daten
- ✓ Nutzung grafischer Hintergrundinformationen/-karten (z.B. Luftbilder, ALKIS®, Bodenartenkarten o.ä.)
- ✓ Anbindung verschiedener GPS-Empfänger (per USB/Bluetooth/Seriell)
- ✓ Im- und Export im Shape-Format
- ✓ Verbesserung der Genauigkeit über RTK und Mobile RTK möglich
- ✓ Online Dokumentation und Schulungsangebot zum Thema

## ALKIS Kataster

Amtliche Daten direkt einlesen und mit der eigenen Katasterverwaltung abgleichen. Außerdem können Sie unkompliziert alle Daten im GIS visualisieren.

- ✓ Abgleichen der Gemarkungen
- ✓ Fehlende Flurstücke ergänzen
- ✓ Flächen korrigieren
- ✓ Flurstücke ohne ALKIS-Bezug markieren
- ✓ GIS-Objekte übernehmen
- ✓ Historische Daten verwalten
- ✓ Umliegende Objekte auflisten
- ✓ Fehlende Eigentumsflächen anlegen

## Grundsteuerlösung

Die Grundsteuerreform bedeutet für Sie als Landwirt viel zusätzliche Arbeit. Wir möchten Sie gerne bei dieser Aufgabe unterstützen:

- ✓ Unterstützung der Feststellung des Grundsteuerwertes für land- und forstwirtschaftliche Flächen.
- ✓ Vermeidung von aufwendigen Doppelangaben
- ✓ Erfassung der steuerlichen Nutzarten zu den Flurstücksabschnitten mit jeweiliger Teilfläche und Ertragsmesszahl
- ✓ Übersichten über erfasste steuerliche Nutzarten
- ✓ Führung von wirtschaftlichen Einheiten nach dem Aktenzeichen des Finanzamts
- ✓ Online Dokumentation und Schulungsangebot zum Thema

## Pacht- und Flächenverwaltung

Führung aller Verträge und Eigentumsflächen mit Laufzeitkontrolle – bis hin zur Erstellung der Bankdatei (SEPA).

- ✓ Verwaltung aller Pachtverträge
- ✓ Führung aller Tauschverträge
- ✓ Laufzeitkontrolle
- ✓ Zahlungsmanagement bis zur Bankdatei (SEPA)
- ✓ Verwaltung der Verpachtung und Unterpachtung von Flächen
- ✓ Organisation der Eigentumsflächen
- ✓ Anbindung der ALB- und ALK-Daten – Import und Abgleich für ALKIS möglich
- ✓ Vertragstexte und -verwaltung
- ✓ Serienbriefe
- ✓ Im- und Export aller relevanten Daten
- ✓ Anbindung an NEXT GIS
- ✓ Aktuelle Pachtvertragsmuster



## Obst- und Gemüsebau

Wir unterstützen Sie bei den Herausforderungen verschiedenster Kulturen.

Von Software, Wetter- und Feldüberwachung, Bewässerungsmanagement, einfacher Auftragsverwaltung bis hin zu einem präzisen Flächenmanagement: Mit uns sind Sie für alle Aufgaben und Herausforderungen im Rahmen des Anbaus von Sonderkulturen gerüstet.



## Obst- und Gemüsebau



Die Software ist modular aufgebaut und einfach zu bedienen. Durch die zentrale Datenbank werden alle Daten nur einmal erfasst und können für alle notwendigen Anwendungen direkt genutzt werden.

### Leistungsmerkmale

- ✓ Dokumentationssicherheit (QS, GlobalGAP)
- ✓ Mobile Datenerfassung und -auswertung
- ✓ Verwaltung verschiedenster Kulturen (Schläge, Sätze, Plantagen)
- ✓ Lagerverwaltung
- ✓ Aktuelle Informationen zu Pflanzenschutzmitteln
- ✓ Leitspurverwaltung
- ✓ Auftragsmanagement
- ✓ Beet-Planung

### Mögliche Erweiterung durch folgende Module:

#### **Pachtverwaltung:**

Mit dem Betriebsmanagement sind Pachtverträge immer im Blick. Eine Übersicht aller auslaufenden Verträge zeigt sofort, wann es zu Engpässen bei der Betriebsfläche kommt. Parallel werden die Pachtzahlungen dargestellt.

#### **Precision Farming / Applikationskarten:**

Immer wichtiger wird der Einsatz von Applikationskarten gerade im Gemüsebau. Erträge werden durch punktgenaue Aussaat- oder Düngemengen gesichert. NEXT Gemüse Pro unterstützt die Erstellung entsprechender Karten und Spurdaten. Diese werden direkt an den Bordcomputer übertragen.

#### **Beregnung / Brunnenmanagement:**

Die Ressource Wasser gewinnt immer mehr an Bedeutung. Daher wird die Dokumentation der Beregnung wichtiger. Das Brunnenbuch unterstützt Sie bei der Verwaltung der Brunnen und zeigt die verbrauchten Wassermengen über einen frei wählbaren Zeitraum.

## Erfolgreiche Betriebswirtschaft.

Ein landwirtschaftlicher Betrieb ist aufgrund unterschiedlicher Unternehmensbereiche vielseitigen Herausforderungen gegenübergestellt. Unabhängig von Betriebsform oder Organisationsstruktur ist eine wirtschaftliche Arbeitsweise die Grundvoraussetzung für den Erfolg Ihres Betriebes. Abhilfe schaffen umfangreiche Softwarefunktionen, um alle Aufwendungen und Erträge im Blick zu haben.

Abhilfe schaffen umfangreiche Softwarefunktionen, um alle Aufwendungen und Erträge im Blick zu haben.

## GrowPro

Erfassen und verwalten Sie Erntemengen/-helfer sowie Arbeitszeiten einfach, zuverlässig und übersichtlich. Mit GrowPro verwalten Sie Ihre Saisonkräfte in einem System und haben gleichzeitig die Möglichkeit, wichtige Dokumente wie z.B. Arbeitsverträge zu erstellen und zu speichern.

Das Onlineportal kann über jeden Browser genutzt werden. Mit dem mobilen Enderfassungssystem besteht die Möglichkeit, das Erntegut zu zählen. Durch die angeschlossene Waage kann die Erntemenge direkt nach der Ernte erfasst werden.

Via Barcodes können mit GrowPro Arbeitszeiten schnell und einfach erfasst werden. Dieses System ist sowohl als stationäre, als auch mobile Lösung erhältlich. Die erfassten Daten werden in Echtzeit in das Onlineportal übertragen. So sehen Sie jederzeit, welche Erntemengen bereits wo geerntet wurden und wie viele Arbeitnehmer gerade im Feld tätig sind.

### Leistungsmerkmale

- ✓ Mitarbeiterverwaltung
- ✓ Berichtserstellung
- ✓ Arbeitszeiterfassung
- ✓ Ernteerfassung
- ✓ Scannen
- ✓ Leistungsdarstellung

Ein Produkt von Soft-Solutions BV

## Hof- und Feldüberwachung

Unsere Produkte erleichtern Ihren Arbeitsalltag, sorgen für homogenere Bestände und steigern Ihre Lebensqualität.

Mit NEXT Farming setzen Sie auf ortsgenaue Erfassung und Dokumentation von Witterungsdaten Ihrer Schläge inkl. Prognosen und Monitoring des Pflanzenwachstums, sowie Schädlingsbefalls. Ebenso kontrollieren Sie die Überwachung Ihrer Beregnungstechnik, Maschinen sowie Hofstätte. Ihr Feld ist vielen äußeren Einflüssen ausgesetzt. Durch den Einsatz von Wetterstationen für präzise Wetterdaten sowie weiteren Tools zur Feldüberwachung können Sie essentielle Daten sammeln und sich zunutze machen. So erhalten Sie smarte Prognosemodelle, mit denen Sie Ihre Bewirtschaftungsmaßnahmen zielgerichtet steuern und Betriebsabläufe weiter optimieren können. Denn Wissen ist Ihr wichtigstes Werkzeug.



## NEXT Farmtools von Luda.Farm Überwachungskameras, Maschinenkameras, Zaunwächter und viele weitere Helfer für Ihren Alltag

### FarmCam Mobility

Die FarmCam Mobility ist eine vollkommen autarke Kamera und perfekt geeignet für die Überwachung von Bereichen ohne Netzstrom und Internetanschluss. Die HD-Bildübertragung erfolgt per 3G und 4G Mobilfunk direkt auf die App in Ihrem Smartphone oder Tablet.



### FarmCam 360S

Die FarmCam 360S ist eine flexibel einsetzbare WiFi Überwachungskamera für den Innen- und Außenbereich. Die Kamera ist mit einem drehbaren Weitwinkelobjektiv ausgestattet und erfasst somit ein Blickfeld von 360° in QHD Auflösung. Das Livebild sowie die Aufnahmen können per App bequem abgerufen werden.



### MachineCam Mobility HD

Die MachineCam Mobility HD ist ein mobiles Kamerasystem für jedes Gerät und jede Maschine. Das robuste Paket besteht aus einer drahtlosen Funk-Kamera mit Magnethalterung (40 kg Haftkraft), einem Monitor und einem aufladbaren Powerbank-Akku (mit Magnethalterung) für die Stromversorgung. Die Installation und Umsetzung von Maschine zu Maschine ist in nur einer Minute möglich.



### MachineCam HD

Die MachineCam HD ist ein robustes, digitales Funk-Kamerasystem der Spitzenklasse. Dieses hochwertige Komplett-Set ist einfach zu installieren und zu bedienen. Die Kamera überträgt drahtlos auf eine Entfernung von bis zu 300 Metern scharfe, hochauflösende und störungsfreie HD Videobilder. Pro System können bis zu 4 Kameras verbunden werden. Diese können im Split Screen oder der Looping Funktion angezeigt werden.

### FenceAlarm

Der FenceAlarm überwacht die Zaunspannung in Ihrem elektrischen Weidezaun rund um die Uhr. Das Gerät überträgt per Mobilfunk die aktuellen Zaunspannungswerte zum Server, wo diese per App und Webportal abgerufen werden können. Sollte einer der definierten Grenzwerte überschritten werden, erhalten Sie sofort eine Push-Benachrichtigung.



## Die Herausforderungen bei der Bewässerung:

- ✓ Anspruchsvolleres Wassermanagement durch geringere Niederschläge
- ✓ Einschränkungen bei der Wasserentnahme (Menge & Zeitpunkt)
- ✓ Bestimmung des optimalen Beregnungsstarts
- ✓ Ausbringung bedarfsorientierter Beregnungsmengen
- ✓ Berücksichtigung von Erntequalität und Pflanzengesundheit
- ✓ Verhinderung der Nährstoffauswaschung
- ✓ Überwachung der Beregnungsmaschinen
- ✓ Organisation der Regner und Mitarbeiter
- ✓ Zunahme der Anforderungen in der Bewässerung
- ✓ Rechtzeitiges An- und Ausschalten der Frostschutzberegnung
- ✓ Kontrollstellenkonforme Dokumentation

Mit den Softwarelösungen sowie ergänzenden Produkten und Dienstleistungen von NEXT Farming sind Sie für jede Herausforderung optimal gerüstet.

