

GIORNATA DI STUDIO

STRATEGIE INNOVATIVE PER LA GESTIONE DELLE MALATTIE E L'INDUZIONE DI COMPOSTI BIOATTIVI NELL'ORTOFLOROVIVAISMO

Pisa, 5 giugno 2024, ore 8:30-13:00

Aula Magna, Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-ambientali, Università di Pisa,
Via del Borghetto 80, Pisa

Programma dei lavori

8.30. Registrazione e indirizzi di saluto.

9.00. Introduzione ai lavori. Prof. Luca Incrocci, DiSAAA.a, Università di Pisa.

9.15. Il ruolo della protezione delle piante nell'approccio *One Health*. Prof.ssa Cristina Nali, DiSAAA.a, Università di Pisa.

9.45. Induzione di resistenza, una strategia innovativa e sostenibile per la protezione delle piante. Prof. Gianfranco Romanazzi, D3A, Università Politecnica delle Marche; Presidente AIPP.

10.15 Acqua ozonizzata: una tecnologia *green ed eco-friendly* per la difesa dei fiori eduli. Dott.ssa Claudia Pisuttu, DiSAAA.a, Università di Pisa.

10.45 *Coffee Break*

11.15. Situazione attuale del mercato degli ortaggi della "quarta gamma" e esigenze per la sua espansione. Dott. Maurizio Tagliazucchi, Agronomo.

11.45. Possibili applicazioni in agricoltura della tecnologia del plasma freddo. Jonix S.p.A

12.00. La tecnica dell'aeroponica per la produzione di ortaggi freschi. Edo Radici Felici

12.15. Produzione aeroponica in serra e *indoor* di ortaggi da foglia per la quarta gamma ad alto valore nutraceutico. Dott.ssa Martina Puccinelli, DiSAAA-a, Università di Pisa

12.45. Discussione e conclusioni. Prof.ssa Elisa Pellegrini, DiSAAA-a, Università di Pisa.

Comitato scientifico e organizzatore:

Prof. **Marcello Mele** (Direttore del Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-ambientali dell'Università di Pisa); prof. **Luca Incrocci**, prof.ssa **Elisa Pellegrini**, dott.ssa **Claudia Pisuttu**, dott.ssa **Martina Puccinelli**.

Partecipazione libera; si prega di iscriversi entro il 25 maggio 2024 tramite il form online:

<https://forms.office.com/e/2eMrbbL52U>

Giornata organizzata nell'ambito dei progetti cofinanziati dalla Regione Toscana:

- STRATegie per il controllo delle malattie in sistemi agronomici sostenibili e per l'induzione di composti bioattivi in FiORi eduli. Responsabile scientifico prof.ssa Elisa Pellegrini
- Produzione AERoponica in serra e indoor di ORTaggi da foglia per la quarta gamma ad alto valore nutraceutico. Responsabile scientifico prof. Luca Incrocci

Evento accreditato dalla Federazione Regionale Toscana Dottori Agronomi e Dottori Forestali: ai partecipanti verranno riconosciuti i relativi crediti formativi