

Incontro UNINA-ENEA-CNR 30-05-2023
Dipartimento di Agraria – Università di Napoli Federico II
Aula 4, edificio 82 – Parco Gussone -Portici

Riunione di approfondimento su temi strategici nella prospettiva di possibili nuove collaborazioni e sinergie scientifiche.

Partecipanti:

UNINA: Danilo Ercolini, Paola Adamo, Amalia Barone, Stefania De Pascale, Franco Pennacchio, Sheridan Woo, Guido D'Urso, Massimo Fagnano

ENEA: Massimo Iannetta, Roberto Balducchi, Annamaria Bevivino, Gianfranco Diretto, Antonio Molino, Luca Nardi, Claudia Zoani

CNR: Andrea Scaloni

9:30 - 10:00 Saluti e introduzione (D. Ercolini; M. Iannetta)

10:00 - 11:00 Presentazione dei temi strategici e delle infrastrutture UNINA

***Amalia Barone**

Agritech Spoke 1 – La variabilità delle risorse genetiche strumento per contrastare le sfide dei cambiamenti climatici

***Franco Pennacchio**

Agritech Spoke 2 – Riduzione dell'uso di agrofarmaci in agricoltura

***Guido D'Urso**

Agritech Spoke 3 – Smart technologies in agricoltura

***Massimo Fagnano**

Agritech Spoke 8 – Economia circolare nel settore agricolo

***Paola Adamo**

METROFOOD-IT - Il contributo UNINA per la qualità, sicurezza e autenticità degli alimenti

***Stefania De Pascale**

La ricerca sulle piante per l'esplorazione spaziale

11:00-12:00: Presentazione dei temi strategici e delle infrastrutture ENEA

***Gianfranco Diretto**

Biotechnologie per la valorizzazione di specie di interesse agrario e per l'ottenimento di molecole ad elevato valore aggiunto.

***Luca Nardi**

Il Precision farming applicato al settore agroalimentare in ambienti convenzionali ed estremi.

***Annamaria Bevivino**

Il microbioma del suolo e delle piante: dalle biosoluzioni all'olobionte per una produzione primaria sostenibile.

***Roberto Balducchi**

Le Mild Technologies a supporto della valorizzazione di scarti e sottoprodotti agroalimentari.

***Antonio Molino**

Le risorse biologiche (vegetali, microalghe, scarti e sottoprodotti agroindustriali) quali fonti di prodotti bio-based per i settori food e no-food.

***Claudia Zoani:**

Approcci analitici integrati alla qualità, sicurezza e autenticità degli alimenti.

12:00-12:10: *Andrea Scaloni

CNR-ISPAAM Presentazione dei temi strategici e delle piattaforme dell'Istituto

12:10-12:30: * F. Loreto, UNINA, Aggiornamento relativo all'Infrastruttura di Innovazione INFRAGRI

12:30 – 13:30 Discussione

14:30-16:30: Approfondimenti One to One