## NEXT raindancer

Überwachung, Steuerung und automatische Dokumentation für alle Beregnungsanlagen.

Mit NEXT raindancer können Sie jede Beregnungsanlage mit Ihrem Smartphone oder PC überwachen und steuern. Das Modul dokumentiert und überträgt permanent die aktuelle Position sowie den Wasserdruck per Mobilfunk zum Server. Sollte es zu einem Problem kommen, erhalten Sie eine Warnmeldung per SMS und können via App die Anlage stoppen. Dadurch reduzieren Sie den potenziellen Schaden und sparen unnötige Kontrollfahrten und Arbeitszeit ein.

Mit der Funktion „AutoSpeed“ reguliert NEXT raindancer selbständig die Einzugsgeschwindigkeit der Haspel. Dadurch bleibt die Wassermenge pro Quadratmeter über den gesamten Beregnungsvorgang konstant und Ihr Feld wird homogen beregnet. Dabei wird auch die Anpassung der Beregnungsfläche durch die NEXT raindancer Sektorverstellung berücksichtigt.



Gleichzeitig werden alle Beregnungsgänge automatisch auf Ihren Schlägen erfasst und protokolliert. Somit ist das Wassertagebuch nur noch eine Frage von Mausklicks.

Dank direkter Schnittstelle zu NEXT Farming Pro ist das Anlegen und Abgleichen von Schlagdaten unkompliziert und schnell möglich.

## Leistungsmerkmale

- ✓ Echtzeitüberwachung der Beregnungsanlage
- ✓ Flexible Auswertungsmöglichkeiten
- ✓ Einsatz- und Umsetzungsplanung
- ✓ Berechnung des Beregnungsbedarfs
- ✓ Warndienst bei einer Störung
- ✓ Option zur Fernsteuerung und teilflächenspezifischen Beregnung
- ✓ Automatische Steuerung der Einzugsgeschwindigkeit
- ✓ Automatische Erfassung und Protokollierung
- ✓ Herstellerunabhängig aufrüstbar für sämtliche Trommel-, Linear- und Kreisberegnungsanlagen
- ✓ Vollständige und gleichmäßigere Beregnung der Flächen
- ✓ Automatisierte Umregnung von Hindernissen
- ✓ Vermeidung von Fehlstellen und Doppelberegnung

## NEXT WaterControl

Intelligente Steuereinheit für die komplette Bewässerung

Mit NEXT WaterControl können Sie Ihre Bewässerungsanlage remote überwachen und intelligent steuern. Herkömmliche 9 - 12 VDC Magnetventile, Wasseruhren und Pumpen können zur Überwachung der Anlage an das Gerät angeschlossen werden. Die Steuereinheit kommuniziert in Echtzeit per Mobilfunk mit dem Server.

Zur Überwachung der Anlage können Wasseruhren sowie Drucksensoren angeschlossen werden, welche das reibungslose Arbeiten der Bewässerungsanlage sicherstellen. Sollte während des Betriebs ein Messwert abweichen (z.B. zu hoher Wasserdurchfluss), erhalten Sie in Warnstufe 1 sofort eine Warnung per E-Mail. In Warnstufe 2 wird der Bewässerungsvorgang gestoppt und eine Benachrichtigung versandt.

Zur automatischen Steuerung können Zeitpläne für ein oder mehrere Ventile definiert werden. Durch die Verknüpfung mit der NEXT Wetterstation sind die lokalen Wetter- und Bodendaten vollkommen integriert. Dies ermöglicht eine sensorbasierte automatische Steuerung.

## Leistungsmerkmale

- ✓ Vollkommen autark und online
- ✓ Kommunikation in Echtzeit per Mobilfunk
- ✓ Manuelle und automatische Bewässerung nach Zeitplan oder basierend auf Sensordaten
- ✓ Anschluss für Wasserzähler und Drucksensor
- ✓ Automatische Dokumentation des Wasserverbrauchs
- ✓ Warndienst bei Störung
- ✓ Unter- und Überflur einsetzbar
- ✓ Herstellerunabhängig für Neu- und Bestandsanlagen
- ✓ Wichtigste Daten lokal auf dem Gerät gespeichert dank Edge-Intelligenz



nextfarming.de/feldueberwachung

## NEXT Wetterstation

Als Landwirt müssen Sie jeden Tag wichtige Entscheidungen für Ihren Betrieb treffen, die zum Teil vom Wetter beeinflusst werden. Mit der NEXT Wetterstation haben Sie dafür das richtige Werkzeug: ein integriertes System für die Wetterdatenerfassung, -dokumentation, -analyse und -prognose.

Optimieren Sie Ihren Betrieb mit präzisen und verlässlichen Wetterinformationen und ersetzen Sie aufwendige Kontrollfahrten durch einen kurzen Blick in die NEXT MobileWetter App.

### Vorteile:

- ✓ Aktuelle und präzise Wetterdaten
- ✓ Bessere und zuverlässigere Planungsbasis
- ✓ Effektivere Maßnahmen auf dem Feld
- ✓ Warnung per SMS, App-Push-Benachrichtigung und E-Mail
- ✓ Einsparung von Zeit, Kraftstoff und Betriebsmittel
- ✓ Integriert in NEXT Farming<sup>OFFICE</sup>

### Leistungsmerkmale:

- ✓ Wetterdaten online abrufbar per Webportal und App
- ✓ Integriert in die NEXT Schlagkartei<sup>OFFICE</sup>
- ✓ Mikrolokale und intelligente Wettervorhersage
- ✓ Hochpräzise Krankheitsmodelle basierend auf gemessenen Daten
- ✓ Schnittstelle zu weiteren Systemen (NEXT Farming, myJohnDeere, Xarvio und viele weitere)
- ✓ Unbegrenzte Datenspeicherung
- ✓ Robust gegenüber landwirtschaftlichen Betriebsmitteln (Dünger, PSM etc.)
- ✓ Starke und langlebige Profilösung

Alle NEXT Wetterstationen funktionieren vollkommen autark. Somit können alle Stationen frei in „Feld und Flur“ platziert werden und messen dort, wo es für Sie als Landwirt relevant ist. Die Datenübertragung zum Server erfolgt in Echtzeit per Mobilfunk. Basierend auf

den Daten können präzise Krankheits- und Schädlingsmodelle berechnet werden. Gleichzeitig lernt die Wettervorhersage anhand der Stationsdaten und wird von Tag zu Tag besser.

**Für jede Anwendung die passende NEXT Wetterstation:**

### NEXT Wetterstation Basic

Die NEXT Wetterstation Basic ist eine professionelle Wetterstation mit bestem Preis-Leistungs-Verhältnis. Basierend auf den lokal gemessenen Daten werden weitere Parameter und Sensoren wie die Blattfeuchte berechnet.

Mit der NEXT MobileWetter App, dem NEXT Wetterportal oder direkt mit der NEXT Schlagkartei Office haben Sie Zugriff auf alle gesammelten Daten.

### Anwendungsfall:

- ✓ Einfache Wetterdatendokumentation
- ✓ Arbeitsplanung
- ✓ Leichte Krankheitsmodellierung
- ✓ Bequemes Bewässerungsmanagement mit Bodensensorik
- ✓ Temperaturmanagement im Gewächshaus, Folientunnel, Lager und Stall

### Basic 2

#### Sensoren für:

- ✓ Lufttemperatur (°C)
- ✓ Luftfeuchte (%)

#### Berechnete Sensoren / Parameter:

- ✓ Taupunkt
- ✓ Wirkungsbedingung für PSM (Delta-T)
- ✓ Sättigungsdampfdruckdefizit

### Basic 3

#### Sensoren für:

- ✓ Lufttemperatur (°C)
- ✓ Luftfeuchte (%)
- ✓ Niederschlag (mm)

#### Berechnete Sensoren / Parameter:

- ✓ Blattfeuchte
- ✓ Taupunkt
- ✓ Wirkungsbedingung für PSM (Delta-T)
- ✓ Sättigungsdampfdruckdefizit

### Basic 6

#### Sensoren für:

- ✓ Lufttemperatur (°C)
- ✓ Luftfeuchte (%)
- ✓ Niederschlag (mm)
- ✓ Bodentemperatur (°C)
- ✓ Bodenfeuchte (%)
- ✓ Saugspannung (kPa)

#### Berechnete Sensoren / Parameter:

- ✓ Blattfeuchte
- ✓ Taupunkt
- ✓ Wirkungsbedingung für PSM (Delta-T)
- ✓ Sättigungsdampfdruckdefizit

”

Wir haben seit mehreren Jahren Erfahrungen mit Wetterstationen von NEXT Farming. Die relativ weiten innerbetrieblichen Entfernungen unserer Betriebsgemeinschaft haben uns dazu veranlasst, ein eigenes Wetterstationsnetz mit insgesamt fünf Wetterstationen einzurichten. Insbesondere kleinräumige Niederschlagsereignisse werden fast in Echtzeit erkannt, das Feldmanagement in Bezug auf Stickstoffdüngung und Pflanzenschutz darauf ausgerichtet sowie Ertragsunterschiede erklärt. Jeder Mitarbeiter hat einen Datenzugang zu der App, sodass sensible Feldarbeiten bei Pflanzenschutz und Düngung in Bezug auf Windgeschwindigkeit und Blattnässe fachgerechter erfolgen.

Christoph von Breitenbuch, Dipl.-Ing. (FH), Geschäftsführer der Agrar-Betriebsgemeinschaft Leine-Solling GbR, Pahrensen



[nextfarming.de/wetterstation](https://nextfarming.de/wetterstation)





### NEXT Wetterstation Eco

Die NEXT Wetterstation Eco ist eine modular aufgebaute Kompaktstation, die in der Lage ist, alle Wetter- und Bodenparameter zu erfassen.

Somit ist diese Station für jeden Anwendungsfall die optimale Lösung.

#### Anwendungsfall:

- ✓ Wetterdatendokumentation
- ✓ Arbeitsplanung
- ✓ Krankheitsmodellierung
- ✓ Bewässerungsmanagement mit Bodensensorik
- ✓ Temperaturmanagement im Gewächshaus, Folientunnel, Lager und Stall sowie Frostwarnung

### NEXT Wetterstation Pro

Die NEXT Wetterstation Pro ist das Managementwerkzeug für Ihren Betrieb. Die Pro ist eine professionelle Komplettstation, mit der keine Anforderungen und Wünsche unerfüllt bleiben. Diese Station ist mit allen Sensoren für Luft, Wind, Regen und Boden kompatibel und ermöglicht so ein umfassendes Wetter- und Bodenmonitoring.

