

REsilienza e **SO**stenibilità delle filiere ortofrutticole e cerealicole per valorizzare i territori

12 | 13 novembre 2024
Matera

**Università degli Studi
della Basilicata**

**Campus Universitario,
via Lanera 20,
Aula B003**

RE SO



PROGRAMMA | 12 novembre 2024

Ore 08:30-09:00 | REGISTRAZIONE E CAFFÈ DI BENVENUTO

Ore 09:00 INDIRIZZI DI SALUTO

Prof. I. M. MANCINI

Rettore dell'Università degli Studi della Basilicata

Dott. F. COBIS

Ministero MUR

Prof. A. FERRANTE

Presidente SOI

Prof. G. DI RENZO

Direttore del Dipartimento DAFE

Prof. F. PANARELLI

Direttore del Dipartimento DIUSS

Prof. A. CORCELLA

già Direttore del Dipartimento DiCEM

Dott.ssa L. MONGIELLO

Assessore regionale all'Ambiente e Transizione Energetica - Regione Basilicata

Dott. V. RESTAINO & Dott. P. DE NICTOLIS

Politiche Agricole, Alimentari e Forestali - Regione Basilicata

Dott. Agr. D. LAVIOLA

Presidente dell'Ordine dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali della Provincia di Matera

Ore 10:00

INTRODUZIONE DEI LAVORI

Prof. B. DICHIO, *Università degli studi della Basilicata (UNIBAS)*

Coordinatore Scientifico del Progetto RESO

Ore 10:30-11:30

PRIMA SESSIONE

BIOTECNOLOGIE E NUOVE RISORSE GENETICHE

Moderatore

Prof. B. MEZZETTI, *Università Politecnica delle Marche (UNIVPM)*

Ore 10:30-11:30

Prof. B. MEZZETTI (UNIVPM)

Strategie di breeding in fragola e piccoli frutti per le aree mediterranee

Prof.ssa T. PANDOLFINI (UNIVR)

Nuove risorse genetiche per indurre resistenza tramite transgrafting in vite e drupacee

Prof.ssa E. BARALDI (UNIBO)

Applicazioni di nuove molecole di RNA per il controllo di patogeni di fragola e vite

Dott.ssa C. D'AMBROSIO (ALSIA)

Applicazione delle nuove tecnologie di breeding per la selezione di genotipi di vite resilienti

Ore 11:30-12:00 | COFFEE BREAK

Ore 12:00-15:30

SECONDA SESSIONE

ANALISI DELLE RISORSE GENETICHE PER UN'AGRICOLTURA SOSTENIBILE

Moderatore

Prof. R. PAPA, *Università Politecnica delle Marche (UNIVPM)*

Ore 12:00-13:15

Prof. R. PAPA (UNIVPM)

Adattamento delle leguminose da granella negli ambienti mediterranei

Prof.ssa M. ROSSATO (UNIVR)

Tecnologie genomiche per la valorizzazione delle risorse genetiche

Prof. S. SALVI (UNIBO)

Fenotipizzazione della radice in cece

Prof.ssa T. GIOIA (UNIBAS)

Confronto varietale casi studio in leguminose

Dott. P. CASIERO (UNIBAS)

Valutazione agronomica di vecchie e nuove varietà di frumento duro e tenero

Ore 13:15-14:15 | LUNCH BREAK

Ore 14:15-15:30

Dott. A. PETROZZA (ALSIA)

Caratterizzazione fenotipica e valutazione della risposta fisiologica delle piante agli stress abiotici mediante analisi di immagine

Dott.ssa M. CALABRITTO (UNIBAS)

Valutazione della risposta di portinnesti e combinazioni di innesto di actinidia a stress idrici

Prof. A. AMBROSONE (UNISA)

Caratterizzazione fisiologica e molecolare per la selezione di varietà di fragola tolleranti a stress idrici e salini

Dott. D. CURCIO (UNISA)

Confronto varietale in fragola

Prof. C. MARCONE (UNISA)

Valutazione dello stato sanitario di materiale vivaistico e piante di campo in fragola

15:30-16:00 | COFFEE BREAK

Ore 16:00-17:30

TERZA SESSIONE

GESTIONE AGRONOMICA SOSTENIBILE e RESILIENZA DEI SISTEMI CULTURALI

Moderatore

Prof. M. PERNIOLA, *Università degli studi della Basilicata (UNIBAS)*

Ore 16:00-17:30

Prof. B. DICHIO & Dott.ssa A. N. MININNI (UNIBAS)

Gestione sostenibile della nutrizione e irrigazione nei sistemi frutticoli

Dott. M. DENORA (UNIBAS)

Best practices per la transizione agroecologica: caso studio cereali

Prof. G. CELANO (UNISA)

Gestione della fertilità del suolo e valutazione del microbioma rizosferico in actinidia

Prof.ssa E. DE FALCO (UNISA)

Opportunità di coltivazione di cereali minori

Prof.ssa M. PERGOLA (UNISA)

