

# Pflanzenschutz

Triff bessere Entscheidungen  
zum Schutz deiner Pflanzen



## Prognosemodelle

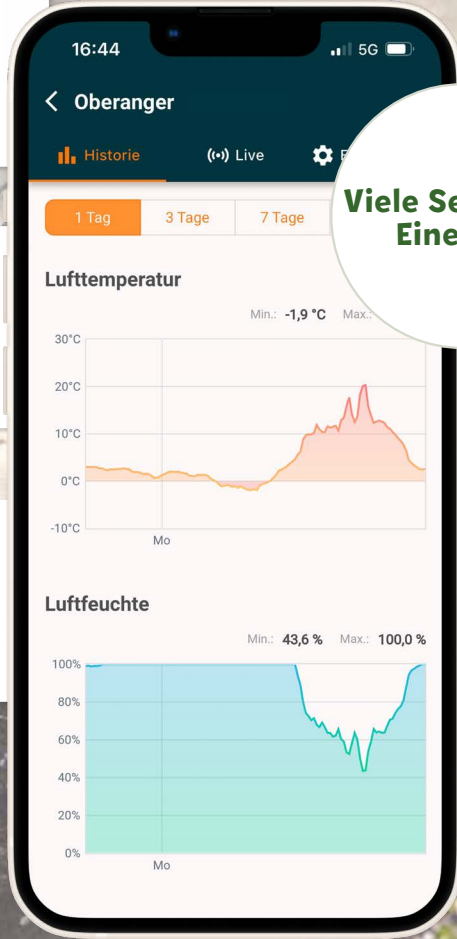
vollständige Daten-Integration z.B.  
RimPRO & SmartFarmer



## Ultralokales Wetter in Echtzeit



## Wetterdaten-Historie von bis zu 30 Tagen



Viele Sensoren,  
Eine App

Entdecke jetzt die App



feldfühler.app



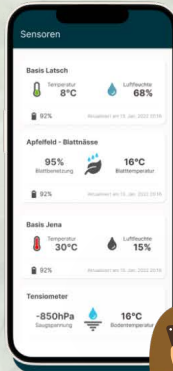
**feldfühler**

Sensoren für die professionelle Landwirtschaft

# Das feldfühler System

## Kostenlose App für Tablet und Smartphone

Zur Echtzeitüberwachung von Sensorwerten, automatischer Steuerung der Bewässerung uvm.



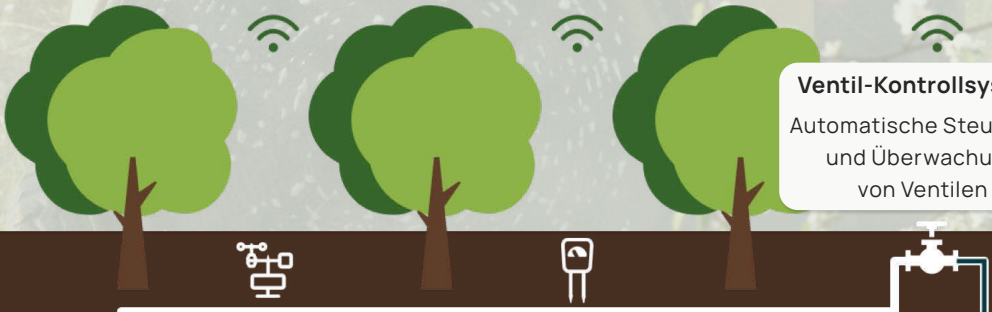
## Cloud-Dienst

Zur sicheren Speicherung und Verarbeitung der Sensorwerte für Analysen uvm.



