

XXFARM

TECHNOLOGIES

Digital Farming
From Farmers to Farmers



■ Ko smo mi?

xFarm Technologies

- Kompanija specijalizovana za digitalnu i preciznu poljoprivredu

Cilj

- Napraviti poljoprivredu efikasnom
- Iskoristiti tehnologiju za pomoć farmerima
- Obezbediti alate poljoprivredno-prehrambenom lancu i proizvođačima mašina za poljoprivredu

48
Ljudi

3
Kancelarije

81'000
Farmera





Naša misija?
Biti vodeći u digitalnoj transformaciji poljoprivrede i
pomoći milionima farmera.

X FARM
TECHNOLOGIES

 **AGROTECH**
POLJOPRIVREDNE MAŠINE

■ Kompanija u brojevima..

81h

Farmi

1M

Hektara

59

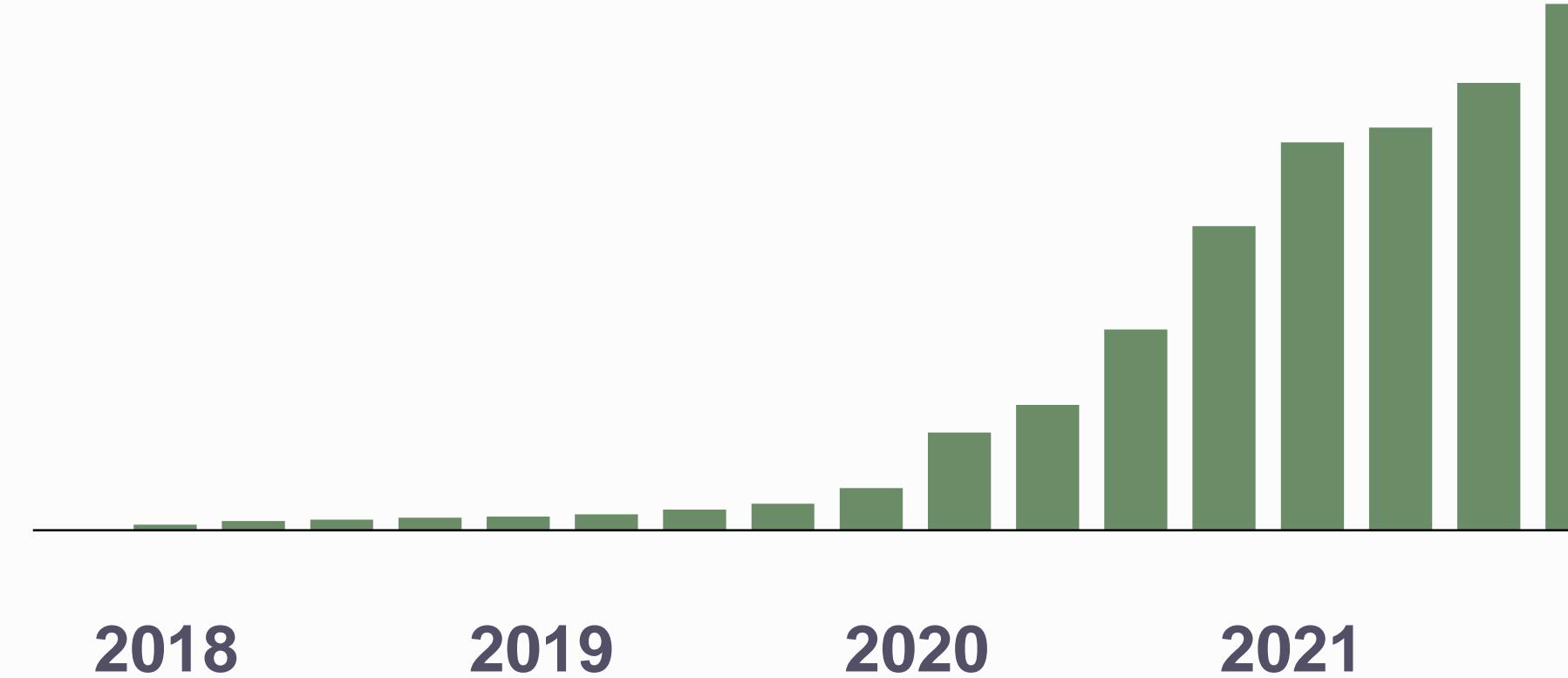
Država

100+

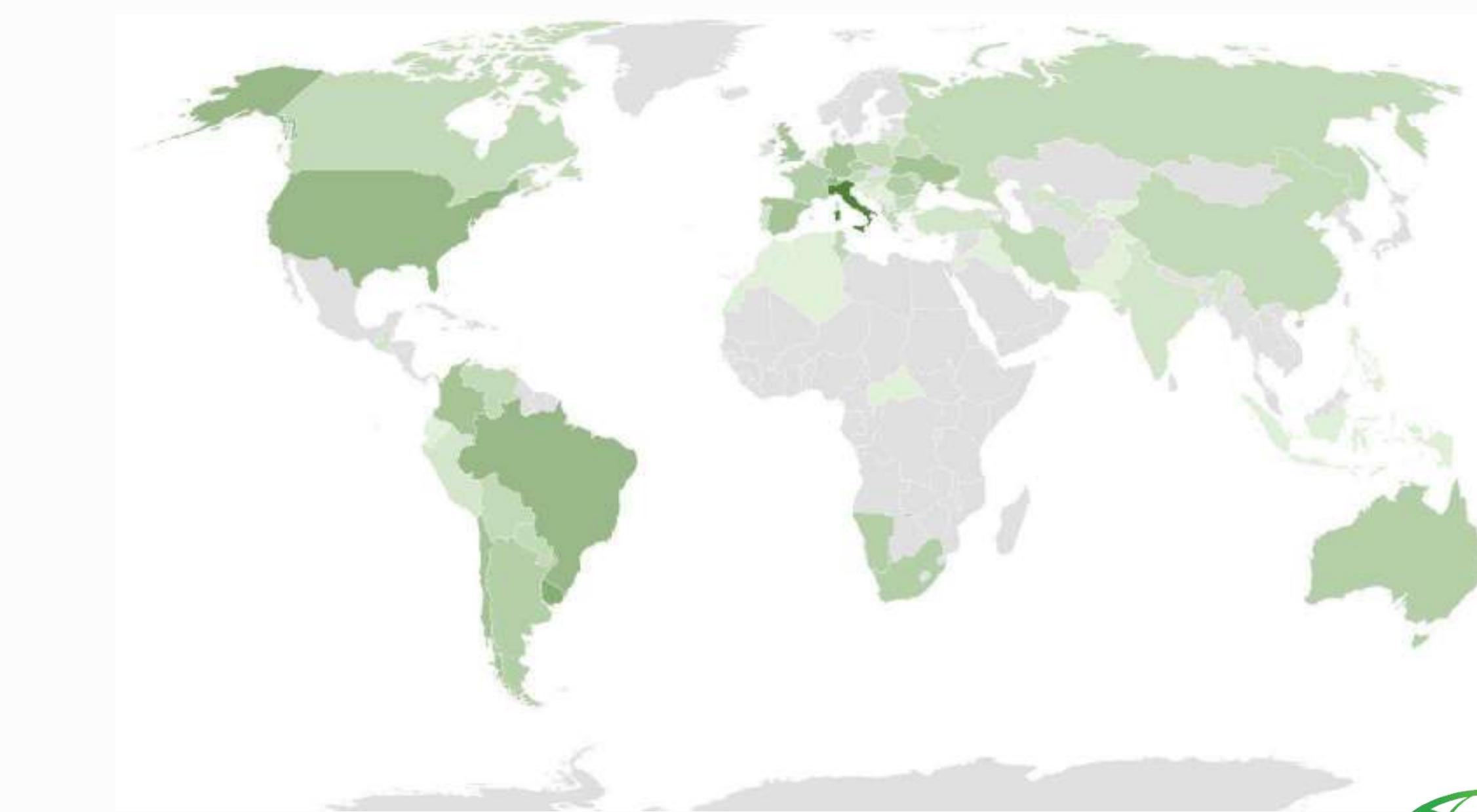
Proizvoda

30+

Distributera

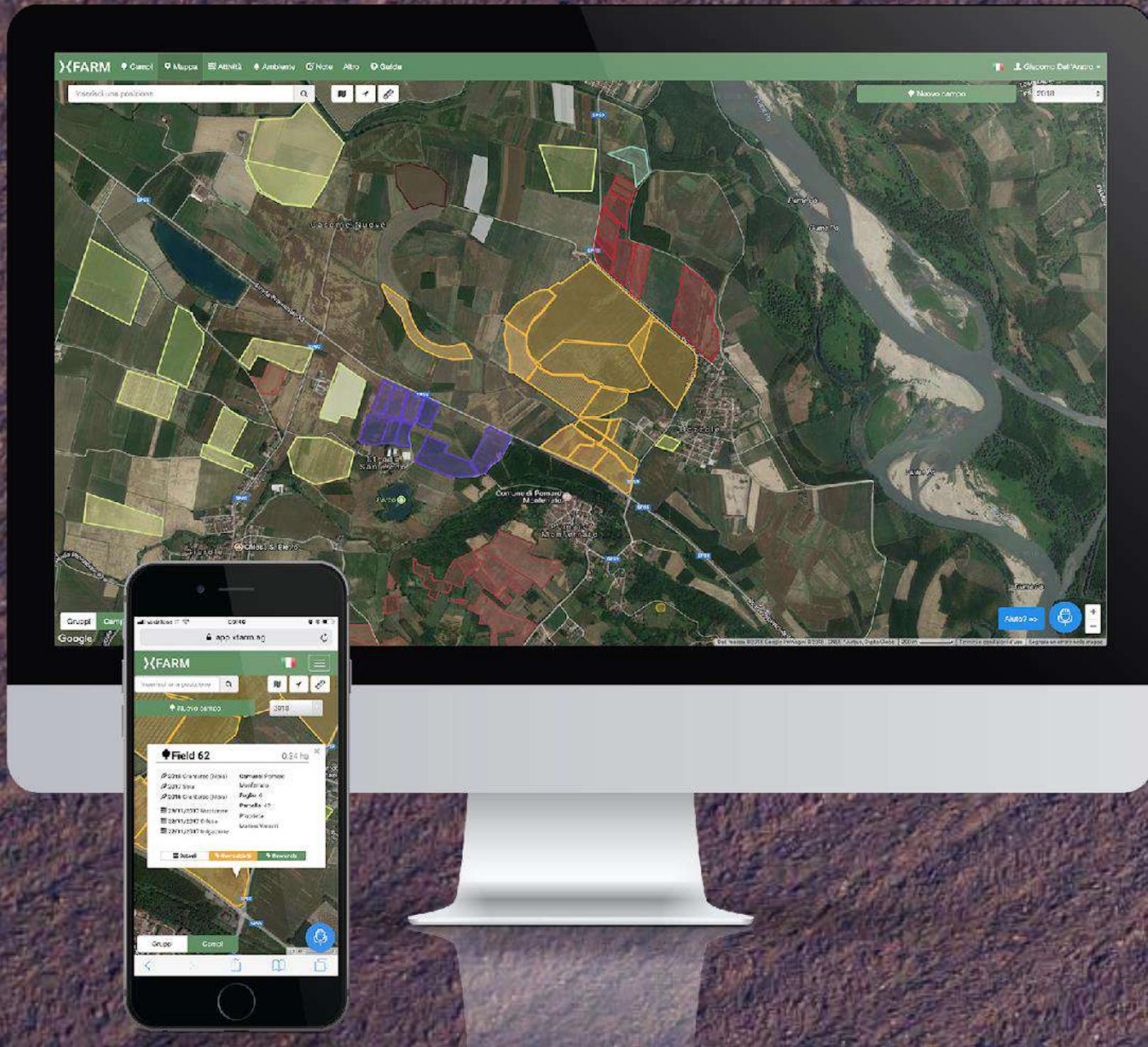


90.000
60.000
30.000
4.000



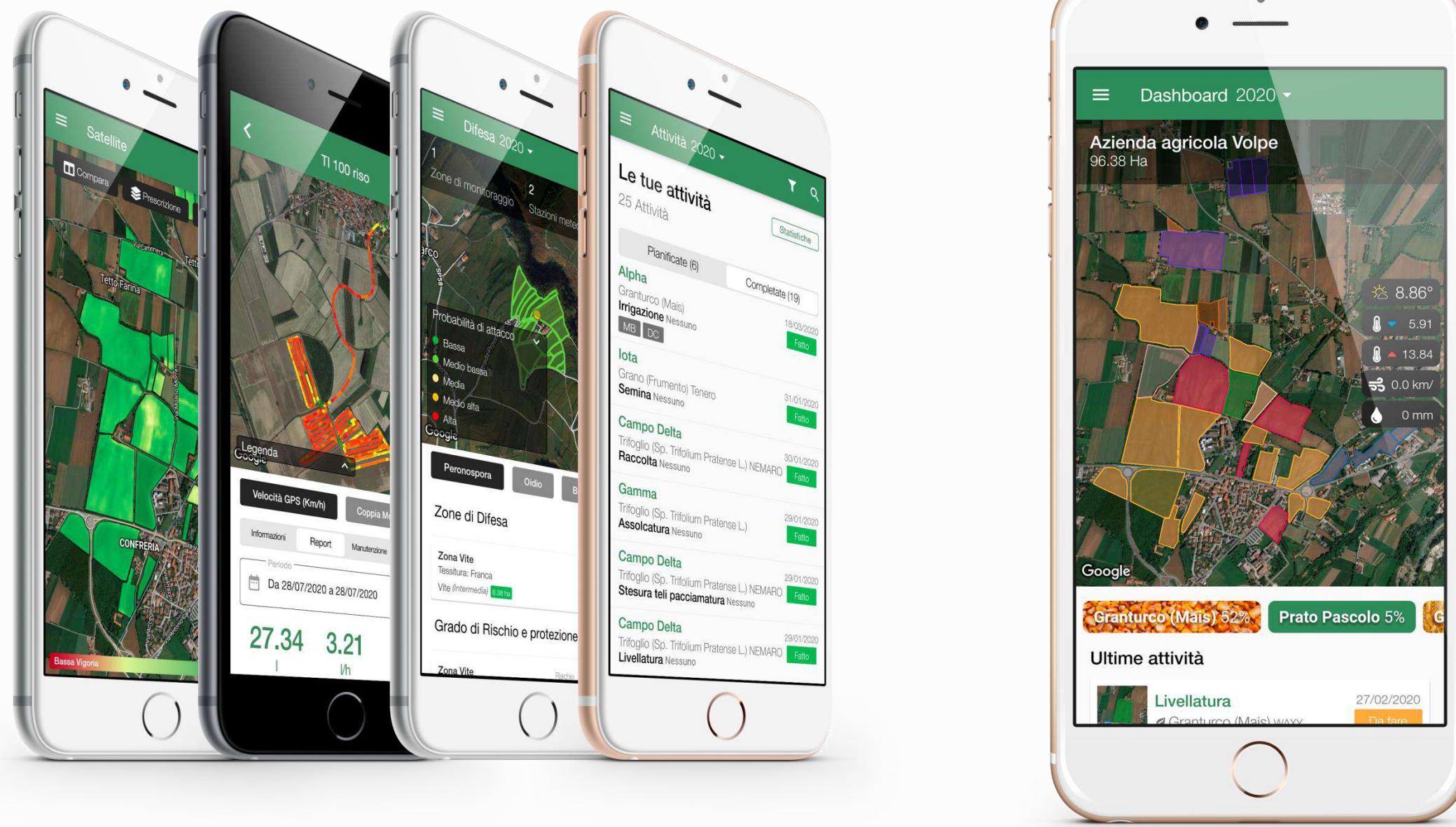
Agriculture 4.0

Digitalna farmerska platforma



Menadžment farmi
Agronomski modeli
Integracija senzora
Integracija mašina
Praćenje i održivost

■ Kako mi to radimo?



