

# Salute del suolo

## Il ruolo degli inoculi microbici

**Firenze, Accademia dei Georgofili**  
**5 dicembre 2023 - h 8,30-13,30**

### h 8,30-9,00 Registrazione partecipanti

h 9,00-10,15 – Le politiche a tutela del suolo  
coordina Sofia Mannelli, *Presidente Chimica Verde Bionet*

- **Apertura dei lavori**  
Massimo Vincenzini, *Presidente Accademia dei Georgofili*
- **Introduzione: la salute del suolo**  
Edoardo Costantini, *Presidente International Union of Soil Sciences e Accademia dei Georgofili*
- **A che punto siamo nella difesa del suolo**  
Debora Fino, *Presidente Re Soil Foundation – Politecnico di Torino*
- **Progetto HuMUS: modelli di governance locale partecipata per la salute del suolo**  
Annalaura Vannuccini, *ANCI Toscana*

### h 10,30-12,30 - Gli inoculi microbici in agricoltura

coordina Beppe Croce, *Direttore Chimica Verde Bionet e Accademia dei Georgofili*

- **L'impiego degli inoculi microbici in agricoltura**  
Maria Maddalena Del Gallo, *Università dell'Aquila*
- **Inoculi microbici e biodiversità del suolo: il progetto europeo Excalibur**  
Stefano Mocali, *CREA Agricoltura e Ambiente*
- **L'impatto degli inoculi sulla fauna del suolo**  
Lorenzo D'Avino, *CREA Agricoltura e Ambiente*
- **Inoculi microbici autoctoni e wood wide web**  
Manuela Giovannetti, *Università di Pisa e Accademia dei Georgofili*
- **I Dottori Agronomi e Dottori Forestali: professionisti del suolo**  
Renato Ferretti, *Vicepresidente CONAF e Accademia dei Georgofili*
- **Esperienze di impresa: Paneco Ambiente, SPAA, Intermag**

h 12,30-13,30 – “Dal suolo al benessere dell'uomo” confronto a più voci  
Vincenzo Michele Sellitto, autore del libro, ne discute con Annamaria Bevivino - *Enea* e con  
Duccio Cavalieri e Alessio Mengoni - *Università degli Studi di Firenze*

“Ci sono forse più microrganismi nel suolo che stelle nell'universo”

Le comunità microbiche hanno un ruolo fondamentale nella rigenerazione del suolo e di conseguenza sul benessere delle piante, degli animali terrestri e degli uomini. Regolano la biodisponibilità degli elementi nutritivi, i processi idrologici, gli scambi gassosi e il sequestro del carbonio. Favoriscono il controllo dei patogeni e il mantenimento della struttura del suolo. Gli inoculi microbici aiutano a ristabilire questa ricchezza di funzioni nei suoli agricoli.

Per partecipare è necessario iscriversi entro le ore 12.00 di lunedì 4 dicembre 2023 al seguente form: (disponibile anche su [www.georgofili.it](http://www.georgofili.it))



Le iscrizioni per la partecipazione in presenza saranno accolte compatibilmente con la capienza della sala. Per la partecipazione on-line gli interessati riceveranno le credenziali di accesso alla piattaforma web

Con il patrocinio di



Con il contributo di

