



Rivulis



GROW  
BEYOND

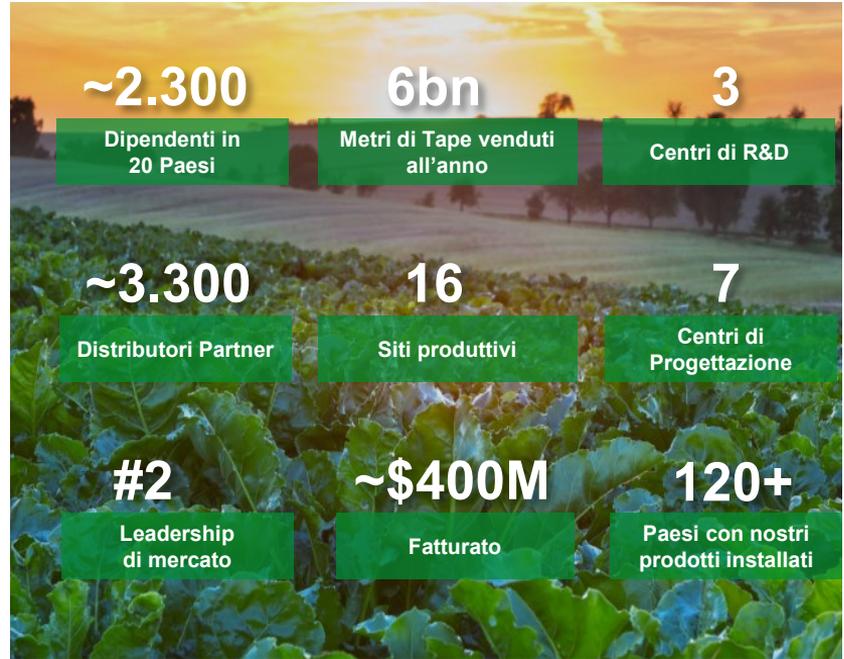


Crescere oltre le  
aspettative

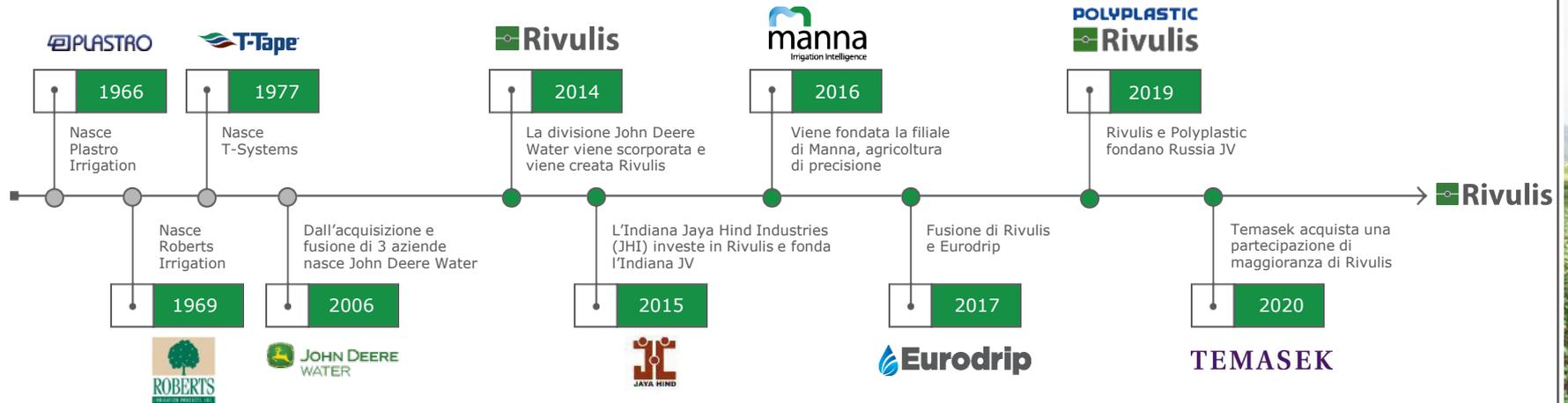
## Rivulis in breve

- **Una fiorente storia**, che dura da oltre 50 anni, come **pionieri** nel settore della microirrigazione e dell'irrigazione a goccia;
- **Un'ampia gamma di soluzioni per l'irrigazione e progetti end-to-end chiavi in mano** per l'agricoltura, il giardinaggio, l'orticoltura e il settore minerario;
- **La più completa gamma prodotti del settore** per ortive, frutteti, vigneti e colture a filare con goccia, aspersione, SDI e applicazioni in serra/idroponica;
- **#2 Posizione di Mercato e #1 nelle soluzioni per irrigazione stagionale in orticoltura**;
- **Un'organizzazione davvero globale** con sede in Israele, 16 siti produttivi in 14 paesi, posizionati in maniera ottimale vicino agli agricoltori che forniamo;

