

Come ripristinare i suoli e rafforzare l'agricoltura sostenibile in Europa?

Il nuovo progetto MultiSoil della EU Soil Mission è stato lanciato in Finlandia

In tutta Europa, i suoli agricoli hanno bisogno di sostegno per mantenere la loro fertilità, biodiversità e resilienza, in modo da poter far fronte ai cambiamenti climatici, ai parassiti e all'agricoltura intensiva. La produzione alimentare, la qualità dell'acqua e la stabilità dell'ecosistema possono essere garantite adottando pratiche agricole che preservano il suolo e migliorano le interazioni benefiche tra piante e microrganismi.

Il nuovo progetto MultiSoil, finanziato dall'UE e coordinato dal Natural Resources Institute Finland (Luke), mira a promuovere conoscenze e soluzioni pratiche che sostengano lo sviluppo a lungo termine di sistemi agricoli più sostenibili.

"Il nostro obiettivo è quello di co-creare, testare e dimostrare pratiche agricole innovative che migliorino la salute del suolo e delle piante, sostengano la biodiversità e riducano l'uso di input chimici", afferma la coordinatrice del progetto Pirjo Yli-Hemminki del Natural Resources Institute Finland (Luke).

Co-creare soluzioni pratiche per la salute del suolo

MultiSoil riunisce un totale di 15 partner provenienti da Finlandia, Svezia, Estonia, Polonia, Germania, Austria, Italia e Spagna. Essi lavorano a stretto contatto con agricoltori, consulenti, ricercatori, responsabili politici e attori del settore e cercano di trasformare le conoscenze scientifiche in soluzioni pratiche e pronte per l'uso sul campo per suoli più sani e produttivi.

"Il progetto combina prove sul campo, innovazioni locali e contributi delle parti interessate. Verranno testate pratiche quali l'aggiunta di materiali organici per migliorare il suolo, l'uso di microbi che migliorano il suolo e sistemi di coltivazione diversificati in tutte le zone pedoclimatiche europee, da quelle boreali a quelle continentali e mediterranee", continua Yli-Hemminki.

I risultati principali includeranno una serie di strumenti e linee guida sulle migliori pratiche a integrazione della gestione integrata dei parassiti, adattati alle condizioni regionali, insieme a dati sui benefici ambientali, economici e sociali delle misure testate, fornendo un solido supporto all'agricoltura sostenibile e alle future politiche sul suolo.

Ulteriori informazioni:

- *MultiSoil (Multifunctional Soil Biodiversity: Unlocking Potential for Healthy Cropping Systems)* si concentra sul ripristino del suolo, sulla riduzione dell'inquinamento e sul miglioramento della struttura del suolo per aumentare la biodiversità e la produttività delle colture. Contribuisce alla **EU Mission "A Soil Deal for Europe"**.
- Durata del progetto: 1.9.2025–28.02.2030.
- Finanziamento: Horizon Europe Research and Innovation Programme.
- Website del progetto: www.multisoil.eu

- Collaborazioni con altri progetti EU sul suolo, come **DeliSoil** (www.delisoil.eu), **Precilience** (www.precilience.eu/), e **SOILRES** (<https://soilres.eu>) per scambiare conoscenza e allineare gli sforzi per suoli Europei più sani.

Logo del Progetto

