

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*

• **La nuova legge europea sul suolo**

Mirco Barbero, *DG ENVI Commissione Europea (in attesa di conferma)*

• **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*

• **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*

• **Esperienze di impresa**

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 Cavaliere** 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)



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