### La nostra storia in numeri

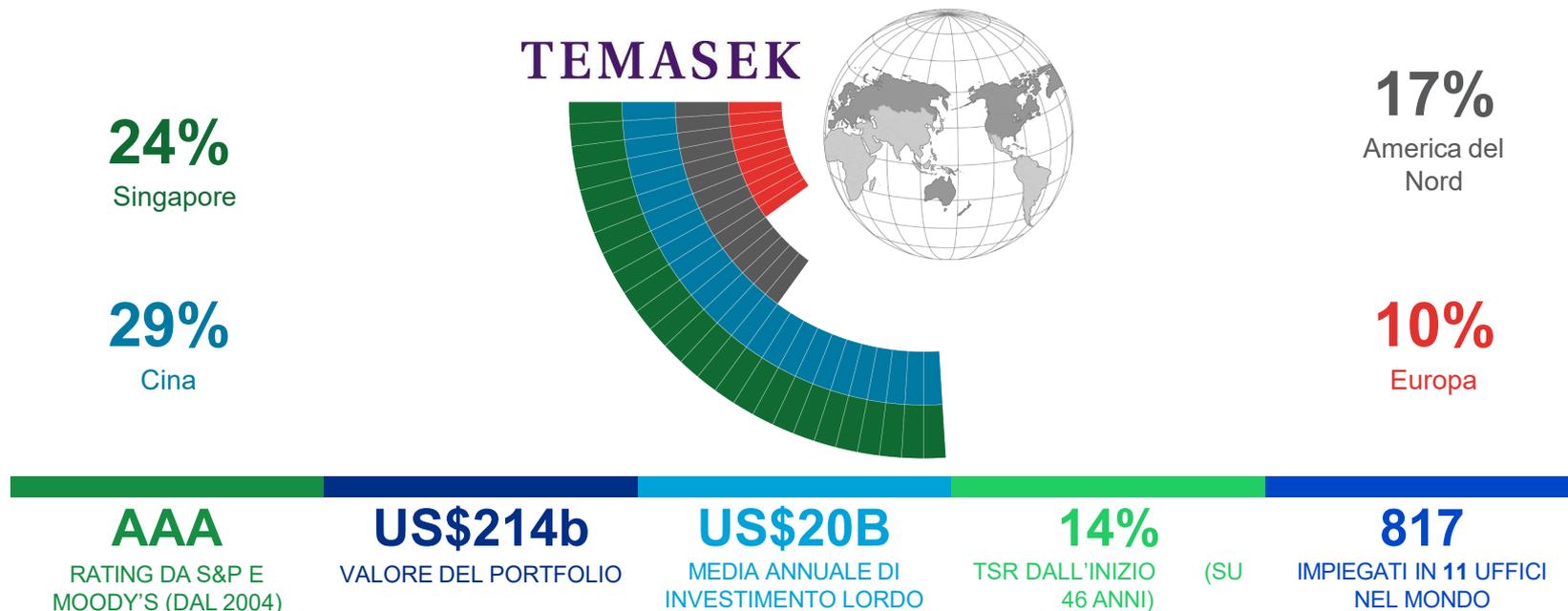


# Fondata sulla Passione, con una Grande Storia e una Chiara Visione del domani



## Chi è Temasek?

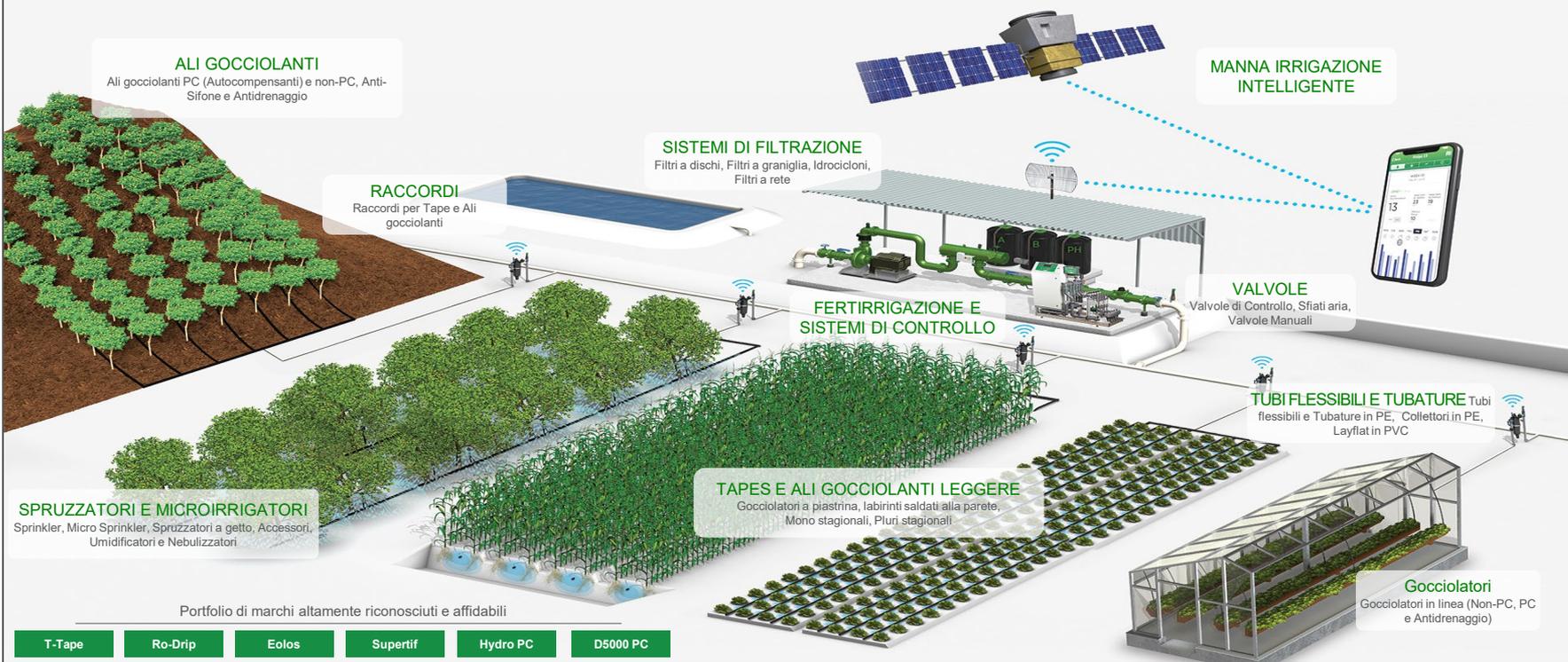
Società d'investimenti globale costituita nel 1974. Di proprietà, non diretta, del governo di Singapore; investe e disinveste con piena discrezionalità e flessibilità commerciale. Gestisce il proprio patrimonio, e investe fuori bilancio.



# Presenza globale



# La più ampia gamma di servizi e prodotti nella microirrigazione



T-Tape

Ro-Drip

Eolos

Supertif

Hydro PC

D5000 PC

## **La nostra missione**

Crescere oltre ogni aspettativa– Stagione dopo stagione

**RENDIAMO LA MICRO IRRIGAZIONE ACCESSIBILE: Insieme ai nostri partner commerciali, rendiamo l'adozione della microirrigazione più accessibile attraverso le nostre soluzioni modulari per la coltivazione. Siamo concentrati su soluzioni di irrigazione economicamente vantaggiose, su sistemi a minor impiego di manodopera e su servizi a valore aggiunto.**

# LE SFIDE

- ***Crescita della popolazione***
- **Urbanizzazione**
- **Limitata risorsa acqua e aumento dei costi**
- **Diminuzione delle superfici coltivabili**
- **Instabilità del clima**

## Nel nostro settore: la Microirrigazione – La Soluzione

Sfide sempre più ambiziose per la  
Sicurezza Alimentare e Idrica globale

### *Crescente Domanda di Cibo<sup>1</sup>*



### *Scarsità delle Risorse<sup>1</sup>*



Irrigazione a goccia: la Soluzione per affrontare queste sfide

- Significativo risparmio di acqua, efficienza idrica del 90%-95%
- Rese più elevate, 30%-100% rispetto all'irrigazione per allagamento
- Miglior controllo delle rese
- La distribuzione di precisione reduce l'uso di agenti chimici nocivi
- Adatto alla maggior parte di topografie
- Adatto a tutte le colture all crops

Fonte: analisi di mercato preliminare basata su informazioni pubbliche disponibili. <sup>1</sup>Proiezioni FAO, al 2050.