Korisničko iskustvo

Prenosivo
Minimalno
Orijentisano farmeru



Integracija

Višestrani izvori informacija
Napredni modeli predviđanja

Uvod u platformu

Funkcionalnosti za farme

■ Upravljaljte sve operacije na farmi

Besplatni moduli

█ Komandna tabla

Pregled celokupnog gazdinstva

Mapa

Snimanje i upravljanje vaših polja

Aktivnosti

Planirajte i zabeležite vaše aktivnosti na farmi

Magacin

Stanje vaših inputa i repromaterijala u digitalnom obliku

Žetva i plasman

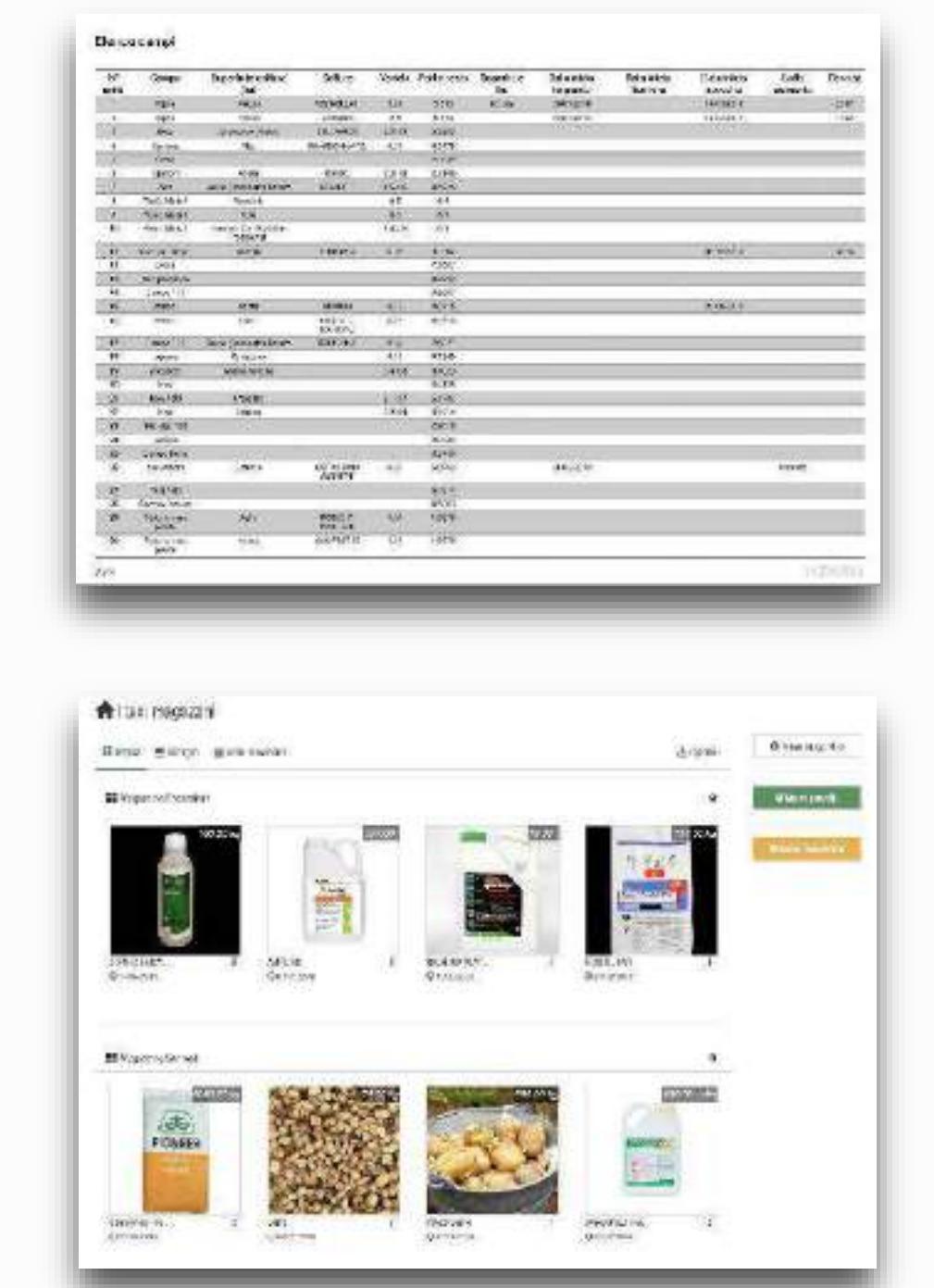
Beležite vaše prinose i prodaju

I Beleške

Beleške sa GPS taqom i fotografijom

Izveštaji

Izvoz fajlova za potrebe knjigovodstva



■ Podrška agronoma u odlukama

PRO moduli platforme

■ Modeli za navodnjavanje

Unapredite efikasnost navodnjavanja

■ Modeli za bolesti

Preventivno zaštite vaše useve od štete načinjene napadom infekcija i insekata

■ Vreme

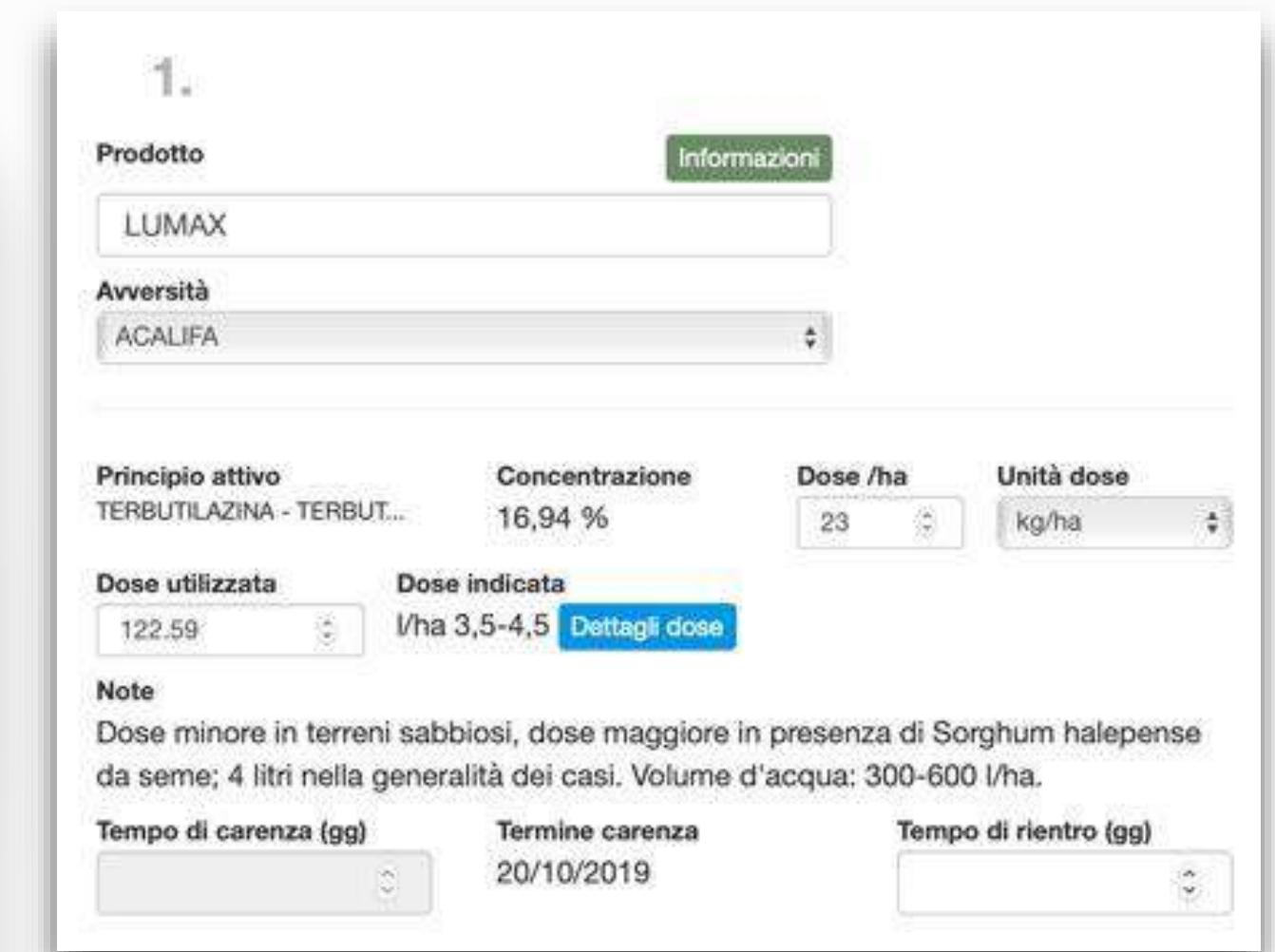
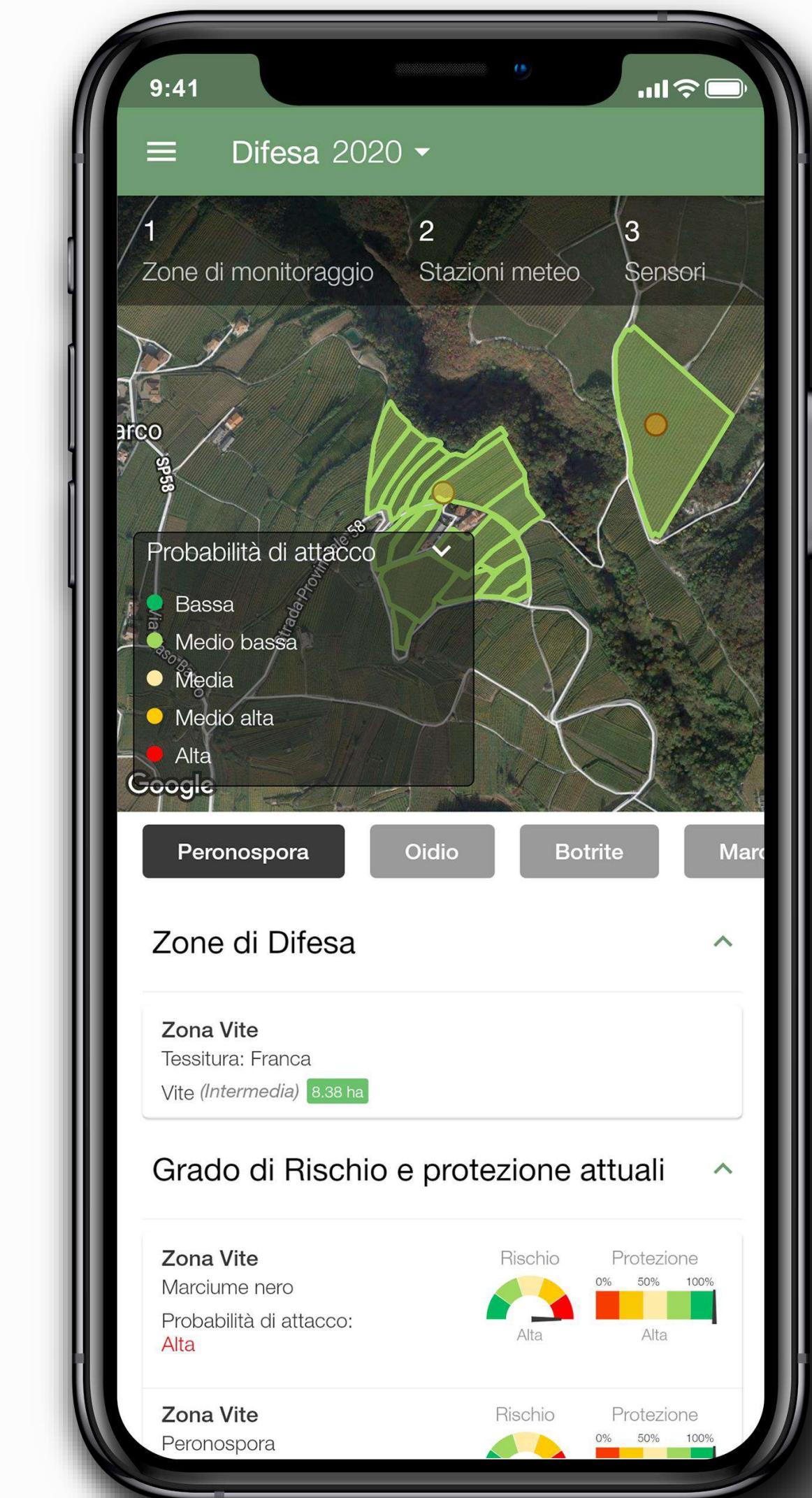
Vremenska prognoza za poljoprivredu