#### Anwendungsfall:

- ✓ Umfassende Wetterdatendokumentation
- ✓ Arbeitsplanung
- ✓ Krankheitsmodellierung
- ✓ Frostwarnung
- ✓ Bewässerungsmanagement mit Bodensensorik und Wasserbilanz

#### Bewässerung

##### Sensoren für:

- ✓ Lufttemperatur (°C)
- ✓ Luftfeuchte (%)
- ✓ Niederschlag (mm)
- ✓ Sentek Drill & Drop 60cm (Bodenfeuchte- und Bodentemperatursensor und Salzgehalt in 10-cm-Abständen bis 60 cm Tiefe)

##### Berechnete Sensoren / Parameter:

- ✓ Taupunkt
- ✓ Wirkungsbedingung für PSM (Delta-T)
- ✓ Sättigungsdampfdruckdefizit

#### Feldbau

##### Sensoren für:

- ✓ Lufttemperatur (°C)
- ✓ Luftfeuchte (%)
- ✓ Niederschlag (mm)
- ✓ Windgeschwindigkeit und -richtung (m/s, °)

##### Berechnete Sensoren / Parameter:

- ✓ Taupunkt
- ✓ Wirkungsbedingung für PSM (Delta-T)
- ✓ Sättigungsdampfdruckdefizit

#### Frost

##### Sensoren für:

- ✓ Nasstemperatur (°C)
- ✓ Trockentemperatur (°C)

#### Pro 6

##### Sensoren für:

- ✓ Lufttemperatur 2 Meter (°C)
- ✓ Luftfeuchte (%)
- ✓ Niederschlag (mm)
- ✓ Lufttemperatur in Bodennähe (°C)
- ✓ Bodentemperatur (°C)
- ✓ Windgeschwindigkeit und -richtung (m/s, °)

##### Berechnete Sensoren / Parameter:

- ✓ Taupunkt
- ✓ Wirkungsbedingung für PSM (Delta-T)
- ✓ Sättigungsdampfdruckdefizit

#### Pro 8

##### Sensoren für:

- ✓ Lufttemperatur 2 Meter (°C)
- ✓ Luftfeuchte (%)
- ✓ Niederschlag (mm)
- ✓ Lufttemperatur in Bodennähe (°C)
- ✓ Bodentemperatur (°C)
- ✓ Sonneneinstrahlung (W/m<sup>2</sup>)
- ✓ Blattfeuchte (min)
- ✓ Windgeschwindigkeit und -richtung (m/s, °)

##### Berechnete Sensoren / Parameter:

- ✓ Taupunkt
- ✓ Wirkungsbedingung für PSM (Delta-T)
- ✓ Sättigungsdampfdruckdefizit
- ✓ ETo (Verdunstung)
- ✓ Sonnenscheindauer (min)

#### Pro 25

##### Sensoren für:

- ✓ Lufttemperatur 2 Meter (°C)
- ✓ Luftfeuchte (%)
- ✓ Niederschlag (mm)
- ✓ Lufttemperatur in Bodennähe (°C)
- ✓ Sonneneinstrahlung (W/m<sup>2</sup>)
- ✓ Blattfeuchte (min)
- ✓ Sentek Drill & Drop 60 cm (Bodenfeuchte- und Bodentemperatursensor und Salzgehalt in 10-cm-Abständen bis 60 cm Tiefe)
- ✓ Windgeschwindigkeit und -richtung (m/s, °)

##### Berechnete Sensoren / Parameter:

- ✓ Taupunkt
- ✓ Wirkungsbedingung für PSM (Delta-T)
- ✓ Sättigungsdampfdruckdefizit
- ✓ ETo (Verdunstung)
- ✓ Sonnenscheindauer (min)



# Fernerkundung

Nutzen Sie Fernerkundungs- und offizielle GIS-Daten für jede Fläche.

Kaum ein Schlag ist homogen. Mit Daten der Satellitenfernerkundung erfassen Sie die Heterogenität der langjährigen Wachstumsbedingungen ebenso wie die aktuelle Bestandsentwicklung. Damit haben Sie die optimale Grundlage für Ihre komplexen Entscheidungsprozesse zur Hand. Optimieren Sie die Planung der Bodenbeprobung und analysieren Sie somit die Gründe der Heterogenität. Planen Sie Aussaat, Dünge- und Pflanzenschutzmaßnahmen teilflächenspezifisch und verringern Sie so den Konkurrenzdruck der Pflanzen, steigern Sie die Nährstoff- und Wasserausnutzung und senken Sie Ausfallrisiken. Satellitendaten sind Ihr zentrales Hilfsmittel für die teilflächenspezifische Bewirtschaftung Ihrer Flächen.

## Worauf kommt es an?

- ✓ Überblick über die Heterogenität der langjährigen Wachstumsbedingungen innerhalb Ihrer Flächen
- ✓ Optimierte Durchführung von Aussaat, Pflanzenschutz- und Düngemaßnahmen auf Grundlage objektiver Datengrundlage
- ✓ Effizienter Einsatz von Betriebsmitteln
- ✓ Dokumentation des Pflanzenbestandes
- ✓ Kontrolle der erfolgreichen Managementmaßnahmen
- ✓ Optimierung der ökonomischen Planung
- ✓ ALKIS-Daten
- ✓ Digitale Bodenartenkarte
- ✓ Nutzbare Feldkapazität
- ✓ Digitale Orthofotos, Hofbodenkarte und Betriebskarte

## TalkingFields Karten

TalkingFields Karten (TF Karten) sind ein Produkt der Firmen Vista Geowissenschaftliche Fernerkundung GmbH und FarmFacts GmbH. Die Vista GmbH sammelt über viele Jahre hinweg per Satellitenaufnahmen weltweites Bildmaterial von Biomasse-, Standort- und Ertragsinformationen.

Komplexe Rechen- und Auswertungsmodelle ermöglichen die Auswertung dieser Daten und die Anfertigung von TalkingFields Karten. Diese Karten liefern dem Landwirt genaue Informationen zu Bodenparametern seiner Flächen.

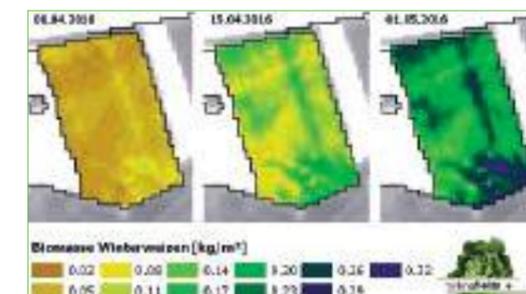
Via NEXT Farming Live können wir Ihnen dieses Datenmaterial zur Verfügung stellen – für die Steigerung Ihrer betrieblichen Effizienz.

Die TalkingFields Karten sind folgendermaßen zu erhalten:

- ✓ TF Basiskarte: zeigt Unterschiede der Biomasseverteilung innerhalb eines Schlages
- ✓ TF Zonenkarte: teilt den Schlag in ähnliche/gleiche Zonen zur Bodenprobenentnahme auf
- ✓ TF Ertragspotenzialkarte: gibt Auskunft über das zu erwartende Ertragspotenzial der Feldfrucht bei optimaler Nährstoffversorgung und unter Berücksichtigung der herrschenden Klimabedingungen
- ✓ TF Biomassekarte: kartiert vier Mal jährlich die Biomasseverteilung innerhalb eines Schlages t/ha für WW, WG, WRaps, Mais, ZR
- ✓ TF Ertragskarte: liefert das absolute Ertragsniveau auf 20x20 m für WW, WG, WRaps, Mais, ZR
- ✓ TF Ertragsprognose: zeigt die teilflächenspezifische Ertragsprognose ab 4 Wochen vor Erntetermin für WW, WG, WRaps, Mais, ZR



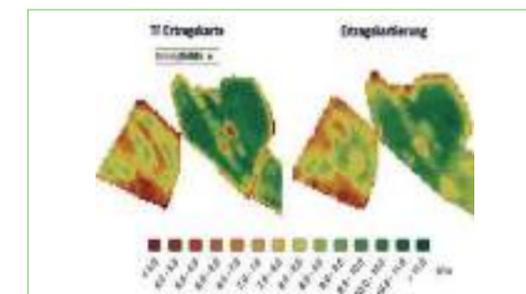
TF Basiskarte



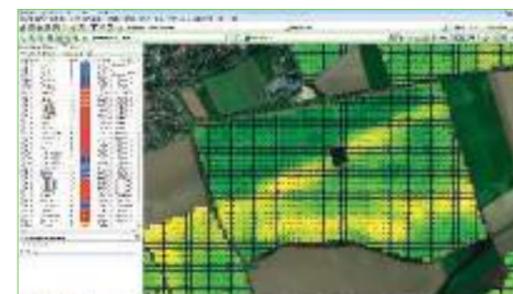
TF Ertragsprognose



TF Zonenkarte



TF Biomassekarte



TF Ertragspotenzialkarte



NEXT VariableRain



# Bodenproben

Wir sind ihr Partner für professionelle Entnahmen – von der Planung bis zur Ergebnisauswertung.

Die Bodenuntersuchung auf Hauptnährstoffe ist eine unverzichtbare Grundlage für die betriebsspezifische und wirtschaftliche Düngung. Eine gut geplante, zuverlässig durchgeführte und DGPS-gestützte Probenahme sichert repräsentative Bodenproben. Die anschließende Analytik im Labor zeigt verlässlich, ob und wo innerhalb der Betriebsflächen die Nährstoffversorgung der Pflanzen gefährdet ist.

Das optimale Raster zur Beprobung Ihrer Flächen ist abhängig von der Heterogenität der zu untersuchenden Schläge. Je stärker die Bodenverhältnisse schwanken, desto kleiner sollte das Raster sein. Für das hochwertigste Ergebnis sorgt die Beprobung nach TalkingFields (TF) Zonenkarten. Die TF Zonenkarte ist eine Erweiterung der TF Basiskarte und fasst ähnliche Wachstumsbereiche zu digitalen Zonen zusammen. Die Zonen dienen als Vorgaben für Beganglinien für eine effiziente und zielgerichtete Probenahme.