# L'irrigazione a goccia: Combatte la carenza di ACQUA-SUOLO-CIBO



Il 70% dell'acqua disponibile è utilizzata in agricoltura

# Agricoltura di Precisione

- Il mondo necessita di produrre più cibo, con meno acqua e con un utilizzo ottimale dei terreni
- L'Agricoltura di Precisione (PA) è un concetto di gestione agricola basato sull'osservazione, la misurazione e la risoluzione della variabilità delle colture tra i campi e all'interno dei campi.
- “... utilizzare ogni ha all'interno delle sue possibilità e trattarlo rispettando le sue esigenze”.

## Cos'è l'Irrigazione Intelligente?

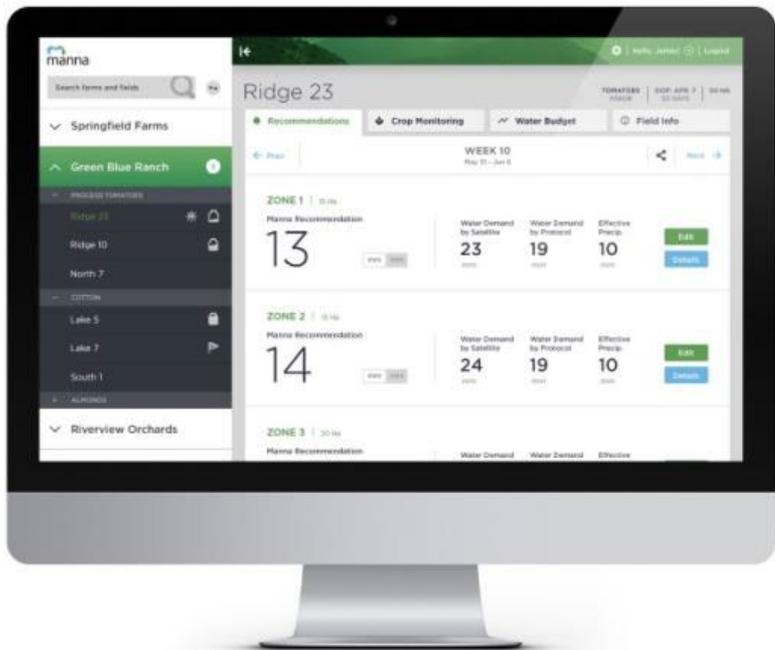
Fornire ad ogni pianta il giusto quantitativo d'acqua,  
nel momento giusto,  
per ottimizzare la sua produttività e sostenibilità.