■ SMS i e-mail obavestenja

Postavite obaveštenja prilagođena vašoj farmi

■ Doze i informacije

Napredne informacije o preparatima za zaštitu useva



■ Alati za upravljanje

PRO moduli platforme

■ Finansije

Operativno računovodstvo i poređenje useva

■ Zalihe

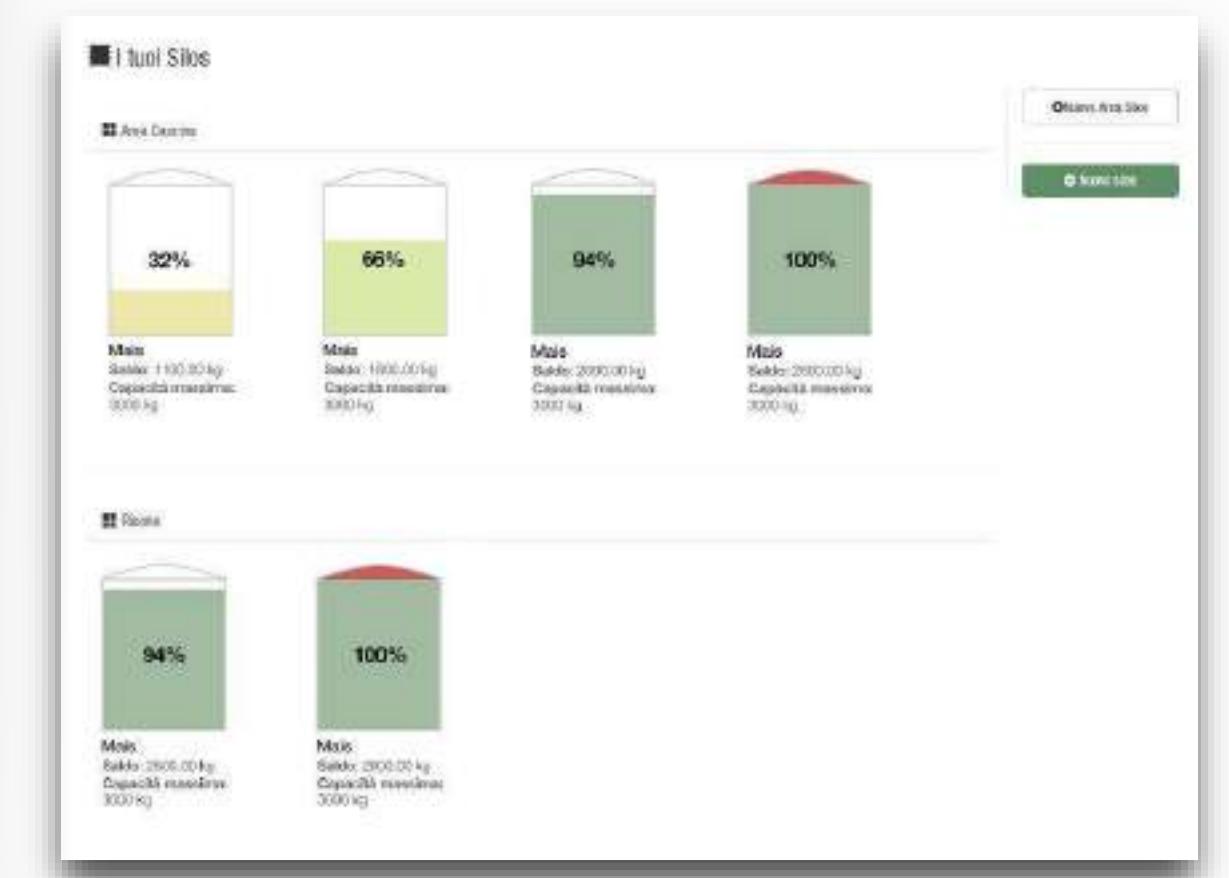
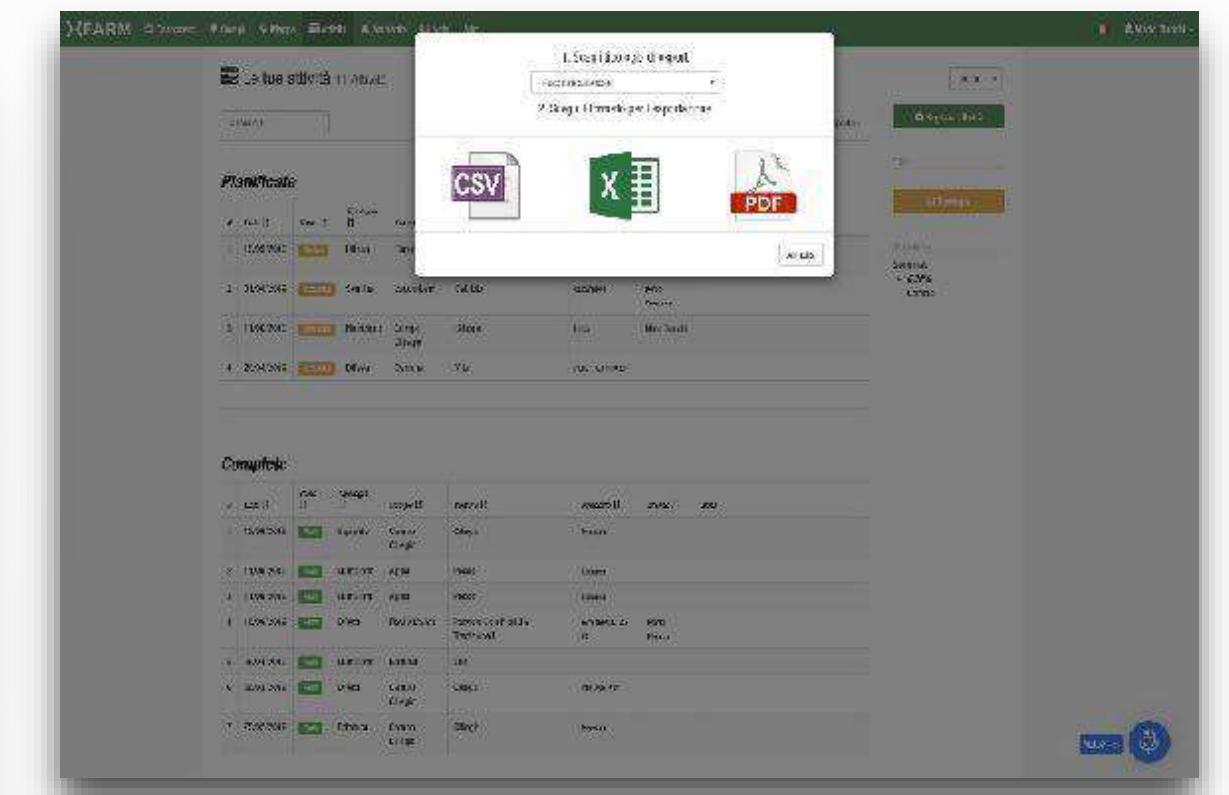
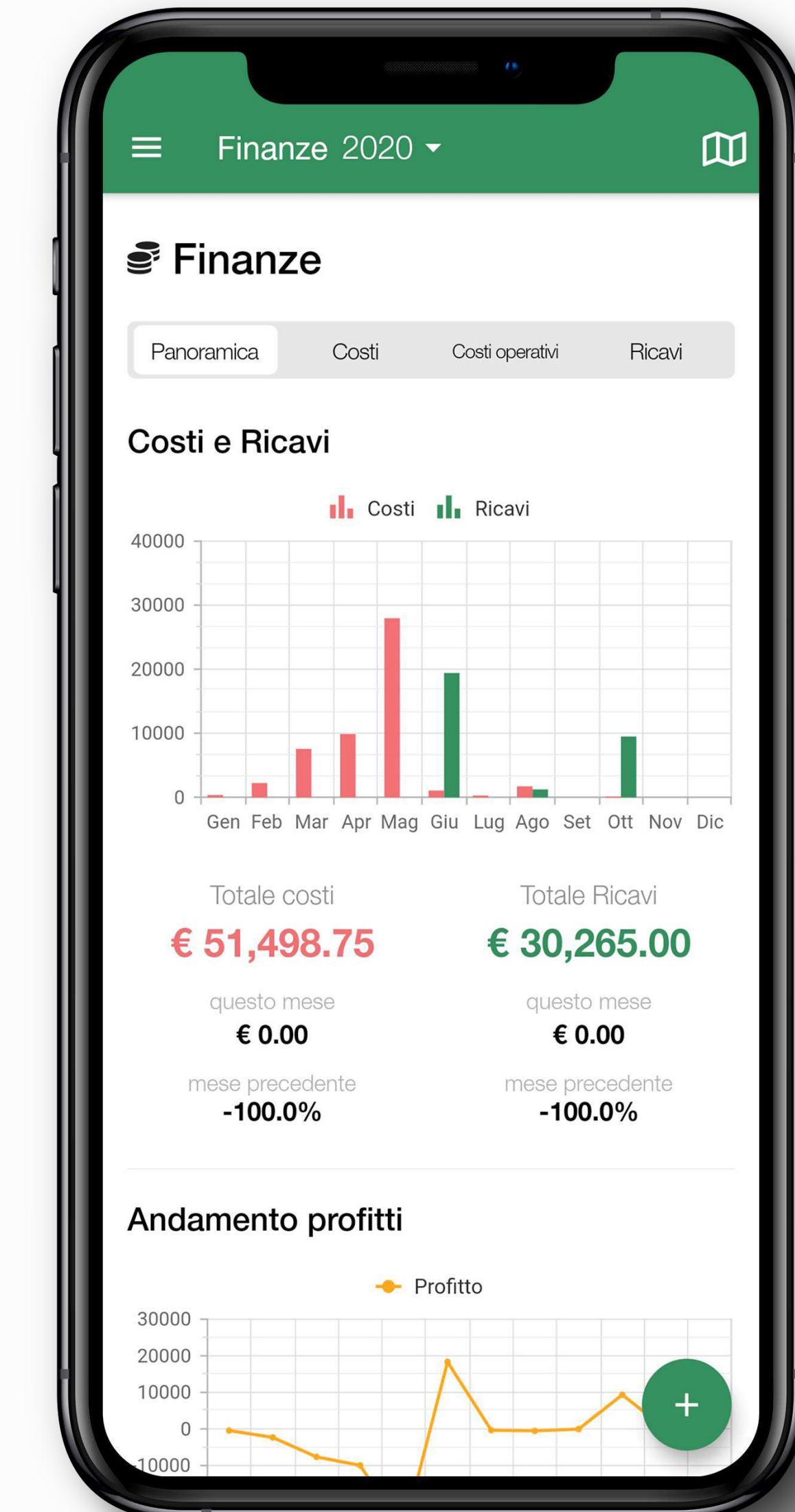
Pratite stanje u vašim skladištu

