



**10 dicembre 2025 – CREA Centro di ricerca Orticoltura e Florovivaismo, sede di Monsampolo del Tronto - Via Salaria n. 1, Monsampolo del Tronto (AP)**

*Workshop*

## *Innovazioni in Orticoltura e Florovivaismo* *Esperienze di ricerche emergenti*

Organizzato da:

*Centro di ricerca Orticoltura e Florovivaismo – Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria*  
*Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Ambientali – Università Politecnica delle Marche*

14:00: Registrazione e benvenuto

14:30 Saluti: **Gabriele Campanelli**, Responsabile della sede di Monsampolo del Tronto, **Daniele Massa**, Direttore del CREA Centro di ricerca Orticoltura e Florovivaismo (CREA-OF), **Luigi Ledda**, Professore Ordinario presso il Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari ed Ambientali dell'Università Politecnica delle Marche

### Sessione "Colture fuori suolo e Indoor"

*Chair: Paolo Benincasa*

14:40 **Marco Appicciutoli**, Gianluca Brunetti - Università Politecnica delle Marche: "**Home cultivator per produzioni orticolore domestiche fuorisuolo (km 0 e zero residui)**"

14:55 **Ilaria Marchioni**, Sonia Cacini, Andrea Copetta, Daniele Massa - CREA-OF Pescia: "**Produzione di fiori eduli in coltura protetta: aspetti qualitativi e prospettive**"

15:10 **Beatrice Falcinelli**, Paolo Benincasa - Università degli Studi di Perugia: "**Germogli e micro-ortaggi: tendenze e prospettive della ricerca**"

15:25 **Matteo Francioni** - Università Politecnica delle Marche: "**Valorizzazione agronomica della lettiera di Hermetia illucens**"

### Sessione "Poster & coffee break"

15:40 Presentazione poster e, in sessione parallela, "**Dimostrazione in campo sull'uso di droni per la distribuzione di prodotti e sonda per la preliminare analisi della variabilità spaziale del suolo**" - **Marco Fiorentini** - Università Politecnica delle Marche

### Sessione "Agricoltura smart"

*Chair: Fabio Stagnari*

16:30 **Andrea Burato**, Mario Parisi - CREA-OF Pontecagnano, Università degli Studi della Basilicata: "**Analisi della variabilità pedologica per l'ottimizzazione irrigua del pomodoro da industria tramite sistemi di supporto alle decisioni**"

16:45 **Walter Polilli**, Gabriele Campanelli, Fabio Stagnari - CREA-OF Monsampolo del Tronto, Università degli Studi di Teramo: ***"Monitoraggio dello stato idrico della lattuga: sviluppo di un sistema indoor a basso costo"***

17:00 **Federico Mammarella** - Università Politecnica delle Marche: ***"Valutazione dell'impatto di diverse gestioni del suolo in ambiente semi-arido tramite tecniche di remote e proximal sensing"***

#### Sessione "Difesa sostenibile"

*Chair: Catello Pane*

17:15 **Eliana Dell'Olmo**, Loredana Sigillo - CREA-OF Pontecagnano: ***"Bacillus halotolerans: un nuovo candidato per la composizione di consorzi microbiici"***

17:30 **Cono Vincenzo**, Catello Pane - CREA-OF Pontecagnano, Università degli Studi di Napoli Federico II: ***"Sviluppo di biosoluzioni integrate efficaci per ridurre l'uso di prodotti agrochimici nella difesa del pomodoro: esperienze nel progetto AGRITECH"***

#### Sessione "Miglioramento genetico e Biotecnologie"

*Chair: Sara Sestili*

17:45 **Annalisa Cocozza**, Pasquale Tripodi - CREA-OF Pontecagnano, Università degli Studi di Napoli Federico II: ***"Studio delle basi genetiche dei caratteri agro-qualitativi e metabolici in peperone"***

18:00 **Andrea Chiappori**, Alessandro Natalini - CREA-OF Monsampolo del Tronto, IIT-Osp. San Martino: ***"Caratterizzazione fenotipica, molecolare e chimica di una risorsa genetica locale di Solanum melongena L.: la melanzanina genovese"***

18:15 **Alessia Cuccurullo**, Alessandro Nicolia - CREA-OF Pontecagnano, Università degli Studi di Napoli Federico II: ***"Controllo delle principali avversità, diffuse ed emergenti, del pomodoro mediante monitoraggio e approcci innovativi di miglioramento genetico"***

18:30 **Michela Montone**, Marco Savona - CREA-OF Sanremo, Università di Pisa: ***"Rigenerazione e bio-priming in vitro in Ocimum basilicum L. cvs Prospera ed FT Italiko"***

18:45 Discussione finale

19:00 Chiusura dei lavori

Per partecipare - in presenza o da remoto - è necessario registrarsi al seguente link:

<https://forms.office.com/e/d5d3bSNA3V>

Per l'evento formativo, è stato richiesto accreditamento all'Ordine dei Dottori Agronomi e Dottori Forestali della Regione Marche e al Collegio Nazionale dei Periti Agrari e dei Periti Agrari Laureati e saranno rilasciati Crediti Formativi Professionali come da Regolamento vigente.

**Comitato Organizzatore:** Gabriele Campanelli, Paola Deligios, Angelica Galieni, Paola Iovieno, Luigi Ledda, Daniele Massa, Alessandro Natalini, Sara Sestili (E-mail: [eventi\\_of@crea.gov.it](mailto:eventi_of@crea.gov.it))

Con il patrocinio di:



Ministero della Giustizia  
COLLEGIO NAZIONALE  
PERITI AGRARI E  
PERITI AGRARI LAUREATI

Partecipano inoltre:

