

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 aging 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 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 tre 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