



LA RICERCA IN 3 MINUTI | La giornata green del dottorato @distal multicampus

>9 giugno 2023< | >Bologna – Imola – Cesena<

Skills for sustainable, resilient, and socially fair communities

3-11 June 2023

#EUGreenWeek
PARTNER EVENT

9:30 - 10:00



BOLOGNA campus (Aula Guarnieri del Distal | viale Fanin 44-46 Bologna)

Aprono i lavori della giornata:

Rosalba Lanciotti | Direttrice del Distal
Claudio Marzadori | La didattica al Distal
Lucia Vannini | Distal internazionale
Davide Viaggi | La ricerca al Distal

10:00 – 10:40



BOLOGNA campus (Aula Guarnieri del Distal | viale Fanin 44-46 Bologna)

Moderano: Massimiliano Petracci (Coordinatore del dottorato STAAA) | Emanuela Simonetti (Kamut Enterprises of Europe)

Dottorato in “Scienze e Tecnologie Agrarie, Ambientali e Alimentari”

Agronomia, Sistemi Erbacei e Ortofloricoli, Genetica Agraria e Chimica Agraria

Berzuini Sara | Utilizzo di colture industriali emergenti ad uso non-food
Bruno Veronica | Nuovo approccio per il trattamento bio-based alle sementi
Guerrini Sara | Studio degli effetti di materiali plastici biodegradabili sulla funzionalità del suolo
Sangiorgi Giuseppe | Mappaggio per associazione di caratteri della radice in una collezione di germoplasma di orzo (*Hordeum vulgare* L.)

Ecologia Microbica e Patologia Vegetale

Guo Yi | Study the genome integrity of BNYVV to inspire sustainable practice to control Rhizomania
Pacini Francesco | Resistenza al colpo di fuoco batterico in pero

Sistemi Arborei, Produttivi, Forestali, Ornamentali e Viticoli

Do Vale Correia Cristiana | Green strategies for the control of the bacterial canker of Actinidia



10:40 - 11:00



IMOLA campus (Aula Magna | Palazzo Vespignani, via Garibaldi 24, Imola)

Moderano: Patrizia Tassinari (coordinatrice del Corso di Dottorato) | Roberto Saponelli (SACMI Group)

Dottorato in "Salute, Sicurezza e Sistemi del Verde"

Al-Rikabi Shahad Hasan Flayyih | Making production greener using greenhouse environment computer simulations

Reyhani Milad | Environmental life cycle assessment of green walls systems

Santolini Enrica | Modellazione CFD per produzioni più sostenibili in ambienti protetti

11:00 – 11:40



BOLOGNA campus (Aula Guarnieri del Distal | viale Fanin 44-46 Bologna)

Moderano: Massimiliano Petracci (Coordinatore Dottorato in STAAA) | Anna Fontana (Biolochim SpA)

Dottorato in "Scienze e Tecnologie Agrarie, Ambientali e Alimentari"

Economia e Politica Agraria e Alimentare

Gori Francesca | Reti di governance alimentare urbana a confronto: Roma e Barcellona

Monticone Francesca | Identificare la coerenza delle politiche regionali sull'agroalimentare: il caso dell'Emilia-Romagna

Russo Silvia | Il mercato fondiario in Italia: le caratteristiche aziendali e i fattori esogeni che influenzano la decisione ad acquistare

Wang Jing | Sustainability assessment and communication strategies in the wine industry

Ingegneria Agraria

Ceccarelli Mattia | Un approccio data-driven per la sostenibilità degli insediamenti zootecnici

Scienze Zootecniche

Ballan Mohamad | Sustainable animal breeding: Genomic analysis to design conservation and selection program in pig and rabbit breeds

Bordini Martina | Declassamento delle carni avicole: conoscere i meccanismi per migliorarne la sostenibilità

Ruggeri Roberta | Identificazione dei suinetti IUGR per allevamenti più efficienti e sostenibili

Taurisano Valeria | Monitoraggio della biodiversità nella popolazione di api mellifere italiane

ZERO #EUGreenWeek
POLLUTION
for healthier people and planet



European
Commission

11:40 - 12:00



CESENA campus (Aula Magna di Villa Almerici | Piazza Goidanich 60 Cesena)

Moderano: Santina Romani (Referente tematica di Scienze e Biotecnologie degli Alimenti) | Alessandro Giunchi (Filiera Ortofrutticola Romagnola)

Dottorato in "Scienze e Tecnologie Agrarie, Ambientali e Alimentari"

Scienze e Biotecnologie degli Alimenti & Water-Food-Energy-Sustainable Agriculture Nexus

Cellini Beatrice | Uso di sottoprodotti agroalimentari e microrganismi per ottenere alimenti funzionali

Galaz Cristian | Understanding the physicochemical and organoleptic consequences of the use of yeast extract mannoproteins in red wine, in pursuit of sustainable winemaking

Grigoletto Ilaria | Sostenibilità, innovazione e qualità nella filiera dell'olio di oliva

Lan Qiuyu | Metabolomics to investigate the effects of treatments on food and of food consumption on health

12:00 - 12:40



BOLOGNA campus (Aula Guarnieri del Distal | viale Fanin 44-46 Bologna)

Moderano: Massimiliano Petracci (Coordinatore Dottorato in STAAA) | Barbara Aminti (Germina s.r.l.)

Dottorato in "Scienze e Tecnologie Agrarie, Ambientali e Alimentari"

Water-Food-Energy-Sustainable Agriculture Nexus

Braglia Chiara | Le interazioni tra microrganismi, piante ed api per il benessere e la sostenibilità ambientale

Cappelletti Eleonora | Bioformulati: una strategia di controllo sostenibile contro diversi patogeni del genere *Fusarium*

Petruzzelli Mara | Sostenibilità nella ristorazione scolastica: uno studio controllato randomizzato nelle scuole primarie dell'Emilia-Romagna

Tibaldi Camilla | Rotazione colturale con leguminose in sistemi agricoli a basso impatto ambientale

Dottorato in "Il Futuro della Terra, Cambiamenti Climatici e Sfide Sociali"

Carotti Laura | Strategie per aumentare l'efficienza d'uso delle risorse in una vertical farm

Stringari Gaia | Fattori di emissione dei sistemi di produzione alimentare nel contesto della città circolare

Dottorato in "Tecnologie Innovative e Uso Sostenibile delle Risorse di Pesca e Biologiche del Mediterraneo" (Fishmed-PhD)

Ceccacci Alberto | L'economia dei sistemi produttivi della pesca: dal valore di mercato allo sviluppo locale

**ZERO #EUGreenWeek
POLLUTION**
for healthier people and planet



European
Commission