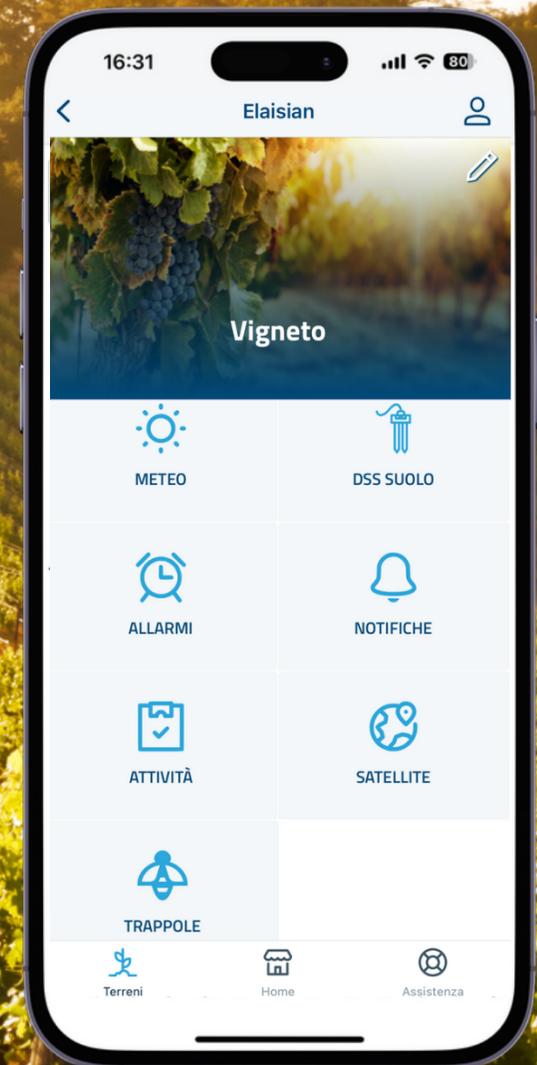




Elaisian[®]

Intelligenza artificiale per
trattare, fertilizzare e
irrigare al momento giusto.

Aiutiamo gli agricoltori
a coltivare
con meno risorse.



