



# 21 OTTOBRE

## 09:30

Casa della  
Partecipazione

Via del Buttero, 10  
Maccarese (RM)



# AGRICOLTURA E RICERCA

## INSIEME PER UN FUTURO SOSTENIBILE



**CLAUDIO CARAMADRE**  
**MASSIMILIANO MATTIUZZO**  
Biodistretto Etrusco Romano



**GIOVANNA SERINO**  
**SIMONE FERRARI**  
Sapienza Università di Roma



**ALICE PAJORO**  
Consiglio Nazionale delle Ricerche  
IBPM, Roma



**DONATO GIANNINO**  
**ANATOLY SOBOLEV**  
**GIULIO TESTONE**  
Consiglio Nazionale delle Ricerche  
ISB, Roma

Al termine dell'evento ci sarà la  
degustazione dei prodotti delle  
aziende socie del Biodistretto

Posti limitati! Iscrivarsi con mail  
entro il 16/10/2023:  
[registrazionitoc@gmail.com](mailto:registrazionitoc@gmail.com)

Col sostegno e il patrocinio di:



ENZA ZADEN



MICOSAT F



CITTÀ DI  
FIUMICINO

# PROGRAMMA

|                      |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>9.30-9:45</b>     | <b>Apertura dei lavori e saluti istituzionali</b><br>Comune di Fiumicino: saluti istituzionali<br>Biodistretto Etrusco Romano: C. Caramadre, M. Mattiuzzo<br>Sapienza Università di Roma: G. Serino<br>Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR): Z. Aturki, D. Giannino |
| <b>9:45-10:00</b>    | <b>Progetti attivi nel Lazio: TOC e EcoRAP, Agritech, NutrAge</b><br>Giovanna Serino, Sapienza Università di Roma<br>Donato Giannino, Istituto per i Sistemi Biologici (ISB) - CNR                                                                                      |
| <b>10:15 – 11:00</b> | <b>I Sessione</b><br><b>Controllo dell'apertura del fiore: dal modello alle colture</b>                                                                                                                                                                                 |
| 10:15-10:30          | <b>Ruolo della luce e degli olii essenziali</b><br>Giovanna Serino, Sapienza Università di Roma                                                                                                                                                                         |
| 10:30-10:45          | <b>Olii essenziali e difesa dai patogeni</b><br>Simone Ferrari, Sapienza Università di Roma                                                                                                                                                                             |
| 10:45-11:00          | <b>Ruolo e utilizzo di ormoni vegetali, scoperta della biodiversità</b><br>Alice Pajoro, Istituto di Biologia e Patologia Molecolari - CNR                                                                                                                              |
| <b>11:00-11:40</b>   | <b>Pausa caffè</b>                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>11:45-12:30</b>   | <b>II Sessione</b><br><b>Valorizzazione delle colture: dal fresco alla IV gamma</b>                                                                                                                                                                                     |
| 11:45-12:00          | <b>Aspetti metabolici e nutritivi delle cime di rapa in biologico</b><br>Anatoly Sobolev, CNR-ISB                                                                                                                                                                       |
| 12:00-12:15          | <b>La trascrittomiche e le vie metaboliche di nutritivi chiave nelle cime di rapa in biologico</b><br>Giulio Testone, CNR-ISB                                                                                                                                           |
| 12:15-12:30          | <b>Olobionte e resilienza: uso di biostimolanti per colture di pan di zucchero in risparmio idrico</b><br>Lorenzo Pin e D. Giannino, CNR-ISB                                                                                                                            |
| <b>12:30-12:45</b>   | <b>Chiusura e discussione</b>                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>13:15</b>         | <b>Pranzo</b>                                                                                                                                                                                                                                                           |



REGIONE  
LAZIO

EU Co-financed project



agritech  
Plan. Plant. Planet.

Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



italiadomani