Sostenibilità dei processi produttivi: fragola, actinidia, pesco (UNIBAS & UNISA)

Dott. S. TERRIBILE (HORTA) & Dott. D. ZULLO (CON.CER)

Innovazione e sostenibilità nella gestione agronomica delle leguminose da granella

RE SO



Ore 17:30-18:30

TAVOLA ROTONDA

DALLA RICERCA SCIENTIFICA AL MONDO PRODUTTIVO

Moderatori

Prof. B. MEZZETTI, Università Politecnica delle Marche (UNIVPM)

Prof. R. PAPA, Università Politecnica delle Marche (UNIVPM)

Prof. M. PERNIOLA, Università degli studi della Basilicata (UNIBAS)

Dott. F. CELLINI, Agenzia Lucana di Sviluppo e di Innovazione in Agricoltura (ALSIA)

Interverranno

N. SERIO, Apofruit

C. MENNONE, Alsia

M. SILVESTRI, Barilla

D. ZULLO, Con.Cer

P. DI LEO, Di Leo

S. TERRIBILE, Horta

N. MANCUSO, La Generale

M. MONTEFIORI, New Plant

P. SCIUSCO, Planetek

F. GUARINO, Sibarit

S. GHITARRINI, Società Produttori Sementi

O. NAVACCHI, Vitroplant

Ore 10:30-11:30

SECONDA SESSIONE

CIBO E PAESAGGI CULTURALI

Moderatore

Prof. E. VADINI, Università di Camerino (UNICAM)

Ore 10:30-11:30

Dott.ssa G. COSTANZA (UNIBAS)

Atlante del cibo Matera

Laboratori e progetti di rigenerazione urbana con "Resilienza e Sostenibilità"

Prof.ssa I. MACAIONE (UNIBAS) con **Dott.ssa E. G. CONSIGLIO**

Dimostratore del Quartiere Serra Venerdi, Matera

Prof.ssa C. RIZZI (UNIBAS) con **Dott. D. LUCANTO** e **Dott. L. FAVIA**

Dimostratori di Borgo Venusio e del Quartiere Lanera, Matera

Prof. E. VADINI (UNICAM) con **Dott. D. T. MAZZOLLA**

Dimostratore del Quartiere 167, Melfi

Ore 11:30-12:30

TAVOLA ROTONDA

CIBO, PAESAGGIO, TERRITORIO IDENTITÀ CULTURALE

Moderatori

Prof.ssa C. RIZZI, Università degli studi della Basilicata (UNIBAS)

Prof. E. VADINI, Università di Camerino (UNICAM)

Interverranno

R. NICOLETTI, sezione INU Basilicata, Matera

R. MATERA, Associazione Quartiere Lanera, Matera

O. ALTAMURA, I.C. Minozzi-Festa, Matera

V. CASTALDI, Comune di Melfi

A. PANICO, Comune di Melfi

P. MONTANARELLA, Comune di Melfi

Ore 12:30

CONCLUSIONE DEI LAVORI

Prof. B. DICHIO, Università degli studi della Basilicata (UNIBAS)

Coordinatore Scientifico del Progetto RESO

Ore 12:45-14:00 | LUNCH BREAK

presso il campus di Matera, Area Progetto SO | STA

PROGRAMMA | 13 novembre 2024

Ore 08:30-09:00 | REGISTRAZIONE E CAFFÈ DI BENVENUTO

Ore 09:00-10:00

PRIMA SESSIONE

QUALITÀ NUTRACEUTICA E FUNZIONALE DEI FRUTTI

Moderatore

Prof. G. CELANO Università degli studi di Salerno (UNISA)

Ore 09:00-10:00

Prof. P. MAZZEI (UNISA)

Fingerprint molecolare varietà-specifico e influenza delle tecniche di gestione agronomiche sulla composizione del metaboloma primario e secondario di prodotti frutticoli

Dott.ssa D. RUSSO (UNIBAS)

"Siamo alla frutta": Polifenoli come Potenti Alleati ad attività antiossidante

Dott. A. MATERA (UNIBAS)

Prove sperimentali per la gestione in post raccolta del kiwi a polpa gialla: tecnologie e risultati a confronto

Dott. D. CASIELLO (UNIBAS)

Scelta varietale e tecnica colturale ai fini del miglioramento delle qualità tecnologiche dei prodotti trasformati innovativi

Ore 10:00- 10:30 | COFFEE BREAK

Collegamento telematico al link:

<https://us06web.zoom.us/j/88225839680>

È previsto il riconoscimento di crediti formativi per Dottori Agronomi e Forestali



Ministero della Giustizia

Segreteria Organizzativa

segreteriareso@gmail.com

PROGETTI DI RICERCA INDUSTRIALE E SVILUPPO SPERIMENTALE NELLE 12 AREE DI SPECIALIZZAZIONE INDIVIDUATE DAL PNR 2015-2020 | Resilienza e Sostenibilità delle filiere ortofruttilicole e cerealicole per valorizzare i territori