■ Multi-farma

Upravljaljte i više nego farmom u x-Farm-u

■ Napredni izveštaji

Izvoz dokumenata za potrebe sertifikacije za organsku proizvodnju i Global GAP



■ Alati za upravljanje

PRO moduli platforme

■ Satelitski monitoring

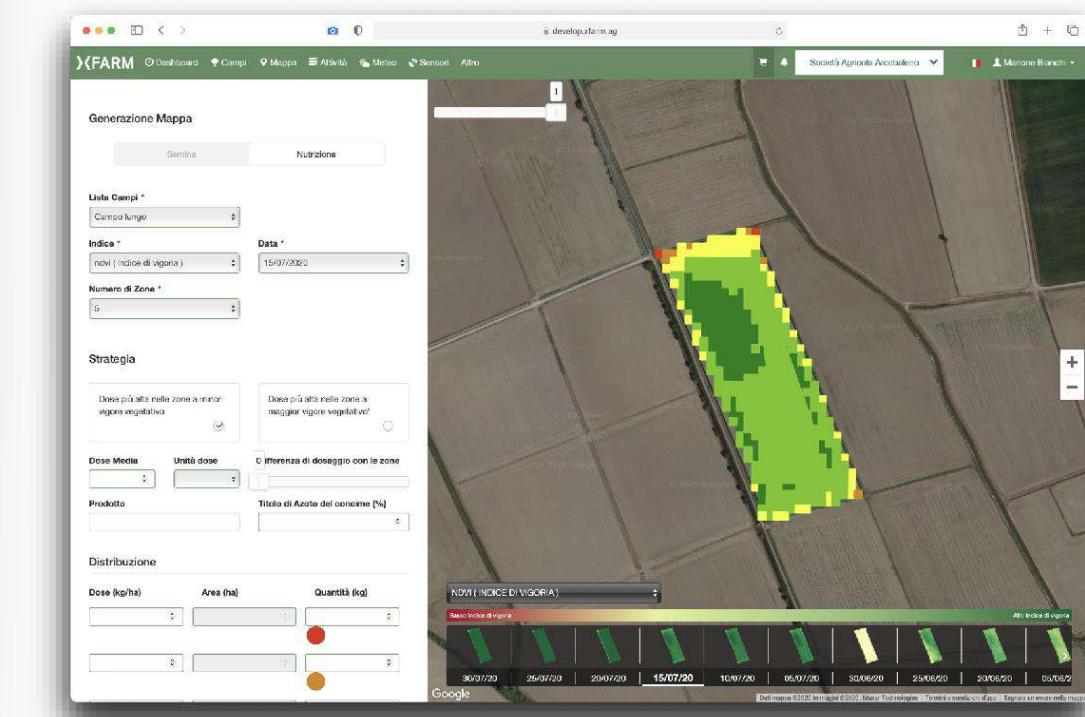
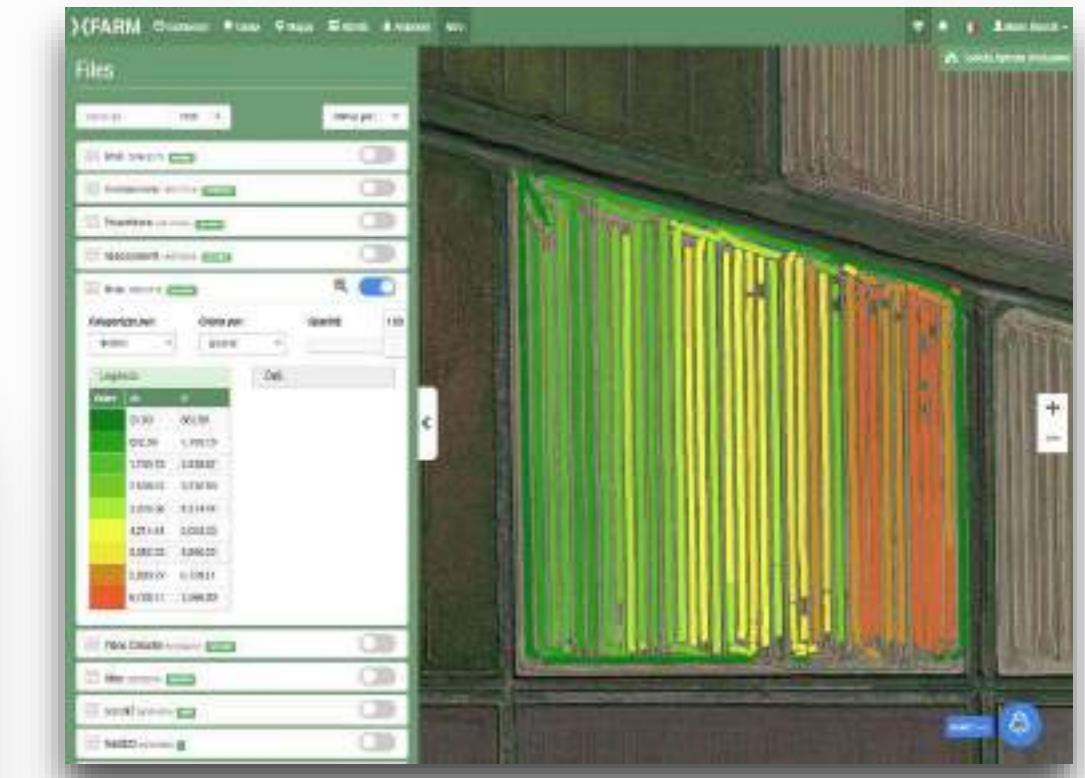
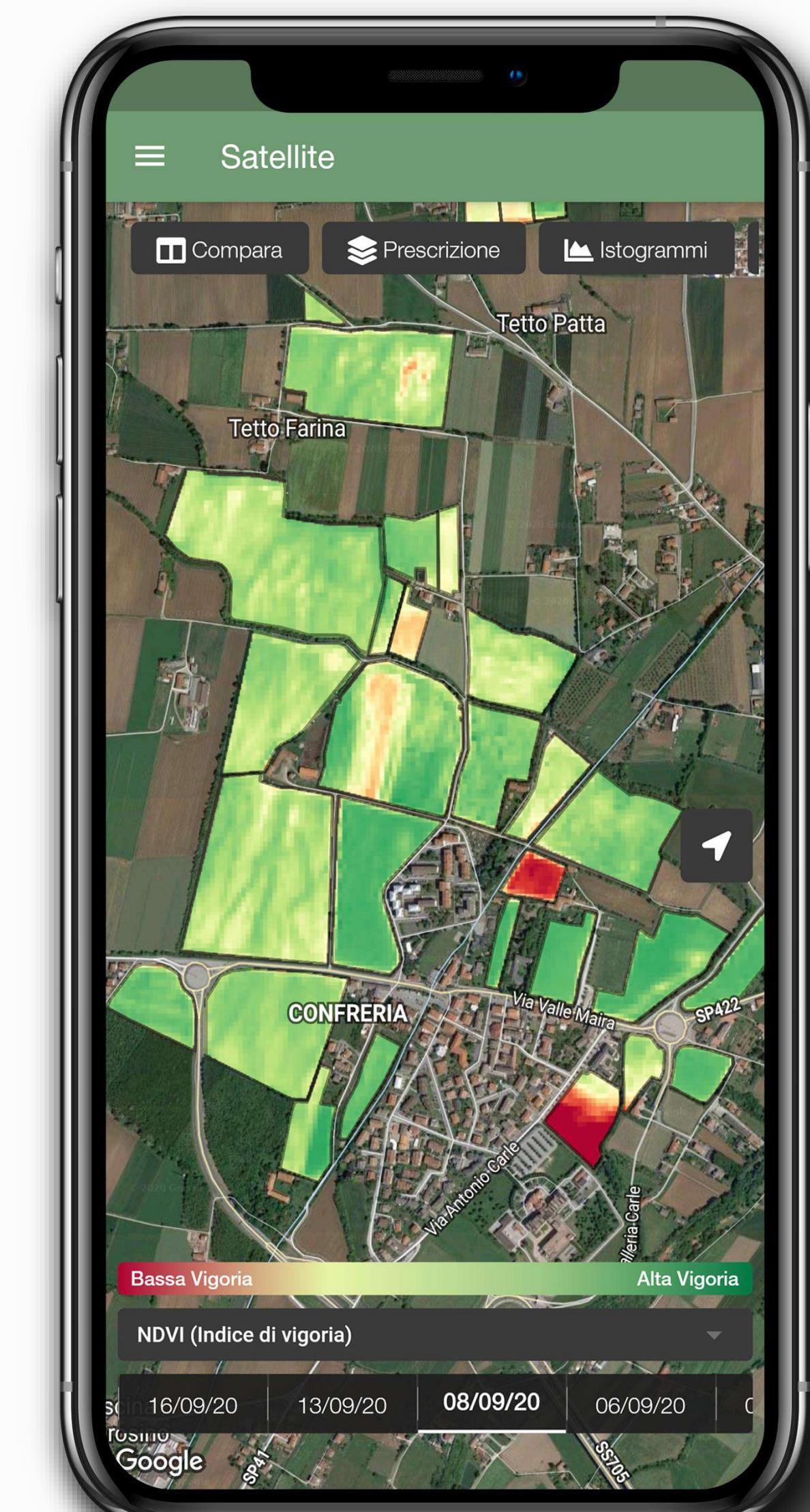
Satelitski snimci u svrhe monitoringa vaših polja