## Worauf kommt es an?

- ✓ 25 Jahre Erfahrung in Sachen GPS-gestützte Bodenproben
- ✓ ISO 9001 zertifiziert – überwachter Qualitätsstandard
- ✓ Teilflächenspezifische Probenahme
- ✓ Kurze Reaktionszeiten und kompetentes Serviceteam
- ✓ Solide Partner: u.a. AgroLAB, Eurofins, LUFA, LKS und Bodengesundheitsdienst (BGD)
- ✓ Datenübernahme in NEXT Farming Software
- ✓ Nährstoffkarten, Schlagauswertungen und Düngeempfehlung online abrufbar



Zertifiziert nach  
DIN EN ISO 9001:2015



## NEXT Bodenproben

### Grundnährstoffe

#### Leistungsumfang:

- ✓ Anfahrt und Arbeitszeit des Fahrers
- ✓ DGPS-gestützte Probenahme nach landesspezifischen Vorschriften
- ✓ Ackerland: 0-20 cm oder bundeslandspezifisch bis 30 cm, 15-20 Einstiche pro Probe
- ✓ Grünland: 0-10 cm, 30-40 Einstiche pro Probe
- ✓ Bestimmung von pH-Wert, Phosphor (P), Kalium (K), Magnesium (Mg)
- ✓ Datenaufbereitung für NEXT Farming oder Datenausgabe als Shape-Datei
- ✓ Ergebnismappe mit Nährstoffkarten, Schlagauswertungen und Düngeplanung
- ✓ **Hinweis für Bayern:**  
Für Schläge gewisser Bodenarten und pH-Werte wird unter Umständen eine verpflichtende Untersuchung auf freien Kalk (zzgl. EUR 1,90) mitausgelöst

Die Analysen erfolgen durch vorgegebene VDLUFA-Methoden. pH-Wert: Extraktion mit 0,01 M CaCl<sub>2</sub>, P, K: CAL-Methode; Mg: Extraktion mit 0,125 M CaCl<sub>2</sub>



### Weitere Analysen

- ✓ Spurenelemente Kupfer (Cu), Zink (Zn), Mangan (Mn), Bor (B), Natrium (Na)
- ✓ Nmin in 1 bis 3 Bodenschichten (0-30 cm, 30-60 cm, 60-90 cm)
- ✓ Bodenanalyse im Weinbau
- ✓ Bodenproben EUF Methode
- ✓ Calciumgehalt (Ca)
- ✓ C/N-Verhältnis
- ✓ Freier Kalk
- ✓ Eisen (Fe)
- ✓ Schwefel (S)
- ✓ Kali-Fixierung
- ✓ Bodenart - Korngrößenbestimmung (Schlämmanalyse)
- ✓ Kationenaustauschkapazität



## Stickstoff-Sensor NEXT GreenSeeker

Für eine teilflächenspezifische, wirtschaftliche und umweltgerechte Bewirtschaftung Ihrer Flächen.

Düngung und Pflanzenschutz mit dem NEXT GreenSeeker.

Entscheidend bei der Gabe von Dünge- und Pflanzenschutzmittel ist stets die Erreichung hoher Erträge bei niedrigem Einsatz der Betriebsmittel. Durch die Anwendung teilflächenspezifischer Bewirtschaftung ist dies auch unter Berücksichtigung der Unterschiede im Schlag möglich. Wir zeigen Ihnen, wie das funktioniert.

Der NEXT GreenSeeker ermittelt während der Überfahrt die Vitalitäts- und Biomasseunterschiede im Bestand. Bereits geringe Abweichungen werden durch ein aktives System mit eigener Lichtquelle zuverlässig erkannt. Die Qualität der Bestandsanalyse kann durch das Hinterlegen einer Faktorkarte (Map-Overlay) weiter gesteigert werden. Mit ihr erkennt der GreenSeeker nicht nur den aktuellen Zustand der Frucht, sondern berücksichtigt auch die unterschiedlichen Ertragspotenziale im Schlag, die für einen Sensor nicht sichtbar sind. Der NEXT GreenSeeker steuert mit diesen Informationen das jeweilige Ausbringgerät mit der von Ihnen vorgegebenen Strategie sowie Aufwandmengen. Übereinstimmend bestätigen die Praktiker und auch alle bisherigen wissenschaftlichen Arbeiten und Feldversuche, dass der Einsatz des NEXT GreenSeeker Erträge und Qualitäten deutlich steigert, Kosten senkt und zusätzlich die Umwelt schont.

### Vorteile:

- ✓ Optimierung der Gabe von Düngemitteln und Wachstumsregulatoren durch teilflächenspezifische Applikation
- ✓ Senkung der Kosten und Schonung der Umwelt
- ✓ Individuelle Steuerung der Pflanzenschutz- und Düngemittelgaben (Höchst- bzw. Mindestmengen)
- ✓ Bei Raps: Berechnung des Nährstoffbedarfs durch Kartierung vor Vegetationspause
- ✓ Einsatz ab N1-Gabe möglich
- ✓ Kostenvorteil gegenüber anderen aktiven Systemen
- ✓ Schnittstellen zu allen regelbaren Düngerstreuern, Spritzen oder anderer Ausbringtechnik
- ✓ Volle Kompatibilität durch herstellerunabhängige Anbindung an Bordocomputer mittels ISOBUS
- ✓ Möglichkeit des Map-Overlay durch Hinterlegung von z.B. TF-Basiskarten
- ✓ Variable Anzahl an Sensorköpfen (2 oder 4) ermöglicht den Einsatz für unterschiedliche Anwendungszwecke
- ✓ Anbringen der Sensorköpfe (2, 4 oder 6) direkt an Düngerstreuer oder Spritze möglich
- ✓ Dynamische Kalibrierung während der Fahrt
- ✓ Aktives System mit eigener Lichtquelle

## Teilflächenspezifische Bewirtschaftung mit NEXT Farming

Nutzen Sie TalkingFields (TF) Karten sowie die Sensortechnik des NEXT GreenSeekers von NEXT Farming zur Optimierung des Betriebsmitteleinsatzes auf Ihren Flächen.

Kaum ein Schlag ist homogen und bietet überall das gleiche Ertragspotenzial. Eine unterschiedliche Beschaffenheit der Böden sowie die Erfüllung von immer strengeren gesetzlichen Vorgaben stellen die Landwirte vor Herausforderungen.

NEXT Farming bietet Ihnen in Form von TalkingFields Karten und Sensortechnik des NEXT GreenSeekers die optimalen Lösungen

für eine teilflächenspezifische Bewirtschaftung. Das zeigt sich auch im Praxiseinsatz: In einem Verbundprojekt zur teilflächenspezifischen Stickstoffdüngung im Winterweizen erzielten beide Systeme eindeutige Mehrerträge und leicht erhöhte Proteingehalte gegenüber vergleichbaren Düngesystemen am Standort Quarnbek. Besonders der NEXT GreenSeeker stach durch eine deutliche Steigerung der Ertragsmenge bei gleichzeitig geringster Stickstoffausbringung hervor (Rückleben, Fachhochschule Kiel, Getreidemagazin 1/2019 (25. Jg.)). Die Ergebnisse beweisen: Mit NEXT Farming sparen Sie nicht nur Kosten und sichern sich hohe Erträge, sondern erfüllen gleichzeitig die Anforderungen der DüV.

### Funktionsumfang NEXT GreenSeeker:

- ✓ Ballastierbares Gestänge von 500-1200 kg
- ✓ Einhaltung der Vorgaben und Mengen der DüV
- ✓ NEXT GreenSeeker ISO international (verfügbar in den Sprachen: Deutsch, Englisch, Französisch, Lettisch, Litauisch, Niederländisch, Polnisch, Serbisch, Tschechisch, Ungarisch und Russisch)
- ✓ Volle ISOBUS-Kompatibilität durch VT/TC-Funktionalität
- ✓ Verbindung zu den ISOBUS-Terminals über InCab
- ✓ Direkte Steuerung der ISOBUS-Geräte wie Düngerstreuer, Pflanzenschutzspritze, Sämaschine und Güllefass
- ✓ Steuerung von Nicht-ISOBUS-Geräten möglich
- ✓ Linke und rechte Seite separat ansteuerbar (abhängig vom Düngerstreuer)
- ✓ Für Raps: Berechnung des Nährstoffbedarfs durch Kartierung vor der Vegetationspause
- ✓ Dynamische Kalibrierung während der Fahrt
- ✓ Unterstützung des Standards Peer-Control



# Marktplatz für Betriebs- und Futtermittel

Unser gemeinsamer Marktplatz – eine Allianz für bessere Geschäfte.

Der neue NEXT Marktplatz bringt zusammen, was zusammengehört: Transparenter Angebotsvergleich direkt in Ihrer Software. Noch nie war Ihre Betriebsmittelbestellung so einfach.

Sie nutzen die NEXT Farming Software zur täglichen Planung Ihrer Betriebsabläufe, Dokumentation oder Düngedarfs-ermittlung? Aber Ihre Betriebsmittelbeschaffung erfolgte bisher klassisch per Telefonanfrage, E-Mail an Ihren Händler oder Fax? Dann sollten Sie den nächsten Schritt gehen und die Bestellung von Düngemitteln, Saatgut, Pflanzenschutzmitteln und Futtermitteln mit Ihrer Schlagkartei verknüpfen: Der NEXT Marktplatz verbindet Sie mit nur einer Anfrage aus dem System mit den passenden Landhändlern.

Wir bieten Ihnen einen kostenlosen und digitalen Marktplatz, auf dem wir Sie und Landhändler aus Ihrer Region zusammenbringen. Noch nie war es mit nur einer Anfrage so einfach und schnell, Angebote von zahlreichen Händlern einzuholen – diese bieten Ihnen attraktive Konditionen über die gewünschte Menge. Vergleichen Sie in Ihrer Software die eingegangenen Angebote – supereinfach und besonders übersichtlich. So finden Sie ganz sicher das passende Angebot – maßgeschneidert für Ihren Betrieb.

So funktioniert der NEXT Marktplatz:

**In drei einfachen Schritten gelangen Sie zum NEXT Marktplatz:**

Sie sind noch kein NEXT Farming Kunde? Dann zögern Sie nicht und tauchen Sie jetzt in die NEXT Farming Welt ein!

