



**Turning Information  
Into Profits**

**M**



[metos.at](https://metos.at)



[/pesslinstruments\\_pi](https://www.instagram.com/pesslinstruments_pi)

**f**



[/pesslinstruments](https://www.facebook.com/pesslinstruments)

**in**



[Pessl Instruments GmbH](https://www.linkedin.com/company/pessl-instruments-gmbh)



[/metos\\_austria](https://twitter.com/metos_austria)

**You  
Tube**



[Pessl Instruments](https://www.youtube.com/Pessl-Instruments)

# Monitoraggio e Previsioni Meteo

## CONTROLLA I PARAMETRI AMBIENTALI

(precipitazioni, temperatura ed umidità dell'aria, bagnatura fogliare, radiazione solare, velocità del vento e molti altri)

## E MIGLIORA LA PROGRAMMAZIONE DELLE ATTIVITÀ AZIENDALI IN BASE AI DATI METEO.



**iMETEO**

I dati storici sono importanti per capire cosa è successo nel passato. Il tempo previsto nel futuro è importante per pianificare le attività aziendali. I prodotti iMETEO riescono a mettere insieme questi due aspetti.

# Monitoraggio e Previsioni Meteo



**SUL  
CAMPO  
O IN  
AZIENDA**

Quando seminare? Quando irrigare? Quanto irrigare? Quando e come trattare? Quando occorre proteggere le colture dalle gelate? Le nostre stazioni meteo vi aiuteranno a prendere la giusta decisione nel momento più corretto.

**Per saperne di più  
sulle nostre stazioni.**



[goo.gl/qwws7D](https://goo.gl/qwws7D)

**Leggi le storie  
dei nostri clienti.**



[bit.ly/3ooY9a9](https://bit.ly/3ooY9a9)

# Umidità del Suolo



Monitoraggio suolo -  
pianta - atmosfera



Interpretazione  
dei dati



AZIONE: quando e  
quanto irrigare



Automazione

# Umidità del Suolo

PRODURRE  
DI PIU' CON  
MENO

Nessuna pianta cresce senz'acqua. La chiave, però, è decidere quando la pianta ha bisogno di acqua.



Scarica la nostra brochure  
sul Monitoraggio  
dell'Umidità del Suolo.

[metos.at/publications](https://metos.at/publications)

# Modelli Fitopatie



Stazione meteo  
in campo

+



Misura  
parametri

+



Piattaforma  
FieldClimate

=



Modelli malattia piante

Più di 80 modelli di malattia  
per più di 35 colture.



Scarica la  
nostra brochure  
sui Modelli  
Fitopatie.

[metos.at/publications](https://metos.at/publications)

# iSCOUT®

**MONITO-  
RAGGIO  
INSETTI**

Tutti gli abitanti del tuo campo sotto controllo.



iSCOUT® è una combinazione di hardware e software per il monitoraggio da remoto di diversi insetti di interesse agricolo ed industriale.

**COMBINARE  
LE  
INFORMAZIONI**



**FOTOCAMERE  
AD ALTA  
RISOLUZIONE**

Le fotocamere scattano immagini ad alta risoluzione della piastra collata all'interno di iSCOUT®.



# iSCOUT®

**iSCOUT® Pheromone** (Feromoni) per insetti attratti da feromone (per esempio Carpocapsa e Tignole)

**iSCOUT® Fruit Fly** (Mosche) per il monitoraggio di ditteri (per esempio Mosca dell'Olivio e della Frutta, *Drosophila s.*)

**iSCOUT® Bug** (Cimici) per diversi tipi di cimici (per esempio *Halyomorpha h.*)

**iSCOUT® Color Trap** per impiego con trappole cromotropiche di diverso colore



Per saperne di più su  
**iSCOUT®.**

[goo.gl/bW9p3C](https://goo.gl/bW9p3C)

# CropVIEW®

**COMBINARE  
LE  
INFORMAZIONI**

Misurare i parametri climatici, quelli di suolo e pianta e combinarli con immagini per monitorare in modo completo la coltura.

Monitorare variabili di clima, suolo e pianta per aumentare la comprensione dello sviluppo della coltura.

**MONITORARE  
IL CAMPO**



# CropVIEW®

SCEGLI  
IL TUO  
CROPVIEW

## CropVIEW® Panorama

Una fotocamera da 10MP con obiettivo Grandangolo

## CropVIEW® Zoom

Una fotocamera da 10MP con obiettivo Zoom

## CropVIEW® Dual

Due fotocamere da 10MP con obiettivo Grandangolo e Zoom



Per saperne di più su  
CropVIEW®.

[goo.gl/XMHVpq](https://goo.gl/XMHVpq)

# Catalogo Tecnico

NOVITÀ

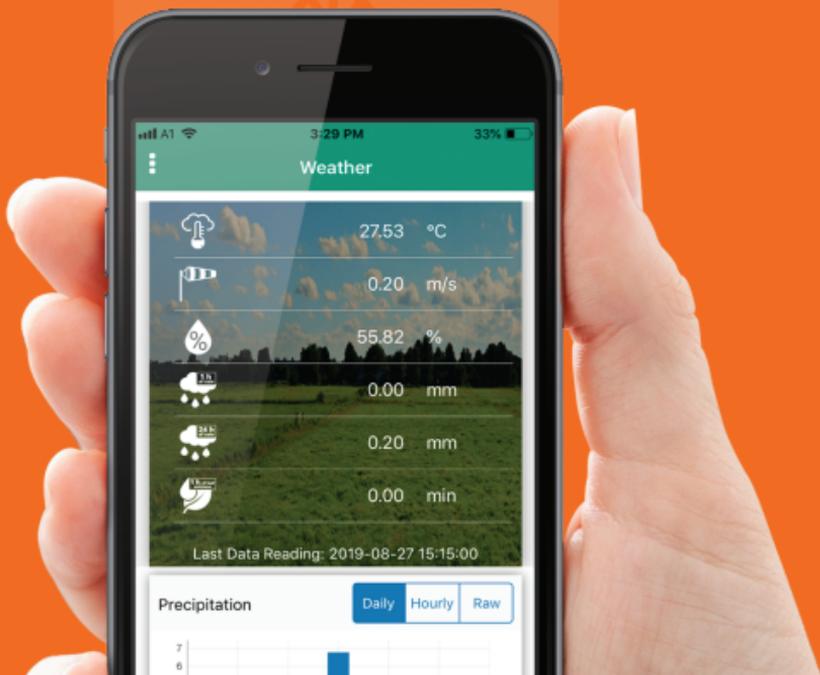
Date un'occhiata al  
nostro catalogo tecnico!



Scarica il nostro  
Catalogo Tecnico.

[metos.at/publications](https://metos.at/publications)

# App Mobile FieldClimate



Trova qui le nostre brochures:



[metos.at/publications](https://metos.at/publications)

**METOS**<sup>®</sup>  
BY PESSL INSTRUMENTS

Pessl Instruments GmbH  
Werksweg 107, 8160 Weiz, Austria

Per l'Italia

Telefono: +39 327 6738804

+39 348 2683895

E-mail: [italia@metos.at](mailto:italia@metos.at)