PROBLEMA

CAMBIAMENTO CLIMATICO



STRUMENTI OBSOLETI



PATOGENI E IRRIGAZIONE



DOCUMENTI



SOLUZIONE

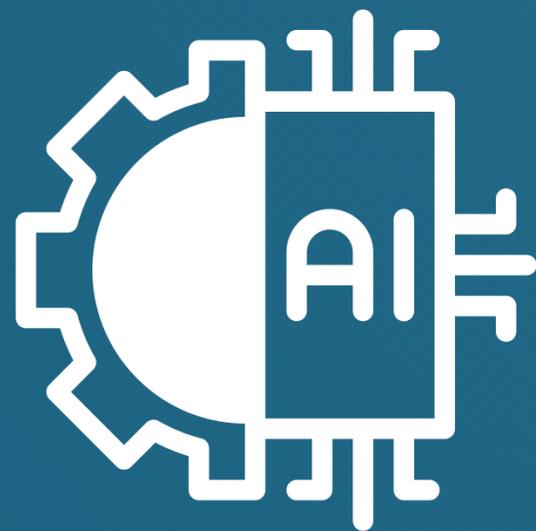
STAZIONI METEO IOT



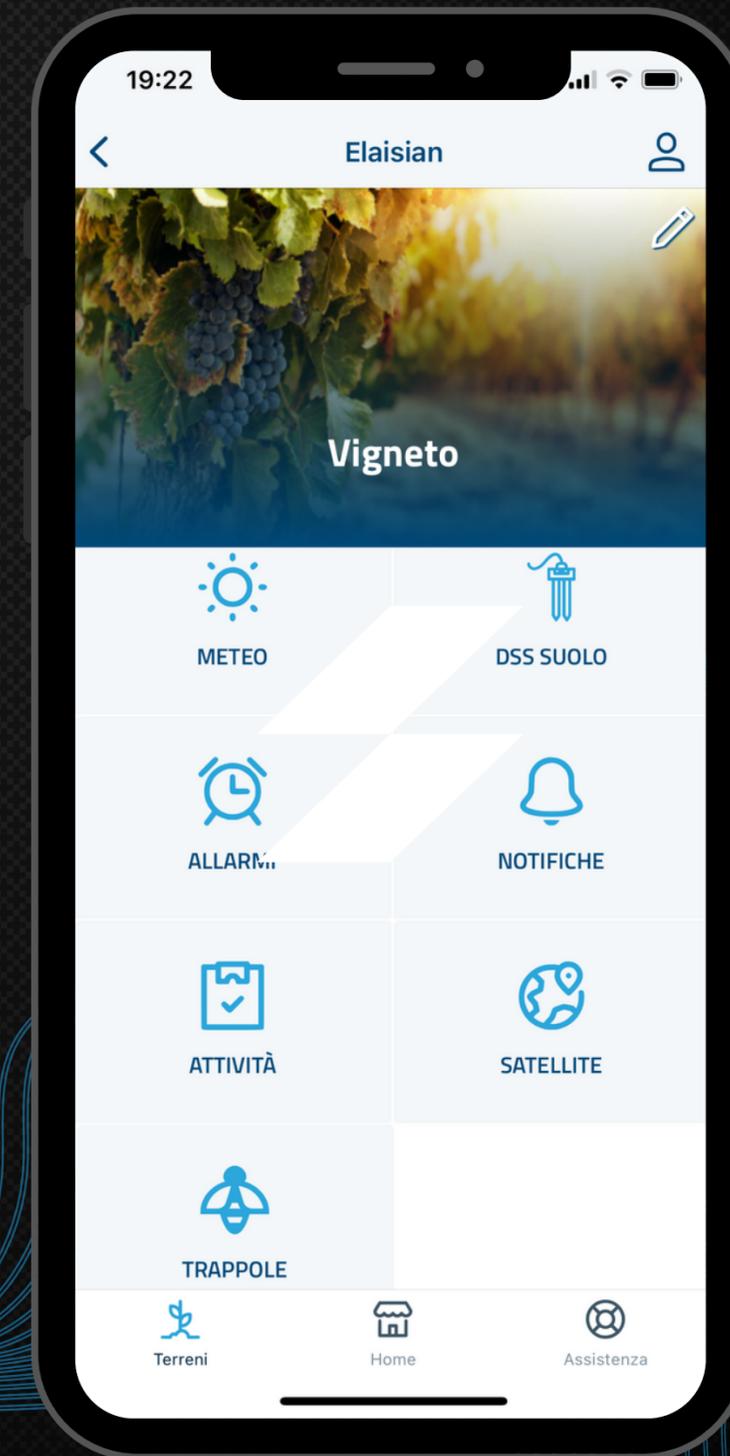
STRUMENTI CONNESSI



DSS PATOGENI DSS IDRICO

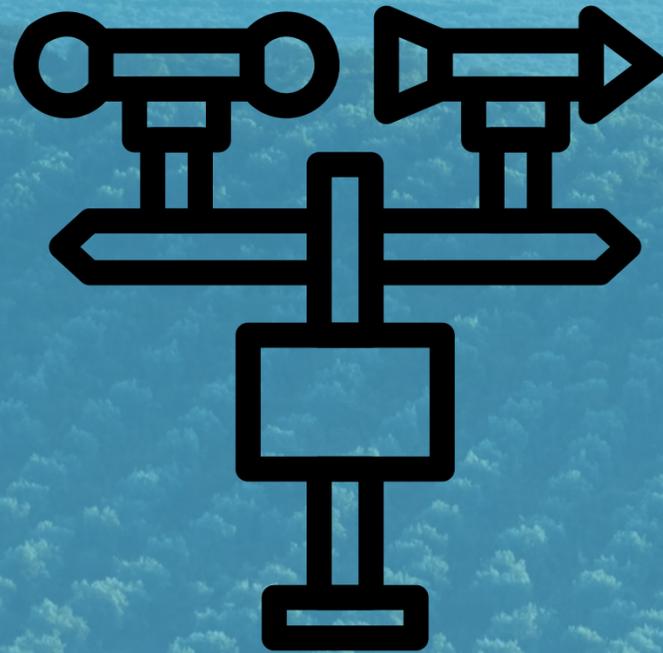


DIGITAL TRANSFORMATION



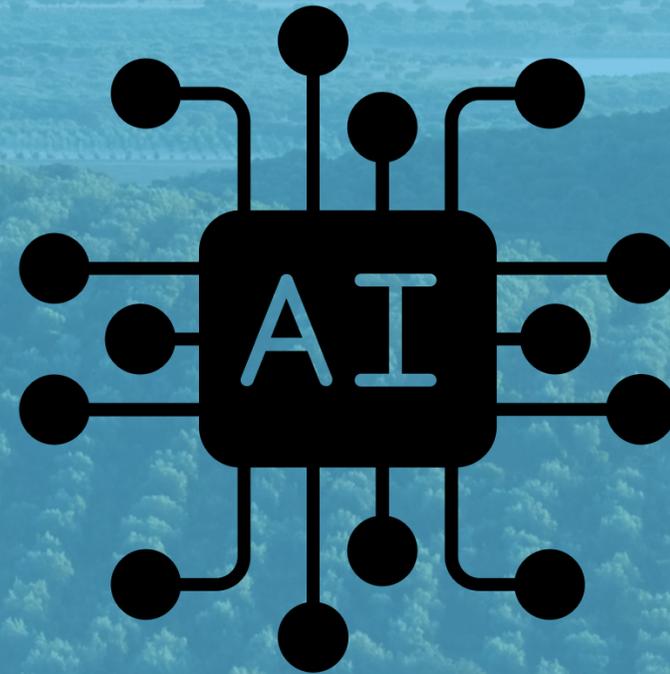
COME FUNZIONA?

RACCOLTA DATI



- Stazioni Meteo IOT
- Sensoristica
- 10 anni dati storici
- Satelliti

ANALISI



- DSS Patogeni
- DSS Idrico
- AI

SUGGERIMENTO



- Monitoraggio
- Clima
- Alert trattamento
- Alert irrigazione
- Documentazione

TEAM



**Giovanni
Di Mambro**

CO-FOUNDER
@ELAISIAN



**Damiano
Angelici**

CO-FOUNDER
@ELAISIAN

2016 anno di fondazione

12 persone

2 sedi (Roma, Madrid)

