

2° CONVEGNO

Progetto PLANTIA

**Nuovi consorzi
microbici: primi
risultati della
sperimentazione**

27 gennaio 2026
dalle 09:00 alle 13:30

**Università degli Studi di Napoli Federico II
Dipartimento di Agraria
Sezione di Scienze della Vigna e del Vino
Viale Italia, 84 - Avellino**

INFO E PRENOTAZIONI
paola.iovieno@crea.gov.it
boris.basile@unina.it

Progetto PLANTiA - Nuovi consorzi microbici: primi risultati della sperimentazione



09:00 Registrazione partecipanti

09:15 Saluti istituzionali

Danilo Ercolini - Direttore del Dipartimento di Agraria (Università di Napoli Federico II)

Giuseppe Blaiotta - Coordinatore della sezione di Scienze della Vigna e del Vino (Università di Napoli Federico II)

09:30 Il progetto PLANTiA

Boris Basile (Università di Napoli Federico II)

Valentina Cairo - Project manager AGEER - AGroalimentare E Ricerca

Loredana Sigillo – Coordinatrice del Progetto (CREA Centro di ricerca Orticoltura e Florovivaismo)

09:45 Aziende vitivinicole coinvolte nel progetto PLANTiA

Antonio Dente - Responsabile agronomico Mastroberardino società agricola srl

Pietro Caterini - dirigente scolastico Istituto Tecnico Agrario enologico "F. De Sanctis" (Avellino)

09:55 WP2 - Biostimolazione e biocontrollo del tè di compost su leguminose – Eliana Dell’Olmo (CREA Centro di ricerca Orticoltura e Florovivaismo) e Giulia Semenzato (CNR - Istituto per la Protezione Sostenibile delle Piante)

10:10 WP3 - Progettazione e formulazione dei consorzi microbici 3P e 4B – Eliana Dell’Olmo (CREA Centro di ricerca Orticoltura e Florovivaismo)

10:25 WP3 – *Pseudomonas* spp. e *Streptomyces sampsonii* produttori di composti volatili attivi contro *Botrytis cinerea* e *Macrophomina phaseolina*. Risultati preliminari delle analisi PTR-MS. – Giulia Semenzato (CNR- Istituto per la Protezione Sostenibile delle Piante)

10:40 WP4 - Risposta fisiologica vegetativa e produttiva della vite ai trattamenti con il consorzio microbico 3P e con tè di compost – Alessandro Mataffo e Angelita Gambuti (Università di Napoli Federico II)

10:55 WP4 –Sviluppo di un protocollo per lo studio della risposta molecolare di piante di vite ai trattamenti con il consorzio microbico 3P e tè di compost– Sihem Fodil (CNR- Istituto per la Protezione Sostenibile delle Piante)

11:10 Pausa caffè

11:35 WP4 – I consorzi 4B e 3P. Contenimento di funghi terricoli su leguminose – Eliana Dell’Olmo (CREA Centro di ricerca Orticoltura e Florovivaismo)

11:50 WP5 – Variazioni nella microflora microbica della rizosfera di piante trattate con consorzi microbici. Riccardo Scotti (CREA Centro di ricerca Orticoltura e Florovivaismo)

12:05 WP6 – Studi preliminari per lo sviluppo di un aptamero per la tracciabilità di un batterio target: *Bacillus halotolerans*. Riccardo Scotti (CREA Centro di ricerca Orticoltura e Florovivaismo)

12:20 WP7 – Redditività economica e studi preliminari dei servizi ecosistemici. Giuliana De Carlo (Università di Napoli Federico II)

12:35 - Prossimi appuntamenti. Paola Iovieno (CREA Centro di ricerca Orticoltura e Florovivaismo)

12:50 Discussione

13:20 Fast lunch