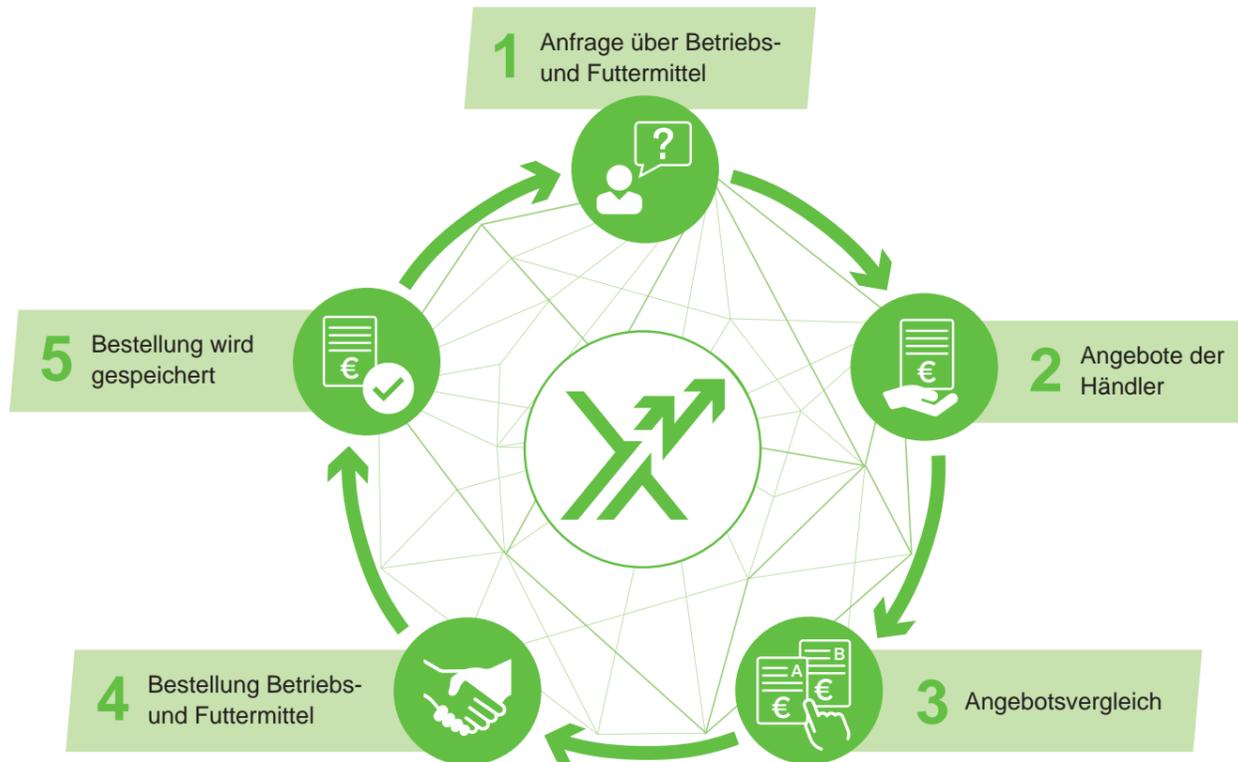
Sie als NEXT Farming Kunde können einer der ersten sein, die den NEXT Marktplatz als Plattform für Ihre Betriebsmittelbeschaffung nutzen – und das in nur wenigen Schritten.

**1** Klicken Sie auf das Marktplatz-Icon um zu prüfen, ob der Marktplatz in Ihrer Region schon verfügbar ist.



**2** Sie installieren das Update und aktivieren so NEXT Marktplatz in Ihrer Software.

**3** Erstellen Sie Ihre erste Anfrage und sichern Sie sich das beste Angebot!



”

Der zukunftsweisende NEXT Marktplatz ist für mich eine Plattform mit einer möglichen Win-win-Situation. Den Einkauf von Betriebsmitteln kann ich nun in meinem Farm-Management-System NEXT Farming OFFICE abwickeln, schnell und transparent. Zusätzlich spare ich mir sehr viel Arbeitszeit, da Angebote von unterschiedlichsten Händlern auf einen Blick einsehbar sind. Das erleichtert meinen Betriebsalltag wesentlich.

Sascha Kaiser,  
Landwirt und NEXT Marktplatz Nutzer aus Thüringen



## Initiative Klima-Landwirtschaft

Klimawandel ist eine der größten Herausforderungen für die heutige und zukünftige Gesellschaft. Das neue Klimaschutzgesetz beinhaltet jedoch kaum Unterstützung für Landwirte, um den Humusaufbau und damit die Kohlenstoffbindung im Boden zu fördern.

Mit unserer Initiative Klima-Landwirtschaft und den digitalen NEXT Farming Lösungen wandeln wir diese Herausforderung zum Vorteil für Sie als Landwirt:

Im Vordergrund stehen Sie als Landwirt und Landwirtin, die auf ihren landwirtschaftlichen Betrieben den Humusaufbau umsetzen und sich so mit unserer Initiative Klima-Landwirtschaft ein neues Erlösmodell erschließen. Denn mit Zertifikaten unseres Partners CarboCert bestätigen wir Ihren Humusaufbau. Damit können Emittenten aus Industrie, Handwerk und Handel Ihre Humuszertifikate erwerben, um so ihren CO<sub>2</sub>-Ausstoß regional und öffentlich transparent zu kompensieren.

Werden Sie Teil der Initiative Klima-Landwirtschaft und entdecken Sie neue Vergütungsmodelle. Denn unsere Welt braucht Landwirte.

Mit den Klimapatenschaften und Humuszertifikaten ermöglichen wir Ihnen, die Fruchtbarkeit Ihrer Böden zu steigern und Ihre Leistungen für Klimaschutz und Biodiversität entlohnt zu bekommen. Deshalb lautet unser Angebot: Wir wollen, dass Ihre Umweltleistungen, die Sie im Zuge Ihres Feldbaus erbringen, honoriert werden. Durch geänderte Anbaumethoden verbessern Sie die natürliche Produktionskraft Ihrer Flächen. Dies ermöglicht Ihnen langfristig höhere und gleichzeitig zuverlässige Erträge in Kombination mit zusätzlichen Einnahmen für Ihren außerordentlichen Beitrag zum Klimaschutz und zur Biodiversität. Mit der Initiative Klima-Landwirtschaft eröffnen sich neue, stabile und gesellschaftlich anerkannte Erlösmöglichkeiten für Ihren Betrieb.

## Vorteile:

### Positive CO<sub>2</sub>-/N<sub>2</sub>O-Effekte

- ✓ Kohlenstoffbindung aus der Atmosphäre
- ✓ Weniger Freisetzung von Lachgas auf dem Feld
- ✓ Geringere Emissionen in vorgelagerten Bereichen (Mineraldünger Aufwand sinkt. Humus stellt mehr Nährstoffe bereit.)

### Biodiversität und Landwirtschaft

- ✓ Mehr vielfältiges Leben im und über dem Boden
- ✓ Zusätzliche Landschaftselemente schaffen mehr Vielfalt für Flora und Fauna

### Wasserhaushalt

- ✓ Optimierter Nährstoff- und Wasserhaushalt in den Böden
- ✓ Grundwasseraufbau und höhere Wasserhaltefähigkeit der Felder
- ✓ Trockenschäden sind reduziert
- ✓ Risiko von Trockenschäden und Erosion ist vermindert
- ✓ Gesteigerte Fruchtbarkeit, dadurch bessere Erträge und Schonung von Naturraum

## Was müssen Betriebe im Rahmen der Initiative Klima-Landwirtschaft tun?

Pflanzen entziehen der Atmosphäre durch Photosynthese CO<sub>2</sub> und wandeln diesen in Kohlenstoff um, der in der Biomasse gebunden wird. Wird diese Biomasse im Boden als Humus angereichert, kommt es zu einer Kohlenstoffanreicherung im Boden und zu einer Reduktion des CO<sub>2</sub>-Gehalts in der Atmosphäre. Durch den gezielten Humusaufbau kann somit CO<sub>2</sub> in der Atmosphäre vermindert werden.

Humusoptimierte Böden reduzieren außerdem den Aufwand für Bodenbearbeitung, Mineraldünger und Bewässerung. Dadurch verringert sich zusätzlich der Ausstoß von CO<sub>2</sub> sowohl beim Landwirt als auch bei der Produktion zugekaufter Technik und Betriebsmittel.

Neben der Reduktion von CO<sub>2</sub> in der Umwelt bewirken Maßnahmen zum Humusaufbau gleichzeitig auch die Vermeidung von CO<sub>2</sub>-Freisetzung im Boden. Bei normaler Bewirtschaftung baut sich Humus im Boden ab, dadurch wird CO<sub>2</sub> freigesetzt und belastet die Atmosphäre. Studien sagen auch, dass eine Humusmehrung die N<sub>2</sub>O-Emissionen (Lachgas) bedeutsam reduziert. Lachgas ist bis zu 200-fach schädlicher als CO<sub>2</sub>!

Humusaufbau ist gelebter Artenschutz. Die Organismen im Boden und die Artenvielfalt (Zwischenfrüchte inkl. Blühperioden, aufgebrauchte Organik) finden verbesserte Umweltbedingungen im Jahresverlauf.



Zudem unterstützen Sie so Ihre Bodenfruchtbarkeit. Damit steigern Sie Ihre Erträge und die Produktion weiterer Biomasse.

Mit der Initiative Klima-Landwirtschaft erzielen Sie also mehrfache Effekte. Sie tragen maßgeblich dazu bei, den Klimawandel zu mildern, steigern Ihre Erträge, reduzieren Ihren eigenen CO<sub>2</sub>-Fußabdruck und leisten einen Beitrag zum Artenschutz. Außerdem können Sie damit im Erfolgsfall auch noch zusätzlich durch die Vergabe von Patentschaften Geld verdienen.

## Vorteile:

- ✓ Erschließung eines neuen Erlösmodells
- ✓ Positiver Beitrag zur Biodiversität
- ✓ Erhöhung der Bodenfruchtbarkeit für besseres Pflanzenwachstum
- ✓ Positives Image in der öffentlichen Wahrnehmung
- ✓ Langfristige Absatzsicherung der landwirtschaftlichen Produkte durch den Produktionsprozess
- ✓ Steigerung von Ertrag und Reduzierung von Kosten, da weniger Aufwand bei Bewässerung und Bodenbearbeitung pro Ertragseinheit nötig ist.





## Lohnunternehmer

Entscheiden Sie sich für eine gesamtbetriebliche Lösung und begleiten Sie Ihre Kunden durch das Erntejahr.

Schon bei der Annahme des Auftrags haben Sie als Lohnunternehmer die Kosten im Blick. Nicht kostendeckende Maßnahmen werden farblich so gekennzeichnet, dass Sie gleich ins Auge fallen. NEXT Lohnunternehmer verfügt über alle notwendigen Dokumentationen, die für die Kunden immer wichtiger werden, ohne Mehraufwand für Sie. Preise können kundenspezifisch und zeitraumbezogen hinterlegt werden.

Erstellen Sie Angebote und Lieferscheine mit wenigen Mausklicks. Dokumentation und Rechnungsschreibung passiert fast voll automatisch. Die anspruchsvolle Branchenlösung bietet Ihnen als Lohnunternehmer eine Softwarelösung aus einem Guss.

### Funktionsumfang:

- ✓ Faktura
- ✓ E-Rechnung
- ✓ Verwaltung von Arbeitsorten
- ✓ Adressverwaltung
- ✓ Maßnahmen Erfassung auf Arbeitsorten
- ✓ Flexible Artikel- und Maschinenverwaltung
- ✓ Verwaltung von Wirtschaftsjahren und Steuersätzen
- ✓ Dokumentation von Rechnungstexten
- ✓ Erfassung von Kostenstellen und Kostenträgern
- ✓ Einsatzstatistiken
- ✓ Kosten-/Leistungsrechnung
- ✓ Formulardesigner
- ✓ Dieselbuch
- ✓ Mengen- und Preisabgleich
- ✓ Kundenspezifische Preisgestaltung
- ✓ Lagerverwaltung
- ✓ Umfangreiche Auswertungen

## NEXT GPS Tracker

Tracking der Position von Maschinen oder Geräten mit dem integrierten GPS Empfänger

- ✓ Tracking und Visualisierung der Position von Maschinen oder Geräten mit integriertem GPS-Empfänger (Sendefrequenz: 1 Spurpunkt je 10 s, GPS-Genauigkeit variiert je nach Einbauposition und Sendefrequenz bis zu +/-2m)
- ✓ Automatischer Spurimport in NEXT Farming Lohnunternehmer mit anschließender Verschneidung der Spur-, Schlag- und Auftragsinformationen (z.B. Auftragszettel oder mobile Erfassung über App)



### Zusatzmodule:

- ✓ Zahlungsverkehr/Mahnwesen
- ✓ Offene-Posten-Verwaltung
- ✓ SEPA-Schnittstelle
- ✓ Zahlungsmanagement
- ✓ FIBU-Schnittstellen
- ✓ LAND-DATA-Schnittstelle
- ✓ DATEV-Schnittstelle
- ✓ Kalender- und Dispomanagement
- ✓ Termine und Maßnahmen verwalten
- ✓ Mitarbeitereinsätze planen
- ✓ Überblick über anstehende Arbeiten und Termine
- ✓ Wirtschaftsdüngernachweis



## Erfolgreiche Betriebswirtschaft

So behalten Sie alle relevanten Zahlen und Prozesse im Blick.