€3M capitale raccolto

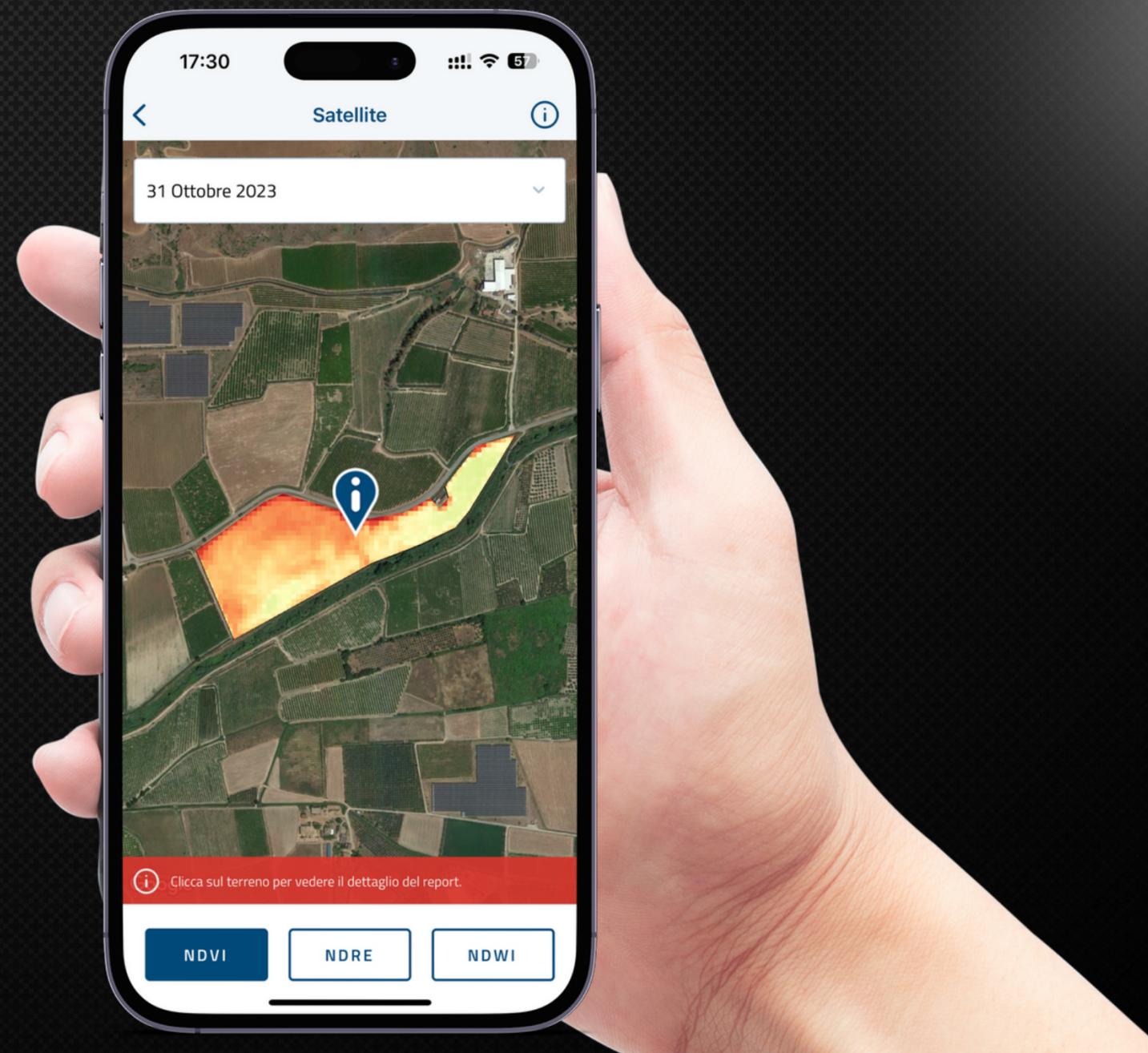
TRACTION



3.000 aziende agricole
18 paesi
50 coltivazioni

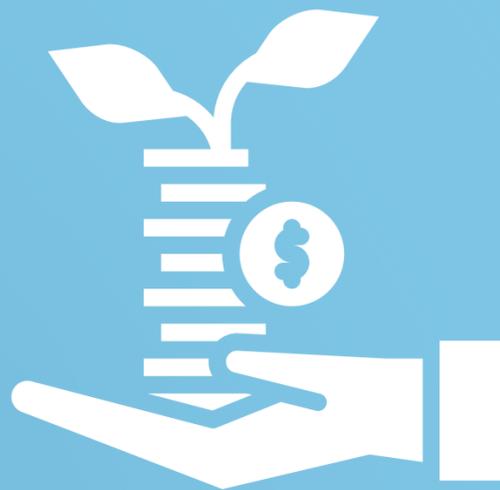
L'Agricoltura 4.0 a portata di APP:

- **APP** iOS, Android, Webapp (PC)
- **Stazioni** meteo
- **Sensori** suolo a distanza
- **Fototrappole** digitali per insetti
- **DSS** patogeni (olivo, vite, mandorlo)
- **DSS** idrico
- **Immagini** satellitari a 3 risoluzioni
- **Mappe** di prescrizione
- **Quaderno** di campagna digitale
- **Droni**
- **Consulenza** agronomica
- **Assicurazioni** parametriche
- **Big Data**



I BENEFICI

RISPARMIO



IMPATTO AMBIENTALE



FACILE



AFFIDABILE



**Trattamenti
pesticidi
-30%**

**Risparmio
idrico
-25%**

Protezione per la produzione dell'olivo

Massimizza la resa dell'oliveto con la **Polizza Parametrica** a indennizzo automatico.

Proteggi il tuo campo dalle **perdite di produttività** dovute alle infestazioni della **mosca** dell'olivo.

REVO



Elaisian



NEOSURANCE

Come funziona il prodotto ParametricXMosca?



Le **Polizze Parametriche** prevedono il diritto ad ottenere un **indennizzo automatico** al verificarsi di un **evento** e non di un **danno**. Questo perché esiste una **relazione** molto forte tra l'**evento** ed il **danno**.



La **relazione tra evento e danno** viene stimata a priori o tramite una **relazione scientifica** o da **evidenze empiriche**.