■ Mape preporuka

Kreiranje mapa za varijabilno doziranje veštačkog đubriva

■ Analiza podataka

Analiza fajlova sa dronova i ostalih senzora



■ Integracija mašina

PRO moduli platforme

■ Telemetrija

Povežite vašu flotu u xFarm

■ InCab

Upravljanje podacima u kabini vozila

■ Menadžer zadataka

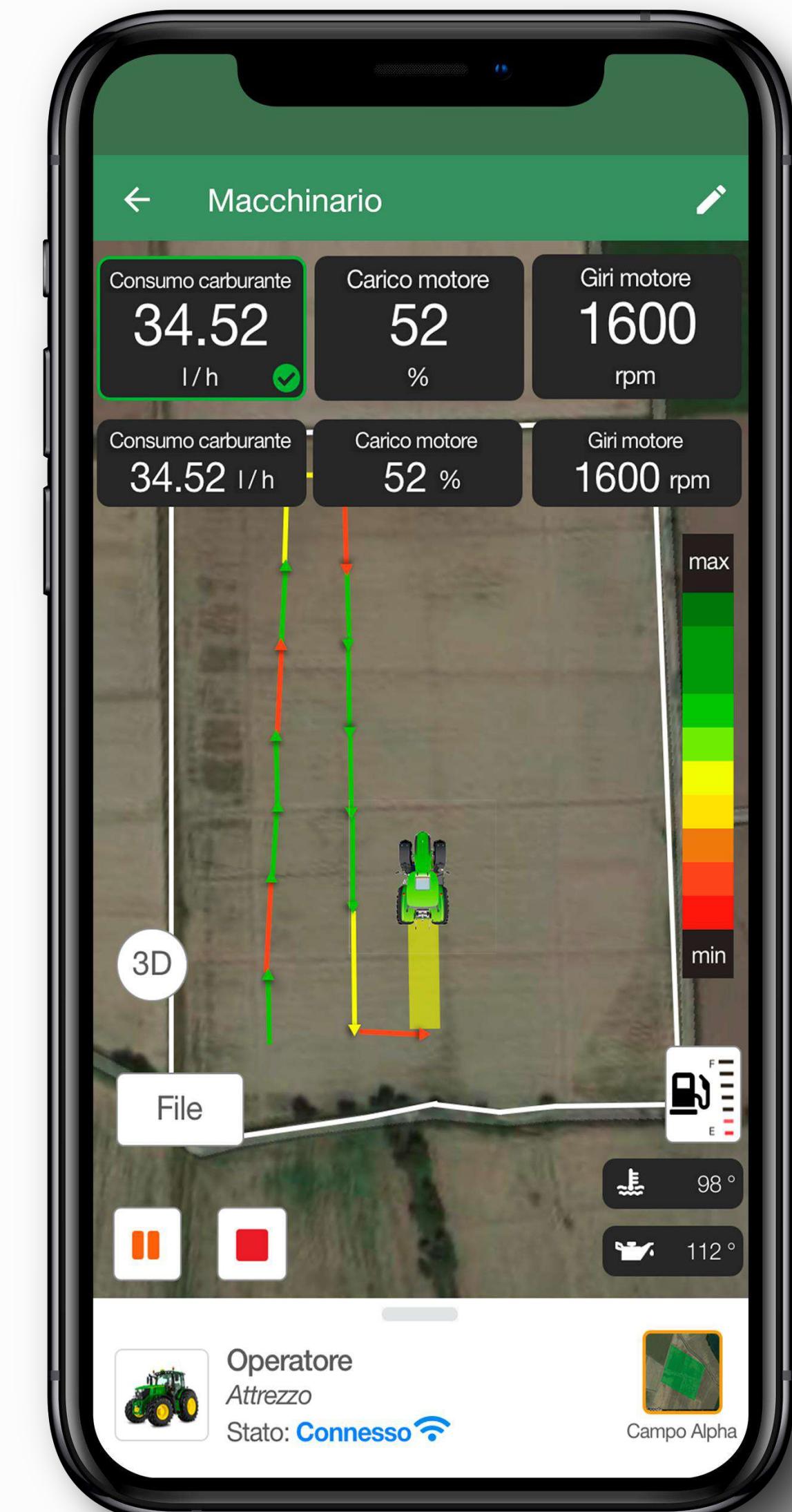
Prijem i slanje podataka za rad na polju