### HSC-FinanzPlus Finanz- und Anlagenbuchhaltung



Fortschrittliches und leistungsfähiges Finanzbuchhaltungssystem zur Erfassung von Geld- und Mengenbewegungen

### Leistungsmerkmale

- ✓ Artikelbuchhaltung und Anfertigung des BMEL Jahresabschlusses
- ✓ Erstellung der Stoffstrombilanz
- ✓ Umfangreiche Anlagenbuchhaltung
- ✓ Meldungen über das Elsterverfahren: wie USt-Voranmeldung, USt-Jahreserklärung, Zusammenfassende Meldung, EÜR oder E-Bilanz
- ✓ Offene-Posten-Verwaltung mit Zahlungs- und Lastschriftverkehr über SEPA/HBCI
- ✓ Abruf von Bankbewegungen und Import in die Gelbbuchungen mittels hinterlegter Buchungserkennungen
- ✓ Erstellung des Jahresabschlusses für den Bundesanzeiger
- ✓ Integriertes Berichtswesen zur Verfassung individueller Berichte
- ✓ Buchen mit digitalen Belegen & Schnittstellen zu Dokumentenmanagementsystemen
- ✓ Erfüllt die Anforderungen der GoBD
- ✓ Abrechnungskreise Handelsrecht, Steuerrecht und Betriebswirtschaft
- ✓ DATEV & Agrostar Import und Export sowie weitere Schnittstellen

### HSC-LohnPlus Lohn- und Gehaltsabrechnung



Professionelle Lohnbuchhaltung für landwirtschaftliche Unternehmen

### Leistungsmerkmale

- ✓ Umfangreiche Import- und Exportschnittstellen für diverse Erntehelfer-, Zeiterfassungs- und Buchhaltungssysteme
- ✓ Abrechnung auch von Saisonarbeitskräften nach deutschem und polnischem Sozialversicherungsrecht möglich
- ✓ Führung von Arbeitszeitkonten
- ✓ Umfangreiche betriebswirtschaftliche Auswertungen/Berechnung von Innenumsatz
- ✓ Elektronische Datenübermittlung (DEÜV) von SV-Meldungen, Beitragsnachweisen, Entgeltbescheinigungen (EEL) und Meldungen nach dem Aufwendungsausgleichgesetz (AAG) sowie Sofortmeldungen
- ✓ Elektronische Übertragung von Lohnsteueranmeldungen und Lohnsteuerbescheinigungen
- ✓ Berechnung von Kurzarbeitergeld und Saison-Kurzarbeitergeld (Baulohn)
- ✓ Erstellung statistischer Verdiensterhebungen
- ✓ Elektronisches Bescheinigungswesen



## Professionelle Sauenhaltung

Die praxiserprobte Softwarelösung für eine erfolgreiche Ferkelproduktion.

Alle Aktionen und Informationen erfassen, auswerten und übersichtlich darstellen – so verwalten Sie Ihren Sauenbestand auf einem völlig neuen Niveau. Das Arbeitstagebuch ist dabei Ihr zentraler Programmpunkt, in dem alle Arbeiten, Informationen und Kontrollmaßnahmen zu den Produktionsabläufen erfasst werden. Zusätzlich zu den Produktionsdaten haben Sie alle Dokumentationen der Ferkelproduktion mit unserer bewährten Software fest im Griff: Bestandsregister, Bestandsbuch, Medikamentenbestand und -verwendung uvm. Vereinfachen Sie Ihre Bestandesführung im Stall durch übersichtliche Wochenarbeitspläne, optional sogar auf Basis der einzelnen Sau oder auch auf Basis individueller Gruppen. Damit Sie Ihren Sauenbestand optimal managen können, erhalten Sie für jedes einzelne Tier einen schnellen Überblick in Form der individuell geführten Sauenkarteikarte.

### NEXT Stallbuch Sau

Im NEXT Stallbuch Sau werden alle Aktionen und Informationen, die mit Ihrem Sauenbestand in Verbindung stehen, erfasst, ausgewertet und übersichtlich dargestellt. Der zentrale Programmpunkt ist das Arbeitstagebuch, in dem alle Kontrollmaßnahmen, Arbeiten und Daten zu den Produktionsabläufen vermerkt werden.

- ✓ Erfassung aller biologischen und ökonomischen Daten
- ✓ Kartei- und Stallkarte
- ✓ Wochenpläne
- ✓ Monats- und Wurfauswertung
- ✓ Herden- und Leistungsübersicht (Grafik)
- ✓ Produktionsvorschau, Selektionspläne und Statistiken
- ✓ Bestandsregister gemäß VVVO
- ✓ Deckungsbeitragsrechnung und Rechnungsschreibung
- ✓ Überbetriebliche Auswertungen und horizontaler Betriebsvergleich
- ✓ Ausführliche Rassenvergleiche
- ✓ Anbindung Fütterungsanlage
- ✓ Verlustanalyse
- ✓ Tierbestands- und Indexermittlung
- ✓ Auswertungen zur Tierseuchenindikation gemäß SchHaltHygV
- ✓ Anbindung an Antibiotikadatenbank gemäß AMG § 58 a,b

### NEXT MobileSau App

**Die perfekte Ergänzung zum Modul Stallbuch Sau in NEXT Farming LW Office**

Erfassen Sie Besamungen, Abferkeln und das Absetzen Ihrer Sauen direkt vor Ort. Behandlungen mit Medikamenten können ebenfalls für die Sauen in Ihrem Wochenplan notiert werden. Sie benötigen eine Information zu einer Ihrer Sauen? Dank der App haben Sie mit wenigen Klicks Zugriff auf die Karteikarte eines jeden Tieres in Ihrem Stall.

- ✓ Für iOS und Android geeignet
- ✓ Erfassung von Besamungen, Wurfdaten und Absetzen der Ferkel
- ✓ Dokumentation von medikamentösen Behandlungen
- ✓ Aufruf der Tierkarteikarte einer jeden Sau
- ✓ Verfassen von Notizen für jedes Tier möglich
- ✓ Arbeiten im Offline-Modus – auch ohne Internet funktionsfähig



nextfarming.de/tierhaltung

## Professionelle Herdenhaltung

HERDEplus, das herstellerunabhängige Herden- und Betriebsmanagementsystem von dsp-Agrosoft.

Das Herdenmanagement Programm HERDEplus für Milchviehhalter ist marktführend in Deutschland. Das Softwaresystem verwaltet den Bestand von Rindern und unterstützt somit die tägliche Arbeit im Stall. Übersichtlich aufgebaut und leicht zu bedienen, erhalten Anwender detaillierte Informationen zu jedem einzelnen Tier sowie zum gesamten Bestand.

Mehr als 3000 Landwirte in Deutschland nutzen HERDEplus als zentrales, herstellerunabhängiges Herden- und Betriebsmanagementsystem. Sämtliche, auf dem deutschen Markt verfügbaren Melktechnikanbieter sowie die vielfältigen Brunst- und Aktivitätsmesssysteme lassen sich problemlos mit der Software verbinden.

HERDEplus ermöglicht Ihnen nicht nur eine zentrale Bestandsführung. Darüber hinaus können Sie auch einen umfangreichen Meldungsversand zum HI-Tier, zu allen LKV's sowie Besamungs- und Zuchtverbänden nutzen – alles mit nur einer Anwendung.

### Funktionsumfang:

- ✓ **Herdenmanagement**
  - ✓ Bestandsführung und Besamung
  - ✓ Reproduktion und Zuchtthygiene
  - ✓ Aktionskalender und Aktionsplaner
  - ✓ Milchleistungsprüfung
  - ✓ Tiergesundheitsdaten
  - ✓ Erfüllung der Dokumentations- und Meldepflichten

- ✓ **Dokumentation**
  - ✓ Einzeltierbezogen, für Gruppen oder tabellarisch
  - ✓ Bestandsführung und Besamung
  - ✓ Milchleistungsprüfung
  - ✓ Reproduktion und Zuchtthygiene
  - ✓ Tiergesundheitsdaten
- ✓ **Vernetztes Precision Dairy Farming**
  - ✓ Keine doppelte Dateneingabe erforderlich!
  - ✓ Aktivitäts- und Sensordaten
  - ✓ Gesundheitsdaten
  - ✓ Steuerung von Melk- und Kraftfuttermitteln
  - ✓ Selektionstorsteuerung
- ✓ **Schnittstellen zu**
  - ✓ Bestandsregister HI-Tier
  - ✓ Rechenzentren und LKV's
  - ✓ Besamungs- und Zuchtorganisationen
  - ✓ Laboren & Molkereien
  - ✓ Beratern, Tierärzten & Klauenpflegern
  - ✓ Rationsberechnungsprogrammen

### Herde Mobil

Verwalten Sie Ihre Rinder ergänzend zu HERDEplus auch mobil mit der dazugehörigen App. HERDEmobil gewährleistet den Zugriff auf die wesentlichsten Informationen zum einzelnen Tier. Die App ist für das Management von Milch- und Fleischrindern geeignet. Die intuitive Erfassung und übersichtliche Darstellung von Tierdaten stehen dabei im Vordergrund. HERDEmobil – die App für Smartphone und Tablet – ermöglicht die Datenerfassung auch offline.



## Partnerschaft auf Augenhöhe

Wir setzen auf Kooperationen statt Insellösungen – für unsere gemeinsame Zukunft.

Sie sind Betriebsmittel- oder Landtechnikhändler, Dienstleister, Hersteller oder Züchter? Sie verfügen über ein hohes Maß an Vertriebskompetenz sowie eine hohe technische und agronomische Affinität? Werden Sie jetzt NEXT Farming Partner – eine Partnerschaft, die Sie nach vorne bringt.

