

## **Presentazione dei Progetti di Ricerca dei Soci della Società di Ortoflorofutticoltura (SOI)**

Rimini 6 maggio 2025 dalle 10:30 alle 12:30

### **Relazioni**

#### **10:20 Presentazione dell'iniziativa. SOI**

**10:30-10:45. Vertical halponics: sfruttare le risorse idriche salmastre per produzioni acquaponiche sostenibili, resilienti e ad alto valore aggiunto.** Carlo Nicoletto e Marco Birolo - Università di Padova

#### **10:45-11:00. Sostenibilità dei sistemi di alloponica: uno studio preliminare**

Alberto Basili e Lucia Rocchi - Università di Perugia

**11:00-11:15. Coltivazione idroponica di specie alofite con acque salmastre o reflue da impianti di acquacoltura.** Alberto Pardossi, Irene Ventura, Martina Puccinelli e Tiziana Lombardi - Università di Pisa

**11:15-11:30. Fisiologia post-raccolta del pesco: una visione integrata grazie alla multi-omica.** Claudio Bonghi, Università degli Studi di Padova

**11:30-11:45. Qualità post-produzione di specie vegetali australiane e sudafricane per l'industria ornamentale mediterranea.** Antonio Ferrante, Istituto di Produzione Vegetali, Scuola Superiore Sant'Anna di Pisa

**11:45-12:00 Propagazione di specie sudafricane e australiane.** Anna Mensuali, Istituto di Produzione Vegetali, Scuola Superiore Sant'Anna di Pisa

**12:00-12:15 Progetto SMART-LIGHT: Smart systems for improving artificial light use efficiency in controlled environment agriculture.** Roberta Bulgari<sup>1</sup>, Roberta Paradiso<sup>2</sup>, Dipartimento di Scienze Agrarie e Ambientali, Università degli Studi di Milano. Dipartimento di Agraria, Università degli Studi di Napoli Federico II

#### **12:15-12:30 Discussione e conclusioni**

Nella planimetria allegata è indicata con cerchio giallo l'area dove si terranno le relazioni.