■ Upravljanje operacija

Planiranje operacija i zaposlenima

■ Kontrolni centar

Sveukupni pregled vaše flote



■ Agronomski senzori

xFarm IoT

Stazioni meteo xSense

Raccolta dei parametri ambientali in modo smart



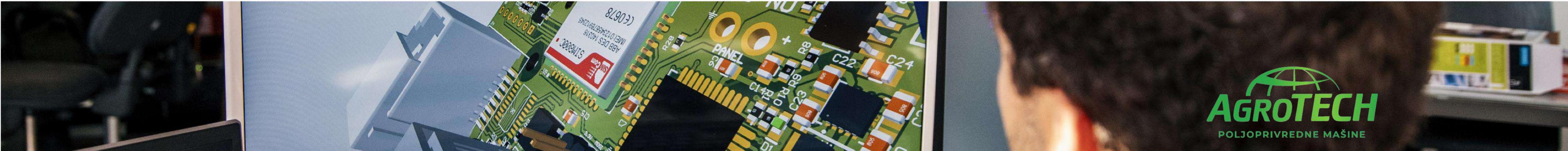
Sensori IoT xNode

Raccolta dati in campo e trasmissione alla piattaforma



Interfacce macchinari COBO

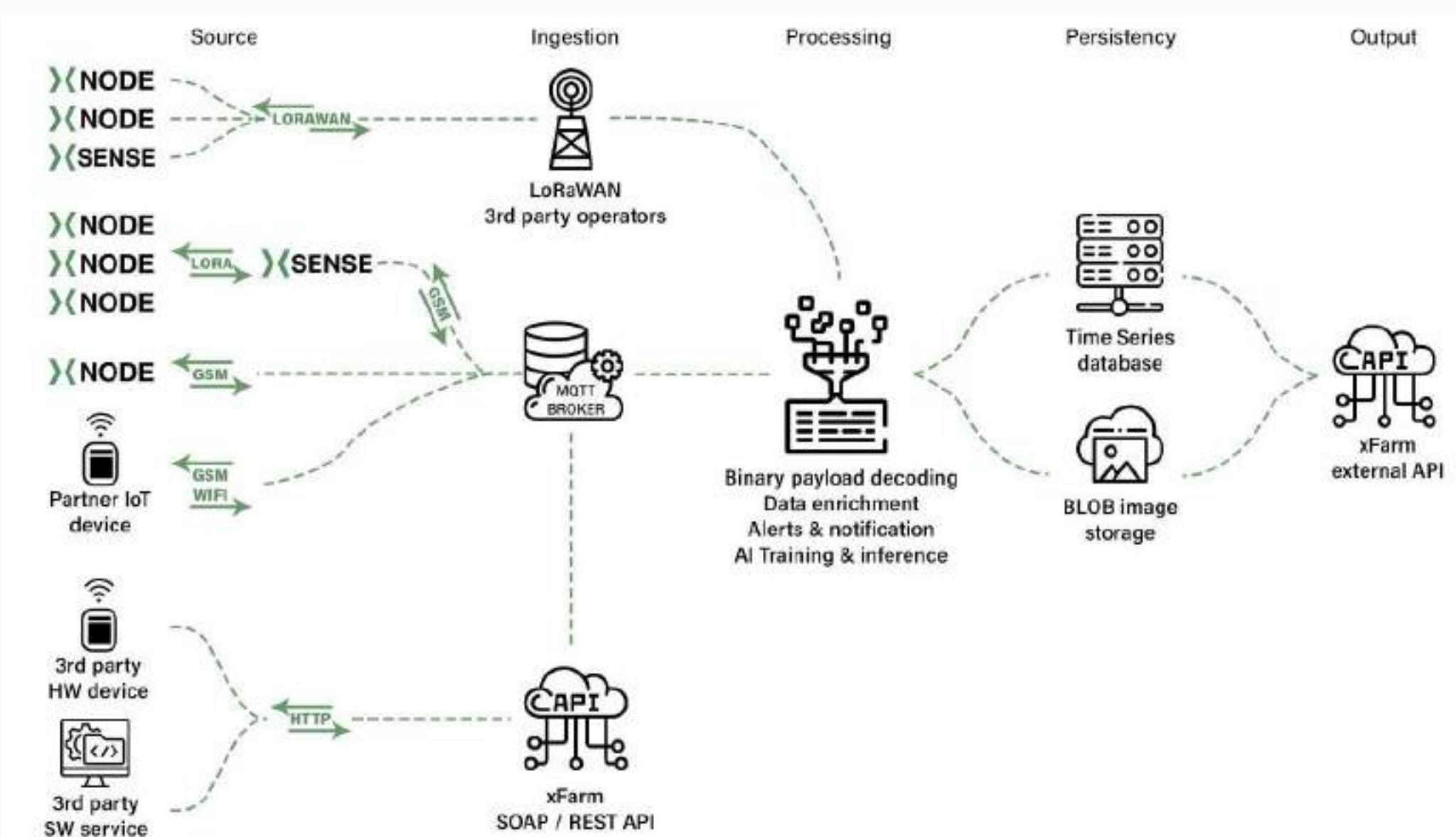
Collegamento dei macchinari alla piattaforma



■ Agronomski senzori

xFarm IoT

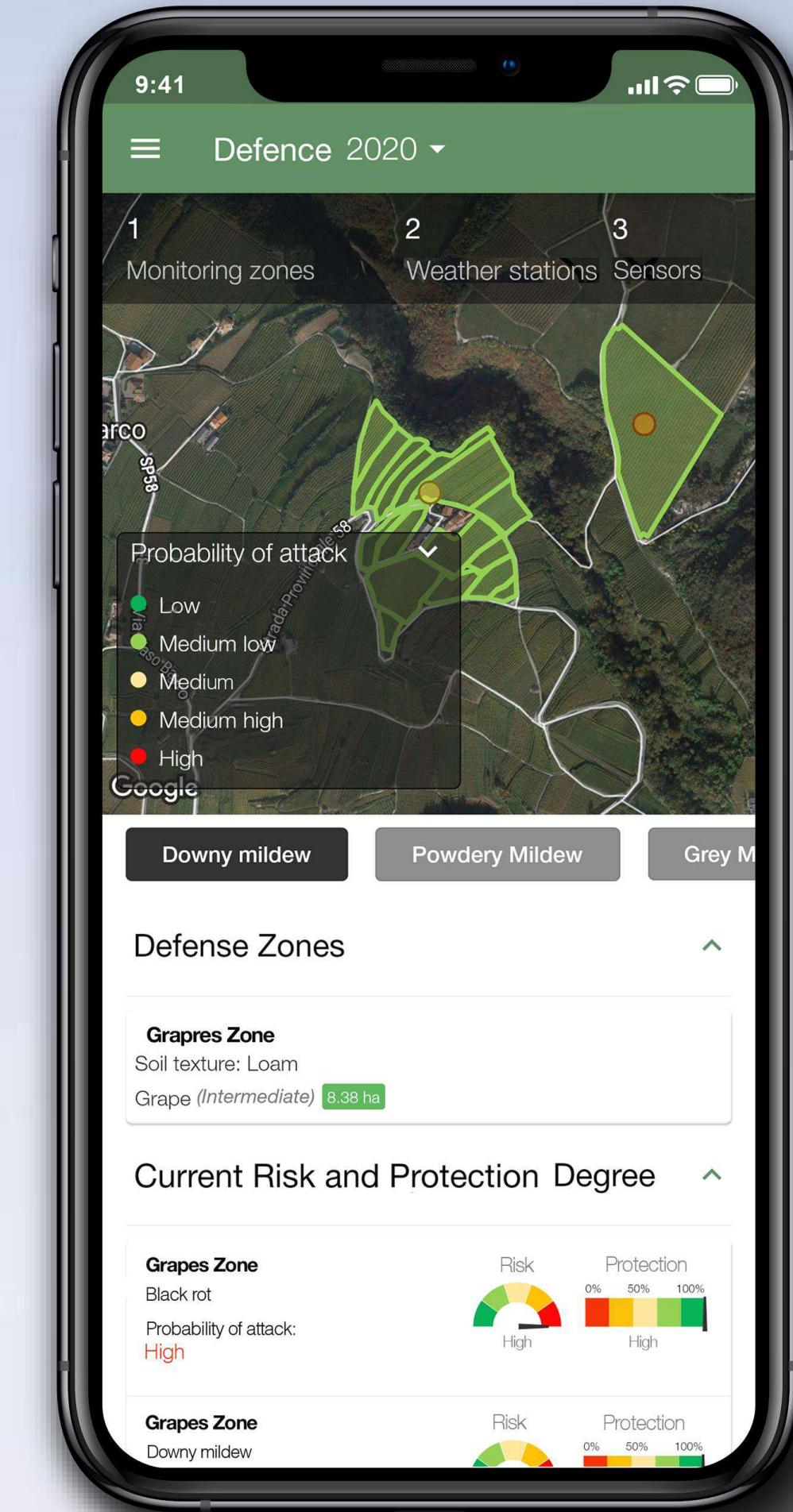
- IoT HUB
- Meteorološke stanice
- Senzori za zemlju
- Senzori lisne mase
- Unutrašnji senzori
- Senzori napada insekata
- Ostali senzori



