

LIVING-LAB PER LO SVILUPPO DELLA WEB-APP PODERI, DSS PER L'OLIVICOLTURA E LA VITICOLTURA SOSTENIBILI

Progetto finanziato dal Programma di Sviluppo Rurale 2014-2020
della Regione Toscana
Sottomisura 16.2 - Annualità 2022

IL PROGETTO

Il progetto Poderi vuole favorire la digitalizzazione dell'agricoltura toscana con l'adozione di Sistemi di Supporto alle Decisioni (DSS) finalizzati all'ottimizzazione degli input agronomici.

Gli obiettivi sono:

- sviluppare nella App Poderi la sezione dedicata alla viticoltura;
- promuovere l'utilizzo dei DSS in agricoltura con un approccio di Living Lab;
- favorire la digitalizzazione in agricoltura e la comunicazione tra consulente e agricoltore;
- promuovere il QR code come strumento di comunicazione fra il produttore e il consumatore.



IL LIVING LAB

Il Living-Lab del progetto Poderi è costituito da quattro partner. AEDIT srl svolge il ruolo di coordinamento e di sviluppo informatico dell'App, insieme a consulenti agronomi ed aziende agricole.

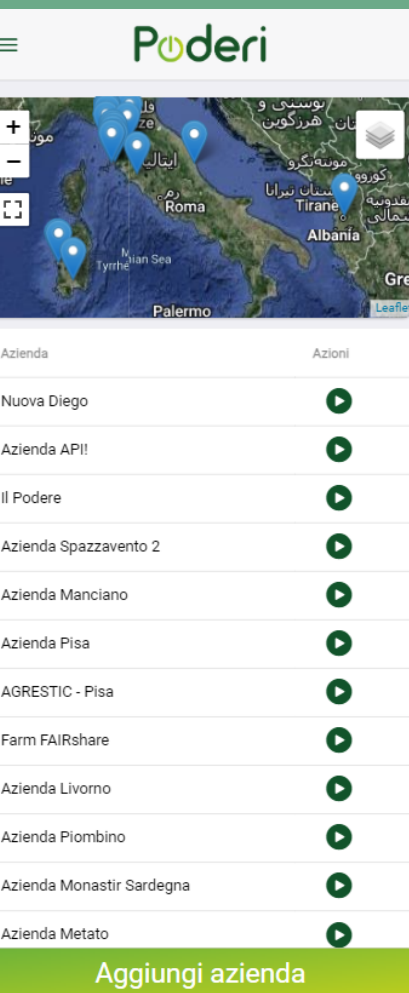
Il Living-Lab è un ambiente collaborativo e interattivo dedicato allo sviluppo ed al test dell'App Poderi. Questo approccio permette di coinvolgere direttamente gli utenti finali nella fase di progettazione e di test, garantendo la realizzazione di uno strumento con funzionalità pertinenti, efficaci e ben integrate nelle attività quotidiane di agronomi ed agricoltori.



L'APP PODERI

Poderi è un'App progettata per agevolare il processo decisionale dei consulenti, che offrono assistenza tecnica nel settore agricolo, e per facilitare la comunicazione con le aziende agricole da loro seguite.

Nel corso del progetto sarà attivato un DSS avanzato per ottimizzare le pratiche agricole in viticoltura, monitorare la salute del vigneto, gestire l'irrigazione in modo più efficiente, pianificare la fertilizzazione e migliorare la gestione della difesa da insetti e malattie. Il DSS sarà testato in campo da agronomi ed aziende coinvolte.



CHI SIAMO

AEDIT srl - capofila del progetto - svolge attività di sviluppo e trasferimento di tecnologie informatiche ed innovazione digitale.

BMP Consulenza aziendale sas è società tra agronomi professionisti per la consulenza alle aziende agricole.

Cantina dell'Etruria è società cooperativa tra produttori viticoli per la trasformazione delle uve e commercializzazione del vino.

Azienda Agricola Guastini Eleonora è azienda olivicola per la produzione di olio certificato bio.

