

METOS[®]
BY PESSL INSTRUMENTS



**Neudefinition der
Landwirtschaft
mit **METOS****

www.metos.global



METOS by Pessl Instruments

Das digitale Zeitalter ist da. Es ist nicht nur Teil unseres täglichen Lebens geworden, sondern verändert auch die Welt der Landwirtschaft – und das in rasantem Tempo. Dank innovativer Technologien überdenken Landwirte weltweit die Betriebsführung – und steigern ihre Erträge und ihr Einkommen durch sorgfältige Überwachung und Optimierung ihrer Betriebsmittel.



WAS?

Unsere Produkte und Dienstleistungen tragen dazu bei, landwirtschaftliche Praktiken mit Technologien zu verbessern, die sich selbst in den rauesten Gegenden der Welt bewährt haben.



WIE?

METOS Lösungen sind eine Kombination aus Hardware und Software, die den Benutzern wichtige Umweltinformationen für die Entscheidungsfindung liefern.



WARUM?

Um Wohlstand und Lebensmittelsicherheit für zukünftige Generationen zu gewährleisten und gleichzeitig die Risiken und Kosten der Landwirtschaft zu reduzieren und Ressourcen zu schonen – ohne die Rentabilität Ihrer harten Arbeit zu beeinträchtigen.

HARDWARE

Umfassende Lösungen
für das **effiziente
Management** aller
**landwirtschaftlichen
Aktivitäten.**



metos.global/stations-dataloggers

ZUBEHÖR

**Müssen Sie mehr
Parameter messen?**

Sie können aus mehr als
30 Sensoren in unserem
Sortiment wählen.



metos.global/sensors

ABONNEMENTS

**Zusätzliche Funktionen
für Ihre Wetterstation,** die
Ihnen bei jeder wichtigen
Entscheidung in der
Landwirtschaft helfen.

**WETTER-
VORHERSAGE**



**KRANKHEITS-
MODELLE**



**ERTRAGS-
VORHERSAGE**



HYBRID STATION EXTENSION (HSE)

Sie können Ihre physische METOS
Station zu einer „Hybridstation“
machen, indem Sie sie um
virtuelle Sensoren erweitern



Unser Team steht Ihnen mit allen Informationen
zur Verfügung, die Sie benötigen.

ZÖGERN SIE NICHT, SICH AN UNS ZU WENDEN!



✉ marketing@metos.global

UNSERE PLATTFORM & MOBILEN APPS

Auf der **FieldClimate-Plattform** ist eine vollständige Palette **drahtloser, solarbetriebener Überwachungssysteme** der Marke METOS vereint

ONLINE APP

fieldclimate.com



MOBILE



UNSERE LÖSUNGEN

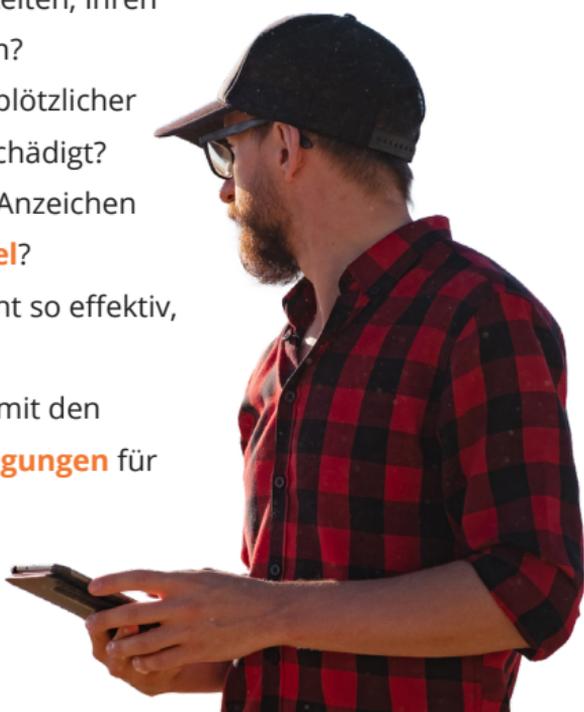
Während Wetterstationen, Datenlogger und andere Sensoren die Umweltparameter messen, sorgt unsere FieldClimate-App dafür, dass alles gespeichert und analysiert wird und Ihnen verwertbare Informationen zur Verfügung stehen, die Ihnen bei der Entscheidung helfen, was Sie als Nächstes tun sollten.

Mit fortschrittlichen Addons für die **Vorhersage von Krankheiten**, lokalisierten **Wettervorhersagen** in Echtzeit mit **Arbeitsplanungs Tools** und **Ertragsprognosen** erweist sich METOS als die beste Komplettlösung für die Landwirtschaft, städtische Grünflächen, Golfplätze und vieles mehr.



STEHEN SIE VOR EINER DER FOLGENDEN HERAUSFORDERUNGEN?

- Verursacht **Wasserabfluss oder Staunässe** Probleme auf Ihrem Feld, in Ihrem Obstgarten oder in Ihrem Weinberg?
- Leiden Ihre Pflanzen unter **Wasserstress** - entweder zu viel oder zu wenig?
- Benötigen Sie ein genaueres System zur **Steuerung der Bewässerung**?
- Haben Sie Probleme, **Krankheiten oder Insektenbefall** unter Kontrolle zu halten?
- Haben Sie Schwierigkeiten, Ihren **Ertrag** vorherzusagen?
- Befürchten Sie, dass plötzlicher **Frost** Ihre Pflanzen schädigt?
- Zeigen Ihre Pflanzen Anzeichen von **Nährstoffmangel**?
- Ist das **Sprühen** nicht so effektiv, wie es sein sollte?
- Haben Sie Probleme mit den richtigen **Lagerbedingungen** für Ihre Ernte?



WIR HABEN DIE LÖSUNG, NACH DER SIE SUCHEN.

Wenden Sie sich mit Ihren Fragen an uns und lassen Sie uns eine geeignete Lösung finden, die all Ihren Anforderungen gerecht wird.

 +43 (0) 3172 5521

 office@metos.global

Pessl Instruments GmbH

Werksweg 107, 8160 Weiz, Austria

WWW.METOS.GLOBAL