VALORIZZAZIONE DELLE BIOTECNOLOGIE VEGETALI PER UN FUTURO SOSTENIBILE
DELLA PRODUZIONE AGROALIMENTARE SICILIANA

II Edizione

Programma 17 luglio 2025 Palermo

9:00 - 9:30

Saluti Istituzionali

Saluti Presidenti Ordini Professionali

Introduzione a cura del Presidente OBS Alessandro Pitruzzella

9.30 – 10.00

Carmen Sica: Packaging sostenibile e bioplastiche da macroalghe: una strategia per mitigare il cambiamento climatico

10.00 – 10.50

Alessia Terzo: Biotecnologie Applicate alla Nutraceutica

10.50 – 11.40

Eloise Pulvirenti: Dal micro al macro: i miceti come nuova frontiera delle biotecnologie.

11.40 – 12.30

Gea Oliveri Conti: Climate change e biotecnologie algal based per la prevenzione delle patologie croniche.

12.30 – 13.20

Giovanna Tranchida: Funghi: alleati dell'economia circolare.

13.20 – 14.20 LIGHT LUNCH

14.20 – 15.10

Antonella Bongiovanni: Nanotecnologie Cellulari: Vescicole extracellulari derivate da microalghe per soluzioni farmaceutiche e cosmetiche innovative

15.10 –16.00

Simone forte: Biotecnologie al servizio dell'agricoltura siciliana: Dalla resistenza alle malattie alla valorizzazione dei prodotti tipici

16.00 – 16.50

Mimmo Scollo: Ficocianina: proprietà nutraceutiche ed applicazioni biotecnologiche

16.50 – 17.40

Laura Santangelo: Risanamento ambientale con le microalghe: potenzialità biotecnologiche per un futuro sostenibile

17.40 – 18.30

Giosuè Consiglio: Microalghe per fitorisanare i corpi idrici: un caso studio

18.30 – 19.00 Discussione e Conclusioni