

# Piattaforma di gestione colture per agricoltori e cooperative

Più dati, meno problemi.

- ✓ Migliore protezione delle colture
- ✓ Monitoraggio climatico quasi in tempo reale
- ✓ Risparmio sulla manodopera: installazione inclusa



## Confusione sessuale a dosaggio variabile

Protezione dagli insetti parassiti per tutta la stagione

- Rilascio di feromoni controllato a distanza
- Trappole fotografiche automatizzate con rapporto sul carico di insetti parassiti a livello regionale e di azienda agricola
- Comprende installazione e sostituzione di esca e rivestimento



## Monitoraggio del clima in campo

Accurati aggiornamenti climatici ogni 10 minuti

- Monitoraggio di temperatura e umidità per singolo ettaro
- Calcolo giornaliero delle sommatorie termiche
- Previsioni dati meteo a 7 giorni
- Monitoraggio gelate e avvisi di allerta



## Gestione delle malattie

Individuazione del rischio

- Rapporto giornaliero su temperatura, precipitazioni e bagnatura fogliare
- Previsioni del rischio di infestazione per la singola azienda agricola per una riduzione dei trattamenti fitosanitari
- Rapporto sull'indice di infezione
- Allerta automatica del rischio di malattia



## Gestione dell'irrigazione

Massima resa dell'acqua utilizzata

- Monitoraggio dell'evapotraspirazione con più sensori per ettaro
- Monitoraggio in tempo reale dei tempi di irrigazione
- Monitoraggio e rapporto sul contenuto idrico del terreno, punto di appassimento e capacità di campo



Comprende installazione, manutenzione e monitoraggio remoto