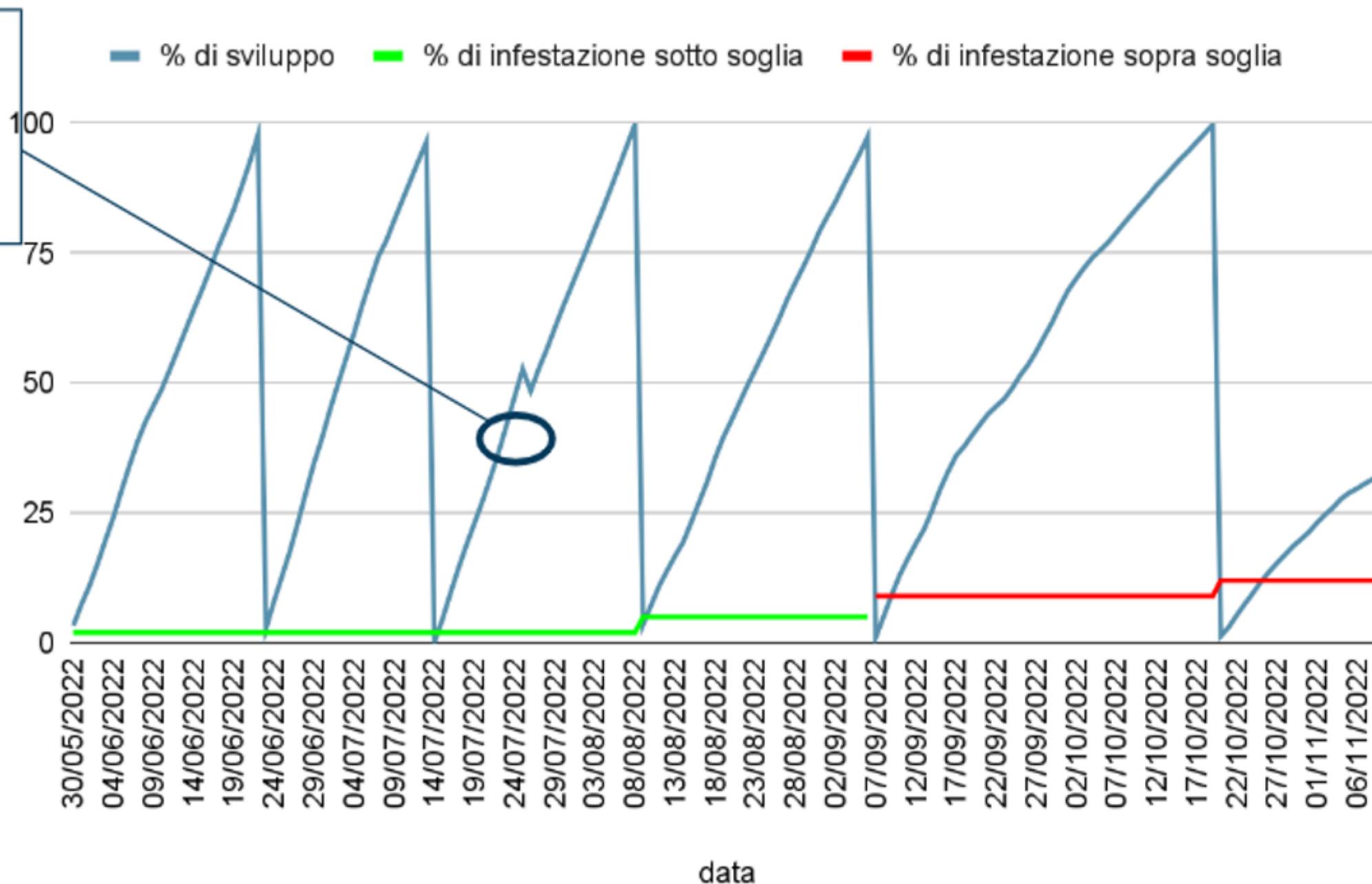
VANTAGGI:

1. Assenza di perito → **minori costi**
2. Integrazioni con gli oracoli → **velocità di liquidazione**
3. Richiede al cliente pochi dati → **migliora la customer experience**

Il calcolo del danno

25/07/2022
Inizio sensibilità
agli attacchi di
mosca

- La tecnologia Elaisian riesce a identificare:
1. quando il frutto è ricettivo all'attacco della mosca
 2. ciclo di sviluppo e relativa infestazione



2023 - FASE TEST

- 1 AZIENDA SU 2 HA COMPRATO IL PACCHETTO ASSICURATIVO (NONOSTANTE NON SIA FINANZIATA).

2024 ESPANSIONE COMMERCIALE

- POLIZZA DISPONIBILE IN TUTTA ITALIA E IN FORTE CRESCITA

LAVORANO CON NOI



AZIENDE AGRICOLE



ISTITUZIONI PUBBLICHE E PRIVATE



ASSICURAZIONI



INPUT



Restiamo in contatto?



damiano.angelici@elaisian.com



+39 3337925 426



elaisian.com

Roma Via Ostiense, 92

Madrid C/de la Alameda 22

**Aiutiamo gli
agricoltori
a coltivare
con meno
risorse.**



Elaisian[®]