Sie treffen Ihre Entscheidungen immer mit dem besonderen Augenmerk auf eine nachhaltige und langfristige Kundenbeziehung? Sie benötigen jemanden an Ihrer Seite,

der einerseits den höchsten Anspruch an Ihre Produkte teilt und Sie andererseits mit überraschenden Lösungen oder mit Inspiration für neue Produktentwicklungen unterstützt? NEXT Farming ist die optimale Wahl, um Ihre Kundenbeziehung langfristig und nachhaltig zu intensivieren. Erleichtern Sie die Arbeit Ihrer Kunden mit unseren innovativen Lösungen – für mehr Wirtschaftlichkeit.

Übrigens sind wir auch Partner für Bildungseinrichtungen – denn Erfolg beginnt mit einer fundierten Bildung.

Unsere digitalen Lösungen, die Sie Ihren Kunden bieten können:

- ✓ Smarte und innovative Maschinenverwaltung mit eigener Telemetrielösung
- ✓ Leitspurmanagement
- ✓ Teilflächenspezifische Bewirtschaftung
- ✓ Erfolgreiche Betriebswirtschaft
- ✓ Umfassende Dienstleistungen
- ✓ Sorgfältige Feldüberwachung
- ✓ ... und viele weitere Leistungen

Wir bieten eine starke Unterstützung bei der Entwicklung Ihres neuen Geschäftsbereiches – von den ersten Gesprächen bis hin zu operativen Tätigkeiten:

- ✓ Persönlicher Ansprechpartner
- ✓ Konzeption, Prozesse
- ✓ Schulungen Ihrer Mitarbeiter
- ✓ Marketing
- ✓ Vertriebliche Unterstützung
- ✓ ... und vieles mehr



nextfarming.de/partner

## Support, Veranstaltungen, Online Präsentationen

Wir sind ihr Partner bei allen Fragen und geben Ihnen individuelle Hilfestellungen.

Unsere Kundenbetreuer für die einzelnen Software-Bereiche erreichen Sie direkt unter:

- ✓ NEXT Farming Live +49 8561 9999111
- ✓ NEXT Farming LW Office: +49 8561/30068-11
- ✓ NEXT Farming AG Office: +49 8561/30068-12
- ✓ NEXT Farming Pro: +49 8561/30068-12
- ✓ NEXT Lohnunternehmer Office: +49 8561/30068-13
- ✓ NEXT Stallbuch Sau Office: +49 8561/30068-14
- ✓ JDoffice: +49 8561/30068-14
- ✓ Weitere Themenbereiche: +49 8561/30068-17
- ✓ Freischaltung\*: +49 8561/30068-10

E-Mail: [office@nextfarming.de](mailto:office@nextfarming.de)

Wir sind zu folgenden Zeiten für Sie erreichbar:

Montag - Donnerstag	08:00 - 12:00 Uhr 13:00 - 17:00 Uhr
Freitag	08:00 - 12:00 Uhr 13:00 - 15:00 Uhr

\*(Fr 08:00 - 12:00 Uhr)

### NEXT Schulung

Nehmen Sie an einem unserer informativen Trainingsprogramme in kleinen Arbeitsgruppen teil. Mit diesen auf Ihren Bedarf abgestimmten Schulungseinheiten rund um NEXT Farming sichern Sie im hohen Maße den professionellen Einsatz.

Aktuelle Termine und Veranstaltungen finden Sie hier:



[nextfarming.de/schulung](https://nextfarming.de/schulung)

### NEXT Online-Veranstaltungen

Buchen Sie Ihre Teilnahme an einer der vielseitigen und interessanten Online-Veranstaltungen von NEXT Farming.



[nextfarming.de/  
online-veranstaltungen](https://nextfarming.de/online-veranstaltungen)



# Nationale Ansprechpartner

Kompetente Beratung – egal, ob im In- oder Ausland, vor Ort oder per Telefon.



## Team Süd-Ost

Bayern



**Patrik Spiesecke**  
Leitung

34376 Immenhausen  
Mobil: +49 177 3826219  
patrik.spiesecke@nextfarming.de



**Max Ampferl**  
Vertrieb und Service

85092 Kösching  
Mobil: +49 177 4972239  
maximilian.ampferl@nextfarming.de



**Moritz Strobl**  
Vertrieb und Service

90556 Cadolzburg  
Mobil: +49 151 42189441  
moritz.strobl@nextfarming.de



**Katsiaryna Schulz**  
Vertriebsinnendienst Süd-Ost

34369 Hofgeismar  
Tel.: +49 5671 5003-47  
katsiaryna.schulz@nextfarming.de

## Team Süd-West

Baden-Württemberg, Hessen, Saarland und Rheinland-Pfalz



**Patrik Spiesecke**  
Leitung

34376 Immenhausen  
Mobil: +49 177 3826219  
patrik.spiesecke@nextfarming.de



**Günter Hanselmann**  
Vertrieb und Service vor Ort

74575 Schrozberg  
Mobil: +49 172 6244749  
guenter.hanselmann@nextfarming.de



**Lucia Birkmeir**  
Vertrieb und Service

86641 Rain  
Mobil: +49 177 3826246  
lucia.birkmeir@nextfarming.de



**Kevin Langnau**  
Vertrieb und Service

71229 Leonberg  
Mobil: +49 151 16174708  
kevin.langnau@nextfarming.de



**Benedikt Weber**  
Vertrieb und Service

35719 Angelburg  
Mobil: +49 160 97527276  
benedikt.weber@nextfarming.de



**Bettina Tölle**  
Vertriebsinnendienst Süd-West

34369 Hofgeismar  
Tel.: +49 5671 500340  
bettina.toelle@nextfarming.de

## Team Mitte

Sachsen, Sachsen-Anhalt und Thüringen



**Olav Kather**  
Leitung und Beratung VT Mitte

38315 Gielde  
Mobil: +49 177 4972237  
olav.kather@nextfarming.de



**Robert Häußner**  
Vertrieb und Beratung

04668 Grimma  
Mobil: +49 177 4972216  
robert.haeussner@nextfarming.de



**Cornelia Kißner**  
Service und Schulungen vor Ort

Tel.: +49 5671 5003-43  
Mobil: +49 171 1472691  
Fax: +49 5671 5003-55  
cornelia.kissner@nextfarming.de



**Philip Schwabe**  
Service vor Ort, NEXT GreenSeeker

99707 Kyffhäuserland  
Mobil: +49 151 16174892  
philip.schwabe@nextfarming.de



**Michael Schuppert**  
Vertrieb und Service vor Ort,  
NEXT GreenSeeker

39629 Bismark  
Mobil: +49 177 3826213  
michael.schuppert@nextfarming.de



**Nadja Stephan**  
Vertrieb und Beratung

01689 Weinböhla  
Mobil: +49 151 58788847  
nadja.stephan@nextfarming.de



**Sándor Niemann**  
Service vor Ort

Mobil: +49 175 4526751  
sandor.niemann@nextfarming.de



**Kirsten Korte**  
Vertriebsinnendienst VT Mitte

34369 Hofgeismar  
Tel.: +49 5671 5003-15  
Fax: +49 5671 5003-55  
kirsten.korte@nextfarming.de



**Frank Biehle**  
Service und Schulungen vor Ort

04668 Grimma  
Mobil: +49 160 97509774  
frank.biehle@nextfarming.de



## Team Nord

Berlin, Brandenburg, Mecklenburg-Vorpommern, Schleswig-Holstein und Hamburg



**Gerald Vohse**  
Leitung und Beratung VT Nord

39628 Bismark (Altmark)  
Mobil: +49 160 90505255  
gerald.vohse@nextfarming.de



**Christian Diebitsch**  
Vertrieb und Service

17509 Lubmin  
Mobil: +49 163 3349246  
christian.diebitsch@nextfarming.de



**Robin Dietz**  
Service und Schulung vor Ort

06862 Dessau-Roßlau  
Mobil: +49 151 28079593  
robin.dietz@nextfarming.de



**Steven Burow**  
Service und Schulung vor Ort

17192 Waren (Müritz)  
Mobil: +49 151 44024979  
steven.burow@nextfarming.de



**Helena Jakob**  
Schulung und Support

24988 Oeversee  
Mobil: +49 151 46247840  
helena.jakob@nextfarming.de



**Chris Schiller**  
Service und Schulung vor Ort

17235 Neustrelitz  
Mobil: +49 160 4705791  
chris.schiller@nextfarming.de



**Ute Dienstel**  
Vertriebsinnendienst VT Nord

34369 Hofgeismar  
Tel.: +49 5671 5003-21  
Fax: +49 5671 5003-55  
ute.dienstel@nextfarming.de

## Team West

Niedersachsen, Nordrhein-Westfalen und Bremen



**Volker Möllenkamp**  
Leitung und Beratung

49492 Westerkappeln  
Tel.: +49 5404 2844  
Mobil: +49 151 12134575  
volker.moellenkamp@nextfarming.de



**Henning Beverborg**  
Vertriebsleiter Niedersachsen

49393 Lohne  
Mobil: +49 151 67638000  
henning.beverborg@nextfarming.de



**Carla Fehling**  
PLM Lohnunternehmen und Service vor Ort

34396 Liebenau  
Mobil: +49 160 95661621  
carla.fehling@nextfarming.de



**Felix Vollmer**  
Vertrieb und Service

31177 Harsum  
Mobil: +49 151 15630652  
felix.vollmer@nextfarming.de



**Claudia Fausten**  
Support Lohnunternehmer

46499 Hamminkeln  
Tel.: +49 2856 9295  
claudia.fausten@nextfarming.de



**Aurore Van Eemeren**  
Vertriebsinnendienst VT-West

34369 Hofgeismar  
Tel.: +49 5671 5003-18  
Fax: +49 5671 5003-55  
aurore.vaneemeren@nextfarming.de

# Internationale Ansprechpartner

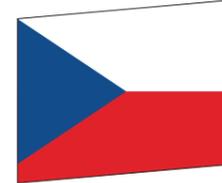
Kompetente Beratung – egal, ob im In- oder Ausland, vor Ort oder per Telefon



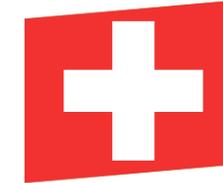
**Sascha Schuster**  
Key Account & Sales International  
  
Mobile: +49 177 3826211  
sascha.schuster@nextfarming.de



**Harald Köhler**  
Sales director  
  
34369 Hofgeismar  
Phone: +49 178 8160838  
harald.koehler@nextfarming.de



**Česká republika**  
FarmFacts GmbH  
  
Sascha Schuster  
Mobile: +49 177 3826211  
sascha.schuster@nextfarming.de



**Schweiz**  
Studer AG  
  
CH-3421 Lyssach  
Mobile: +41 34 4474466  
info@farmOffice.ch



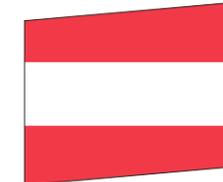
**Konstantin Köhler**  
Sales Manager International  
  
