



## HOCH PRÄZISE LOKALISIERTE WETTERVORHERSAGE FÜR ALLE WETTERABHÄNGIGEN AUFGABEN

Überwachung der Feldzugänglichkeit und der Pflanzenschutzbedingungen, Berechnung der Düngereffizienz und des Spritzwetters, Aussaatbedingungen, Erntefenster, Ertragsabschätzung und damit bessere Planung Ihrer Feldarbeiten.



[metos.at/weather-forecast](https://metos.at/weather-forecast)



## KRANKHEITSMODELLE UND PROGNOSEN FÜR IHR FELD

Mit der Unterstützung von mehr als 85 Krankheitsmodellen für mehr als 50 Nutzpflanzen können Sie Ihre Pflanzenschutzstrategie optimieren. Treffen Sie intelligente Entscheidungen und nutzen Sie die besten Werkzeuge, um Ihre Produktion zu sichern.



[metos.at/disease-models](https://metos.at/disease-models)



## BEWÄSSERUNGSMANAGEMENT

Die Überwachung der Bodenfeuchte und anderer meteorologischer Parameter hilft Ihnen zu entscheiden, wann und wie viel bewässert werden soll. Sparen Sie Wasser und optimieren Sie die Effizienz des Düngers, verbessern die Qualität und steigern den Ertrag.



[metos.at/water-management](https://metos.at/water-management)

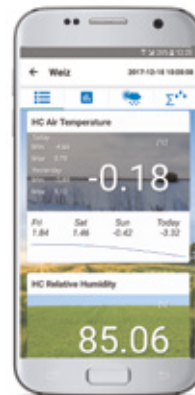


## Unsere Plattform & Mobile Apps

Auf der FieldClimate-Plattform liefern wir Ihnen eine komplette Palette von drahtlosen, solarbetriebenen Überwachungssystemen die alle nahtlos zusammenspielen.

**ONLINE APP**

[ng.fieldclimate.com](https://ng.fieldclimate.com)



**MOBILE APP**



TURNING INFORMATION INTO PROFITS



## iMETOS® Systems bringt Smart Farming von "nur einer Idee" zur Realität



[WWW.METOS.AT](https://www.metos.at)

Pessl Instruments GmbH, Werksweg 107,  
8160 Weiz, Austria

Tel: +43 (0) 3172 5521 • Email: [office@metos.at](mailto:office@metos.at)



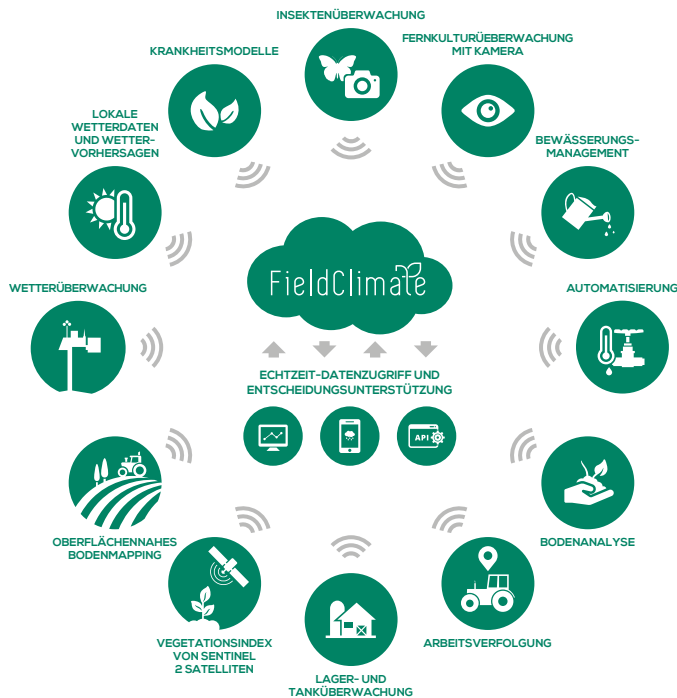
# Das iMETOS®

Das digitale Zeitalter ist da. Es ist nicht nur ein Teil unseres täglichen Lebens geworden; sondern es hat auch begonnen, die Landwirtschaft völlig zu verändern. Mit den innovativen und erprobten Technologien von Pessl Instruments helfen wir Landwirte weltweit durch sorgfältige Überwachung der Felder die Risiken zu minimieren, Inputs zu optimieren, Erträge zu erhöhen und damit das Einkommen zu steigern.

Die iMETOS® Entscheidungsunterstützungssysteme spielen eine wichtige Rolle bei der Erfassung von Umweltdaten, helfen in der Optimierung von Farmmanagementaktivitäten und erleichtern die Arbeitsplanung einschließlich Pflanzenschutz- und Düngemittelanwendungen, Feldzugänglichkeit, Erntefestenvorhersage und vieles andere mehr.

Im Laufe der letzten 35 Jahre hat sich iMETOS® zu einer globalen Marke mit lokaler Unterstützung entwickelt, und wir sind stolz darauf, dass wir das erreicht haben. Wir glauben, dass die robuste, hochpräzise Technologie und die Unterstützung unserer geschulten Partner im „After Sales Service“ weltweit das Erfolgsrezept sind. Die Produkte der Marke iMETOS® halten länger, liefern bessere Leistungen, sind einfacher zu bedienen und bieten Ihnen die niedrigsten Gesamtbetriebskosten über die gesamte Lebensdauer.

**Anwendbar in allen Klimazonen und in verschiedensten Branchen - iMETOS® ist für Sie da - von der Landwirtschaft bis Forschung, Hydrologie, Meteorologie, Hochwasserwarnung und vieles mehr.**



## iMETOS® 3.3

### Wetterstation



metos.at/imetos33

## iMETOS® ECO D3

### Regen- und Wasserüberwachung



metos.at/imetos-eco-d3

## iMETOS iSCOUT®

### Insektenüberwachung



metos.at/iscout

## iMETOS CropVIEW®

### Pflanzenwachstumsmodellierung



metos.at/cropview

## iMETOS® MobiLab

### Mobile Bodenanalysen



metos.at/imetos-mobilab

## iMETOS® LPWAN Stationen

### Wetterdaten und Bodenfeuchtigkeit auf LoRa und NBloT



metos.at/stations-dataloggers

## iMETOS® Active Tracker

### Maschinentracking



metos.at/imetos-trackers

## iMETOS® Object Tracker

### Objekt Tracking von Anbaugeräten



metos.at/imetos-trackers