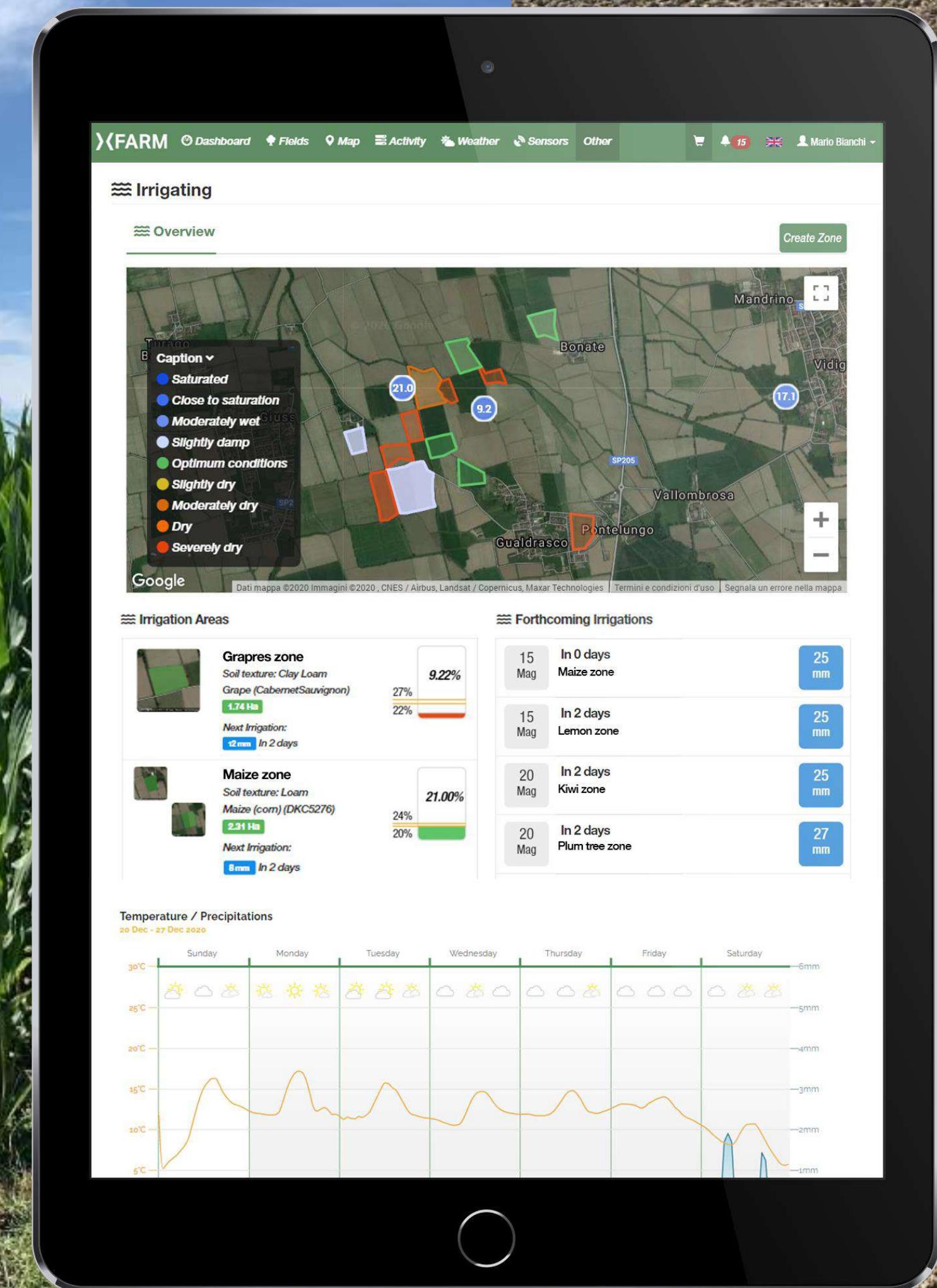
Predvidite bolesti



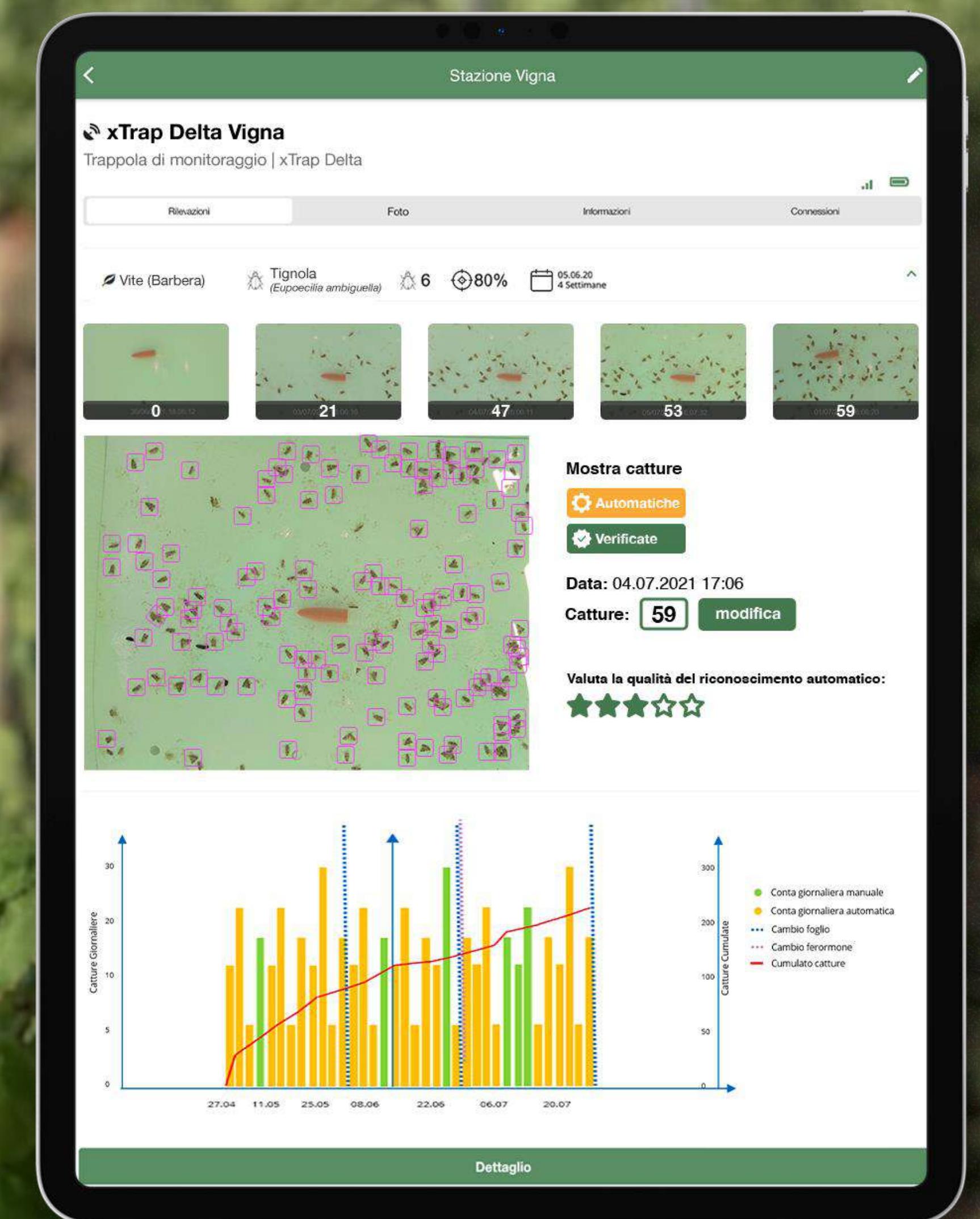
Meteorološka stanica



Predvidjanje navodnjavanja



Monitoring napada štetočina



STYR S-TECH



XCN-750
XCN-1050

S-Tech 700
S-Tech 1200

NAV 500
NAV 900

AGROTECH RTK





DJI AGRAS T-30