

Conferenza

OBIETTIVO 2030

***Le frontiere della ricerca agroalimentare
per la sostenibilità***

12 Dicembre 2019 ore 14.00 – 17.30
13 Dicembre 2019 ore 9.00 – 16.30
CNR - Area della Ricerca di Bologna
Via Piero Gobetti, 101

12 DICEMBRE 2019

14.00 Saluti e Presentazione DiSBA

Francesco Loreto, Direttore Dipartimento di Scienze Bio-Agroalimentari-CNR

14.30 Sessione speciale *"Plant ageing and senescence"*

Keynote Lecture "Multidimensional approaches toward understanding leaf senescence: from omics to ecology" - **Lim Pyung Ok**, Department of New Biology, Daegu Gyeongbuk Institute of Science and Technology

16.00 Lettura Plenaria

"I mari dell'Antropocene; quanto è "verde" la crescita blu?" - **Fabio Trincardi**, Direttore Dipartimento di Scienze del Sistema Terra e Tecnologie per l'Ambiente-CNR

16.45 Relazioni del Consiglio Scientifico DiSBA

"Di più con meno: la sfida dell'agroalimentare" - **Roberto Defez**, Istituto di Bioscienze e Biorisorse-CNR

17.15 Approfondimenti

"L'immissione deliberata nell'ambiente degli OGM nell'Unione Europea e in Italia" -

Paola Tassone, Marco Baccani, DiSBA-CNR

17.30 Comunicazione dei finalisti del DiSBA Video Contest e votazione del video vincitore

17.45 Esibizione musicale

20.00 Cena Sociale

13 DICEMBRE 2019

9.00 Saluti

Roberto Zamboni, Presidente Area della Ricerca CNR di Bologna

Federica Rossi, Direttore Istituto per la Bioeconomia-CNR

Francesco Loreto, Direttore Dipartimento di Scienze Bio-Agroalimentari-CNR

9.15 Sessione Speciale *"New strategies for a crop sustainable management: microorganisms, biostimulants and gene silencing"* - **Raffaella Balestrini, Cristina Marzachi, Marta Vallino** (CNR-IPSP), **Cristiana Sbrana** (CNR-IBBA)

10.45 Sessione speciale *"Climate Changes and landscape systems: new and integrated technologies from leaf to globe to address impact and adaptation of agro-ecosystems"* - **Giorgio Matteucci** (CNR-ISAFOM), **Franco Miglietta, Nicola Di Virgilio** (CNR-IBE)

12.15 Relazioni e premiazioni ricercatori DiSBA: I frutti dell'eccellenza

"Durum wheat genome highlights past domestication signatures and future improvement targets" - **Gabriella Sonnante**, Istituto di Bioscienze e Biorisorse-CNR

"Extracellular nicotinate phosphoribosyltransferase binds Toll like receptor 4 and mediates inflammation" - **Antonio Varriale**, Istituto di Scienze dell'Alimentazione-CNR

"Nutrient scarcity as a selective pressure for mast seeding" - **Alessio Collalti**, Istituto per i sistemi agricoli e forestali del mediterraneo-CNR

13.30 Lunch

15.00 Relazioni del Consiglio Scientifico DiSBA

"Il contributo della Urban Forestry al raggiungimento degli obiettivi dell'Agenda 2030 per lo Sviluppo Sostenibile" - **Francesco Ferrini**, Dipartimento di scienze e tecnologie agrarie, alimentari, ambientali e forestali-Università di Firenze

15.30 Approfondimenti

"Food for Earth: a global toolbox for regenerating the Planet through food innovation" - **Matteo Vignoli**, Future Food Institute

15.50 Esito votazioni del DiSBA Video Contest e Cerimonia consegna premio per il vincitore

16.15 Conclusioni