



## GIORNATA DIVULGATIVA

5 Dicembre 2023

CREA Centro di ricerca Orticoltura e Florovivaismo

Via Cavallegeri, 25 – Pontecagnano Faiano (SA)

### **“Strumenti di sostenibilità per l’orticoltura e il florovivaismo: biodiversità, agroecologia e tecnologie digitali”**

*Patrocinato dalla Società di Ortofrutticoltura Italiana, organizzato dal CREA–Centro di Ricerca Orticoltura e Florovivaismo e dalla Sezione di Orto-Florovivaismo della SOI*

ore 14:30 – 14:45 Iscrizione

14:45 - 15:00 Saluti: **Gianluca Francese**, Responsabile della sede di Pontecagnano - **Daniele Massa**, Direttore CREA Centro di ricerca Orticoltura e Florovivaismo - **Enrica De Falco**, Presidente dei Corsi di Studio in Agraria dell’Università degli Studi di Salerno

Inizio dei lavori - *Relazioni ad invito*

ore 15:00 **Ronga D.** - Università degli Studi di Salerno “*Circularità e digitale per una fertilizzazione sostenibile: casi studio pomodoro e lattuga*”

ore 15:20 **Candido V.** - Università degli Studi della Basilicata “*La biodiversità per un’orticoltura sostenibile: valorizzazione delle colture minori e domesticazione di specie spontanee*”

ore 15:40 **Antonini A.** - Knowledge Media Institute of The Open University “*Trasferimento delle conoscenze acquisite dalla progettazione delle città intelligenti e dalle soluzioni per la sanità digitale all’agricoltura digitale*”

ore 16:00-16:30 pausa caffè

ore 16:30 **Parisi M.** “*Innovazione varietale e approcci agronomici per il miglioramento della sostenibilità del pomodoro da industria*”

ore 16:45 **Natalini A.** “*Possibilità di impiego delle specie alimurgiche nel breeding di indivia*”

ore 17:00 **Polilli W.** “*Spettroscopia di riflettanza, prime osservazioni su due casi di studio: supporto al breeding e gestione dell’irrigazione di sistemi orticoli complessi*”

ore 17:15 **De Benedetti L.** “*Progetto VARROSE: Conservazione e caratterizzazione di varietà di Rose da sciroppo coltivate nella valle Scrivia*”

ore 17:30 **Monroy F.** “*Il progetto LIFEORCHIDS: conservazione degli habitat e studio della propagazione ex situ di orchidee terrestri a rischio di estinzione*”

ore 17:45 **Nesi B.** “*Sensoristica ambientale per il florovivaismo sostenibile: esperienze dal progetto AUTOFITOVIV*”

ore 18:00 **Nin S.** “*Riutilizzo ecosostenibile dei sedimenti marini in agricoltura: l’esperienza dei progetti LIFE in Toscana*”

#### **Il World Soil Day al CREA Orticoltura e Florovivaismo**

ore 18:15 **Sigillo L., Iovieno P.** “*Il progetto PLANTiA: dal tè di compost a consorzi microbici innovativi per promuovere la qualità del suolo e la sostenibilità degli agroecosistemi*”

ore 18:30 **Scotti R.** “*Rotazioni e consociazioni per una gestione sostenibile del microbioma del suolo*”

ore 18:45 **Campanelli G.** “*Orticoltura conservativa e non lavorazione del suolo: criticità e potenzialità. La ricerca al CREA-Orticoltura e Florovivaismo di Monsampolo del Tronto*”

ore 19:00 Discussione finale

ore 19:30 Chiusura dei lavori

Link per partecipare da remoto: [Fai clic qui per partecipare alla riunione](#)

Per poter partecipare in presenza è obbligatoria, ai fini organizzativi, l’iscrizione al seguente link:

<https://forms.office.com/e/WPPnX7KNvq>

Comitato Organizzatore: Paola Iovieno, Antonietta Napolitano, Alessandro Nicolìa, Catello Pane, Mario Parisi, Loredana Sigillo