Mobile: +49 151 40015262  
konstantin.koehler@nextfarming.de



**Volker Möllenkamp**  
België & Nederland & Luxembourg  
  
49492 Westerkappeln  
Tel.: +49 5404 2844  
Mobil: +49 151 12134575  
volker.moellenkamp@nextfarming.de



**Magyarország**  
FarmFacts Hungary Kft.  
  
Roboz u. 7, H-7400 Kaposvár  
Mobile: +36 30 9938998  
Fax: +36 82 999282  
info@farmfacts.hu



**Österreich**  
Terra Innovation  
  
Watzing 2, 4793 St. Roman  
Mobile: +43 664 1877493  
a.holler@terra-innovation.at



**Patrik Spiesecke**  
Switzerland & Austria  
  
34376 Immenhausen  
Mobil: +48 660 660 504  
office-pl@nextfarming.com



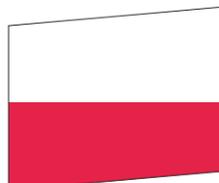
**Bulgariya & România**  
BayWa International Crop Consulting  
Crop Consultant and Sales Manager  
  
Edmund Marton  
Mobile: +49 171 1987116  
edmund.marton@baywa.de



**SC Agri Cosad Utilaje SRL**  
  
Str. Cotul Siretului Nr. 2C  
060625 Bukarest  
Mobile: +40 784 557525  
agricosad@gmail.com



**Россия**  
Россия ООО «Агро-Софт»  
  
Краснофлотская, 66  
355003 Ставрополь  
Mobile: +7 989 8009985  
agro-soft@agro-soft.ru



**Polska**  
BayWa Agro Polska sp. z o.o.  
  
ul. Traugutta 42A  
05-825 Grodzisk Mazowiecki  
Mobile: +48 22 3546580  
centrala@baywa.com



**Nederland**  
ABEMEC Veghel  
  
Pater van den Elsenlaan 4  
5462 GG Veghel  
Mobile: +31 413 382911  
Fax: +31 413 357103  
roel.van.erp@nextfarming.com

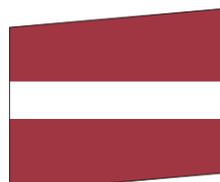


**Україна**  
комплекс будівель та споруд  
№ 55-і  
  
м.Підгородне, Дніпровський р-н  
Дніпропетровська обл.  
Mobile: +380 951885299  
dvornyk@agrotek.org.ua

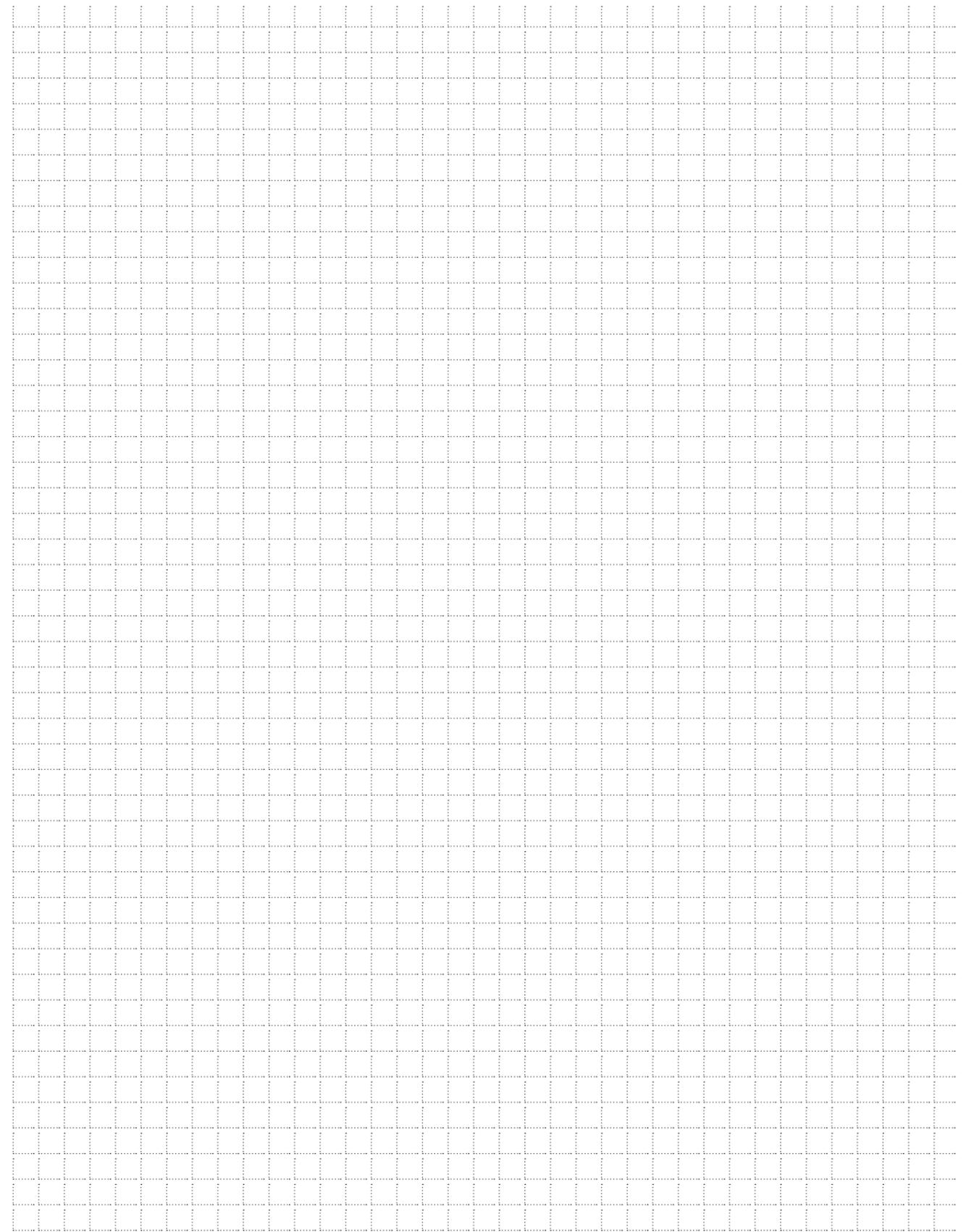
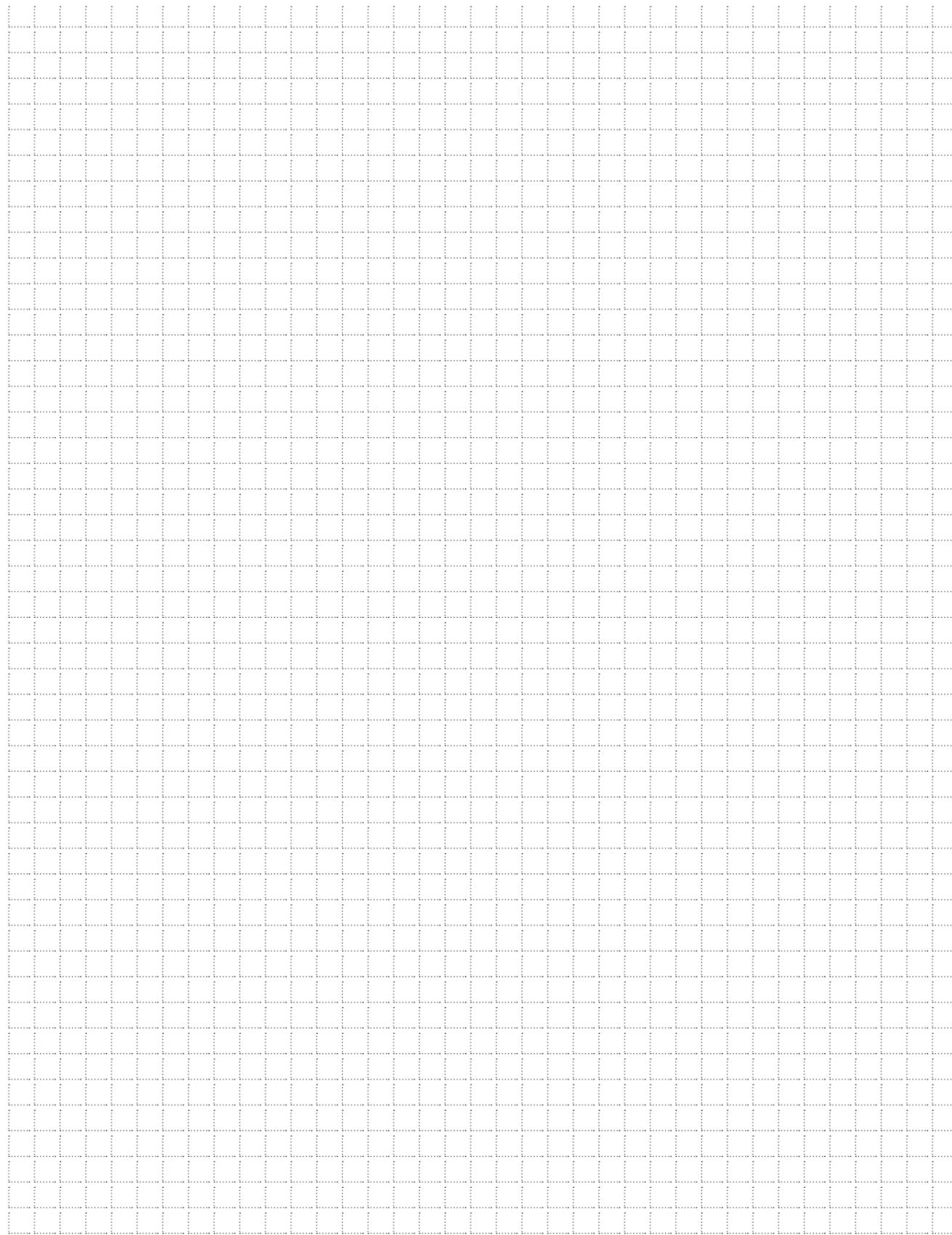
**Україна**  
ТОВ «Агросем»  
  
вул. Тернопільська 2 Б,  
с. Смиківці,  
Тернопільська обл., Україна  
Phone: +380 67 3257472  
r.bytsa@agrosem.ua



**Lietuva**  
DOJUS Group  
  
Industrijos parko str. 3  
LT-54336 Juodoniai  
Mobile: +370 612 24895  
edvinas.navickas@dojusgroup.lt



**Latvija**  
SIA „AgTech“  
  
Atmodas iela 19  
LV-3007 Jelgava  
Mobile: +371 26305153  
info@agtech.lv





FarmFacts GmbH  
Rennbahnstraße 9  
84347 Pfarrkirchen  
Tel.: +49 8561 30068-0  
Fax: +49 8561 5012  
info@nextfarming.de

Büro Kleinbardau  
Kleinbardauer Hauptstraße 10  
04668 Grimma  
Tel.: +49 3437 7601-0  
Fax: +49 3437 7601-20

Büro Hofgeismar  
Bahnhofstraße 1  
34369 Hofgeismar  
Tel.: +49 5671 5003-0  
Fax: +49 5671 5003-55