

13 novembre

9:00 Terzo tavolo tematico (Parte 1)

La sfida delle Produttività: agricoltura rigenerativa, agroecologia, produrre "di più" con "meno", cosa può dare il Centro in ogni fase a partire dalle risorse genetiche

moderatori: **Patrizia Vaccino, Luigi Morra**

09:05 **Durum wheat spike traits for improving yield potential.**

Nida Mushtaq

Università di Modena e Reggio Emilia (UNIMORE)

09:15 Discussione

10:30 Coffee Break (a cura di Agriturismo Piana delle Mandrie di Bovino - FG)

11:00 Terzo tavolo tematico (Parte 2)

La sfida delle Produttività: agricoltura rigenerativa, agroecologia, produrre "di più" con "meno", cosa può dare il Centro in ogni fase a partire dalle risorse genetiche

moderatori: **Patrizia Vaccino, Luigi Morra**

11:05 **Sviluppo di soluzioni di biocontrollo per la protezione sostenibile delle colture.**

Agata Lizzio

Università degli studi di Roma (UNIROMA)

11:15 Discussione

12:00 I giovani ricercatori del Centro - Presentazioni

13:05 Pranzo a buffet (a cura di Agriturismo Piana delle Mandrie di Bovino - FG)

Visione dei Poster

14:30 Quarto tavolo tematico

Le biotecnologie per un'agricoltura sostenibile: ottenere le piante del futuro attraverso le TEA

moderatori: **Daniela Marone, Roberta Paris**

14:35 **Approcci di biotecnologia e genomica funzionale per il miglioramento genetico di Cannabis sativa L.: dai sistemi in vitro alla validazione funzionale basata su mutagenesi.**

Samuele Paganelli

Università di Modena e Reggio Emilia (UNIMORE)

14:45 Discussione

16:00 Chiusura dei lavori

16:05 Riunioni dei progetti RGV-FAO, NBFC, AGRITECH, Novacardo, PNSB



**CREA CENTRO DI RICERCA CEREALICOLTURA E
COLTURE INDUSTRIALI**

CONVEGNO

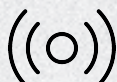
**LE GIORNATE DELLA
RICERCA 2025**

**12-13 NOVEMBRE 2025
FOGGIA**





Dove: *CREA – Centro di Ricerca Cerealicoltura e
Colture Industriali - Sede di Foggia
SS 673, M 25,200 71122 Foggia, ITALY*



Diretta streaming



CENA SOCIALE

Pizzeria Da Nino Al Grottino
Vicolo Teatro, 13, 71121 Foggia (FG)

Comitato Scientifico

Nicola Pecchioni
Daniela Marone
Romina Beleggia
Roberta Paris
Patrizia Vaccino
Ilaria Alberti
Chiara Lanzaova
Luigi Morra
Donatella Bianca Maria
Ficco
Luigi Glielmo
Ernesto Lahoz
Daniela Pacifico

Comitato Organizzatore

Nicola Pecchioni
Romina Beleggia
Daniela Marone
Marisa Iannucci
Antonio Bruno
Maria Pizzuto
Rossano Clementi



12 novembre

- 14:00 **Introduzione alle Giornate**
L'evoluzione del Centro dal punto di vista scientifico
Nicola Pecchioni
CREA- Centro di Ricerca Cerealicoltura e Colture Industriali
- 15:00 **Relazione ad invito**
Artificial Intelligence for agricultural research
Glielmo Luigi
Università degli studi di Napoli Federico II (UNINA)
- 15:40 **Primo Tavolo tematico**
Intelligenza artificiale. Come sta cambiando il nostro orizzonte lavorativo con l'avvento dell'IA: fascinazione, interrogativi, prassi concrete
moderatori: *Ernesto Lahoz e Luigi Glielmo*
- 15:45 **Integrazione della fenotipizzazione ad alto rendimento e delle informazioni genomiche per migliorare l'efficienza di selezione in frumento**
Fabio Fania
Università degli studi di Foggia (DAFNE-UNIFG)
- 15:55 Discussione
- 16:50 Coffee Break
- 17:30 **Secondo Tavolo tematico**
Qualità, sostenibilità e trasformazione: valorizzazione di prodotti e sottoprodotti per filiere competitive e molteplici applicazioni. Potenzialità e prospettive future.
moderatori: *Romina Beleggia, Donatella Bianca Maria Ficco*
- 17:35 **Glucosinolate-Based Formulations from Reseda lutea and Eruca sativa Flowers for the Control of Nosema ceranae artificial infection in Honeybees.**
Matteo Carloni
Università di Modena e Reggio Emilia (UNIMORE)
- 17:55 Discussione
- 19:00 Conclusione della prima giornata
- 20:30 Cena Sociale