# La tecnologia aiuta a essere competitivi

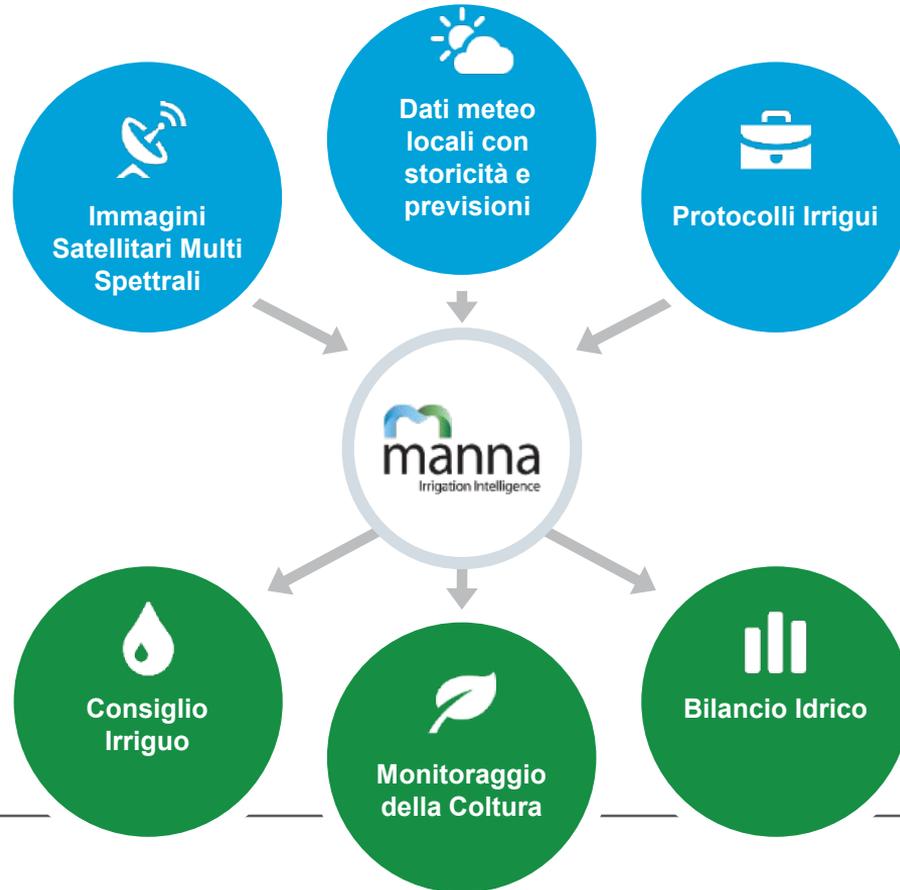


# Supervision Manna/Reelview

Monitoraggio / Consiglio Irriguo / Suggerimenti per ogni singolo campo



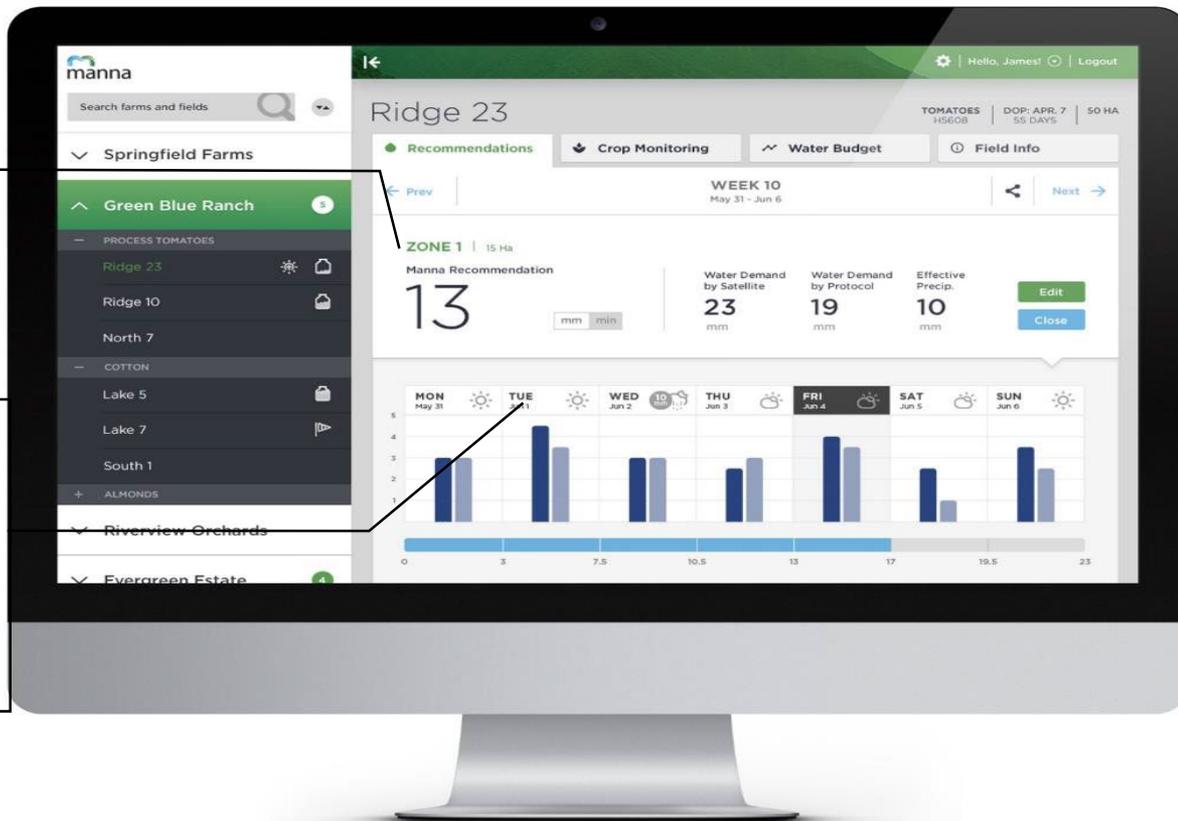
# Come funziona



# Consigli Irrigui per ogni Settore

Consiglio  
Irriguo su base  
settimanale

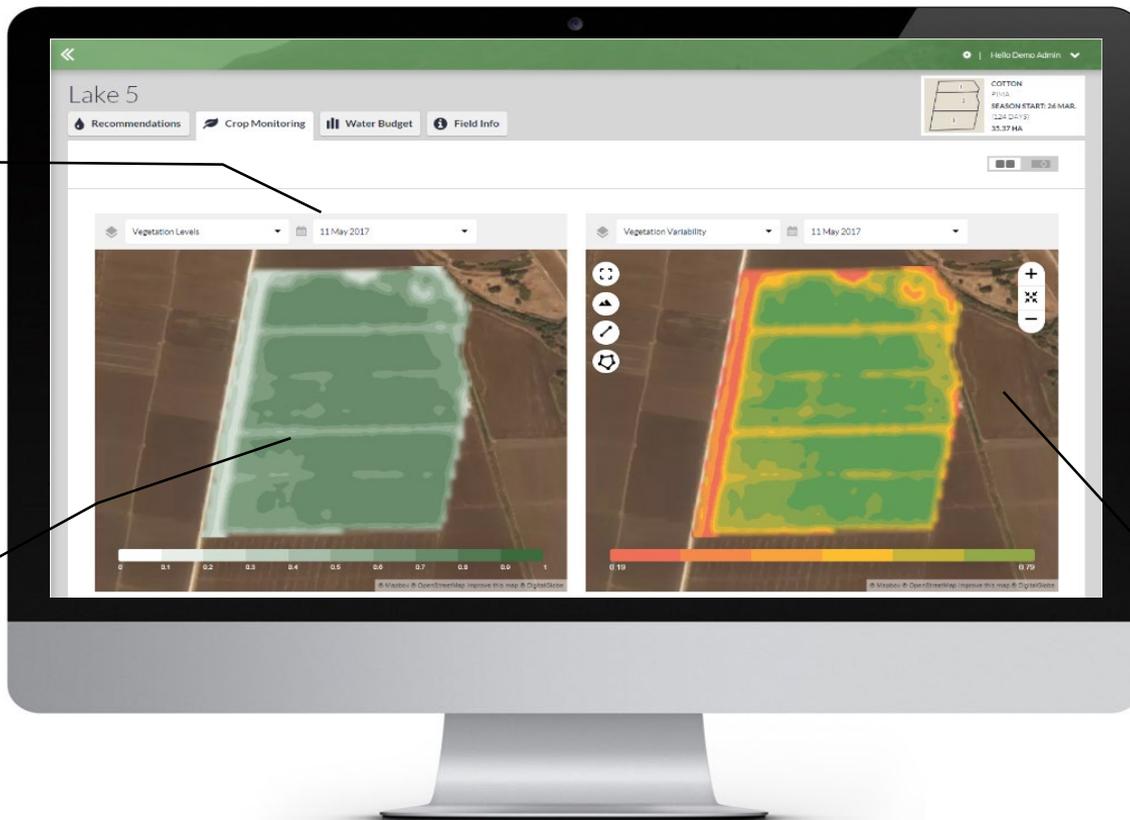
Fabbisogno  
irriguo giornaliero  
stimato da  
protocolli irrigui e  
da satellite



# Monitoraggio Coltura- Mappe di Vegetazione

Archivio di immagini di 3 anni precedenti

Livello Vegetativo Assoluto



Mappe di Variabilità Vegetativa

**La nostra Vision:** Guidare l'adozione di massa della microirrigazione a livello globale aumentando l'accessibilità agli agricoltori di tutto il mondo attraverso una tecnologia semplice, economica e intelligente, per un future più sostenibile per tutti

**GROW  
BEYOND**



Ci impegnamo ad aiutare gli agricoltori a **CRESCERE OLTRE - GROW BEYOND** - le loro più alte aspettative:



Rendendo **Accessibile** la Microirrigazione



Coltivando **Partnership** Sostenibili

Attraverso **Innovazioni** testate in campo





Grazie