## Ventil-Kontrollsystem

Automatische Steuerung und Überwachung von Ventilen



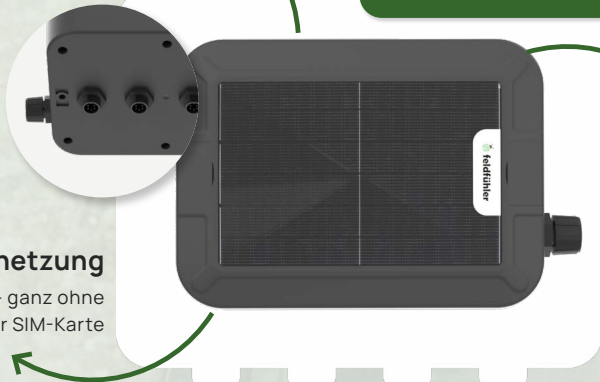
## Verschiedene Umwelt-Sensoren

Genauere Messung von Wind, Bodenfeuchte uvm.

# Unsere Wetterstation

## Leicht kombinierbar

Verbinde unsere Fühler an der Rückseite mit wasserfesten Schraubverbindungen



## Stromversorgung

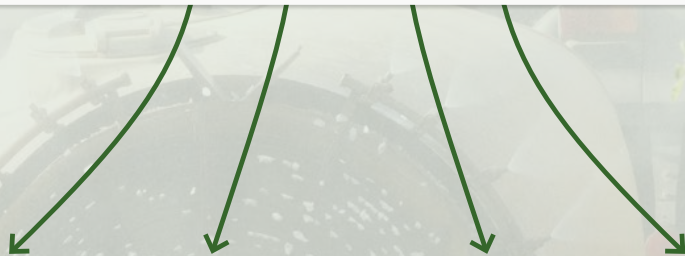
Integriertes Solarpanel & Akku und externer 5V Anschluss

## Kabellose Vernetzung

Über NB-IoT - ganz ohne WLAN oder SIM-Karte

## Dein Betrieb, deine Entscheidung

Kombiniere verschiedene Sensoren mit unserer Sendeeinheit, um die perfekte Wetterstation für deine Bedürfnisse zu bauen.



**Temperaturfühler**

Lufttemp.

Luftfeuchte



**Regenfühler**

Niederschlag



**Blattfühler**

Blatttemp.

Blattnässe



**Windfühler**

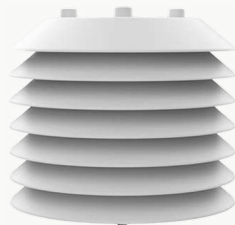
Windgeschw.

Windrichtung



## Temperaturfühler

<b>Sensor:</b>	Lufttemperatur & Luftfeuchte
<b>Messbereich:</b>	-40°C - 80°C
<b>Genauigkeit:</b>	± 0,2°C (Temp.), ± 2% (Feucht.)*
<b>Auflösung:</b>	0,1°C (Temp.), 1% (Feucht.)



## Regenfühler

<b>Sensor:</b>	Niederschlag
<b>Messbereich:</b>	0-400 mm/h
<b>Genauigkeit:</b>	± 5% FS
<b>Auflösung:</b>	0,1 mm



## Blattfühler

<b>Sensor:</b>	Blattnässe & Blatttemperatur
<b>Messbereich:</b>	0-100% (Nässe)
<b>Genauigkeit:</b>	± 3% FS
<b>Auflösung:</b>	5%



## Windfühler

<b>Sensor:</b>	Windgeschwindigkeit &-richtung
<b>Messbereich:</b>	0-108 km/h
<b>Genauigkeit:</b>	± 3% (Geschw.), ± 5% (Richtung)*
<b>Auflösung:</b>	3,6 km/h (Geschw.), 1° (Richtung)



\* Angaben laut Hersteller. Die tatsächlichen Werte können abweichen und sind abhängig von nicht beeinflussbaren Umweltfaktoren und der sachgemäßen Handhabung.

### Kontakt

🌐 [feldfueller.app](https://feldfueller.app)  
✉ [support@feldfueller.app](mailto:support@feldfueller.app)



Whatsapp  
direkt Kontakt

