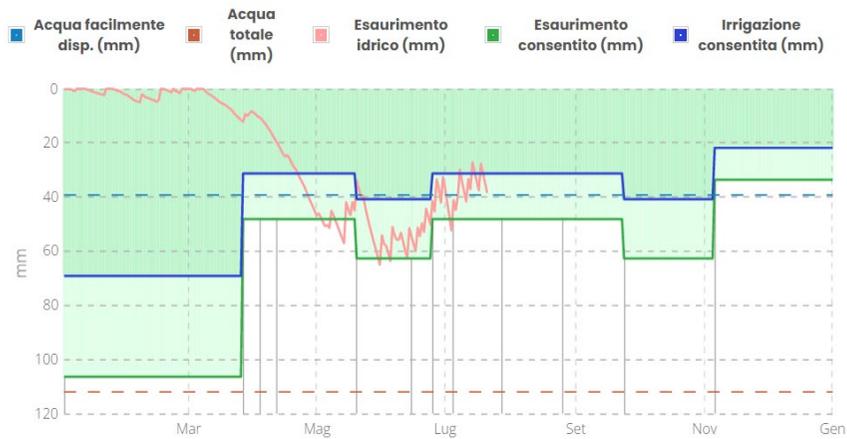
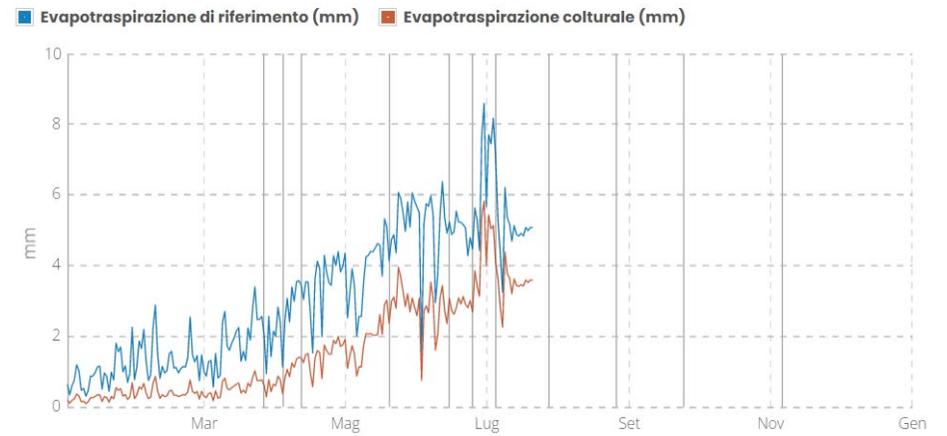


SOCIETÀ AGRICOLA GRAPES S.S.

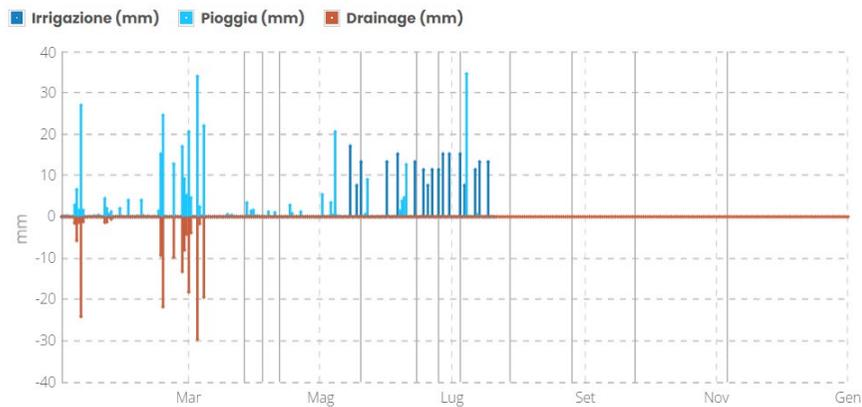
Esaurimento Idrico



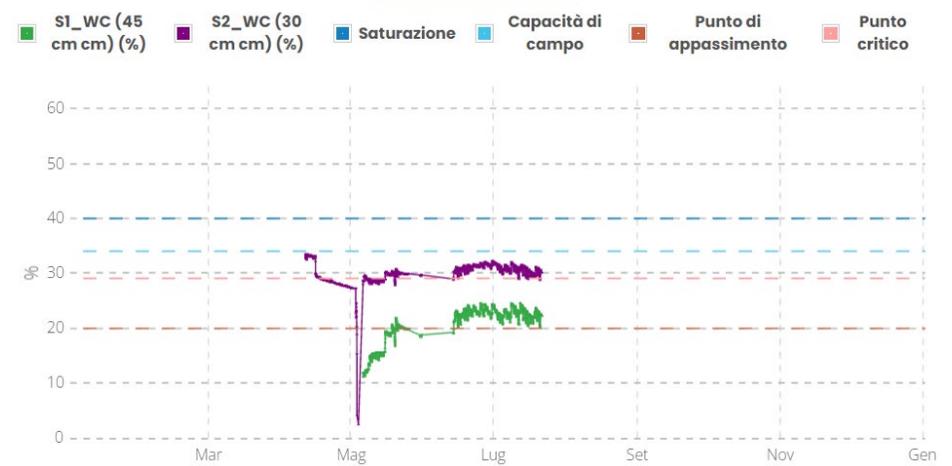
Evapotraspirazione



Piogge e Irrigazioni



Sensori Suolo Capacitivi





Cos'è BluGrape?

Software di supporto alla decisione di GRAPER dedicato all'irrigazione.

BluGrape prende in considerazione tutti i fattori del sistema vigneto che incidono sulla gestione irrigua della coltura (caratteristiche pedo-climatiche, esigenze della coltura, evapotraspirazione e condizioni meteorologiche).

Necessaria al calcolo dell'evapotraspirazione è la presenza di una **stazione metereologica** nelle vicinanze.

Il sistema elabora **fabbisogno giornaliero** della pianta e consiglio irriguo specifico per il vigneto, se necessario, sulla base della strategia irrigua predefinita.



Di facile consultazione sia da app che da web, mostra fase fenologica e stato idrico del terreno del momento con icone intuitive.



PSR Puglia 2014-2020. Misura 16 Cooperazione – Sottomisura 16.2 "Sostegno a progetti pilota e allo sviluppo di nuovi prodotti, pratiche, processi e tecnologie"

OBIETTIVI TASK 3.2

“Innovazione e caratterizzazione varietale”

- *Caratterizzazione di nuove varietà di uva da tavola (conoscenza dell'habitus vegeto-produttivo e del determinismo climatico sulle fenofasi)*
- *Riduzione dei costi di produzione per via del più efficiente utilizzo di acqua per l'irrigazione*