

L'inserimento ufficiale del concetto di sostenibilità nell'agenda politica internazionale rappresenta la presa di coscienza della necessità di un cambio di paradigma, in ambito ecologico che prenda in considerazione la complessità ambientale e l'importanza dei rapporti spaziali tra le diverse componenti del mondo reale; ciò comporta l'ampliamento della scala di analisi dalla dimensione puramente funzionale relativa agli ecosistemi a quella di sistema ambientale, inteso come insieme di più sistemi specie specifici, e delle loro reciproche interrelazioni, da cui derivano nuove informazioni, nuovi meccanismi e nuove capacità autopoietiche e progettuali.

Il convegno, organizzato dalla Sapienza Università di Roma, dalla FAO ed il Segretariato di PRIMA, vuol essere momento di riflessione sul ruolo dell'Università nel raggiungimento degli obiettivi dell'Agenda 2030 per lo sviluppo sostenibile, sia con la didattica che con la ricerca. Particolare spazio verrà dato al ruolo del programma PRIMA, che con la sua azione promuove la collaborazione con i paesi della costa sud del Mediterraneo per lo sfruttamento dell'acqua e lo sviluppo delle filiere agroalimentari e la valorizzazione delle risorse locali, anche nella prospettiva del cambiamento climatico e delle migrazioni.

L'incontro sarà occasione di dibattito riguardo la diffusione dei saperi attraverso strumenti Open-Access e i sistemi di accreditamento e certificazione dei percorsi formativi e delle conoscenze (Crediti Formativi Universitari, Open Badges,...). Tali strumenti, risultano al centro dell'innovazione nel Capacity Development necessario per strutturare interventi di trasferimento tecnologico e diffondere buone pratiche nella gestione delle risorse ambientali nelle regioni della costa Sud del Mediterraneo, che favoriranno la collaborazione tra Stati con il coinvolgimento di Imprese, Enti di Ricerca e Università.

Il Convegno si inserisce nel quadro di una più vasta ricerca nell'ambito dello sviluppo della didattica innovativa che in Sapienza sta interessando i corsi di studio in Biotecnologie agro-industriali, Scienze e tecnologie alimentari, Scienze dello sviluppo e della cooperazione internazionale, Tecnologie e gestione dell'innovazione e Scienze del turismo. In questa prospettiva, si intendono esplicitare le potenzialità e i risultati della collaborazione tra istituzioni nazionali (es. 'Gruppo di lavoro sui sistemi agroalimentari sostenibili' della CRUI) e del partenariato che la Sapienza e la Fondazione PRIMA hanno con la FAO.

Il Museo Orto botanico di Roma è la sede naturale dove far risuonare le attività e risultati dei giovani talenti, che hanno a Roma un loro riferimento (Università e Istituti di formazione pubblici e privati, Centri di Ricerca e Agenzie delle Nazioni Unite con base nella Capitale) e per creare lo spazio dove far incontrare e crescere le loro idee: scopo principale di questo convegno e di quelli che seguiranno.

# LO SVILUPPO SOSTENIBILE

Didattica, Ricerca & Innovazione  
nel campo agroalimentare per l'Agenda 2030

**17-18 GIUGNO 2019**

ORTO BOTANICO DI ROMA

SAPIENZA UNIVERSITÀ DI ROMA  
(LARGO CRISTINA DI SVEZIA 24)

## COMITATO SCIENTIFICO

ANGELO RICCABONI  
CESARE MANETTI  
FABRIZIO RUFO  
CRISTINA PETRACCHI

Iscrizioni su [e ortobotanicoagenda2030.eventbrite.it](https://ortobotanicoagenda2030.eventbrite.it)  
Info [cesare.manetti@uniroma1.it](mailto:cesare.manetti@uniroma1.it)  
[primalab@unisi.it](mailto:primalab@unisi.it)



SAPIENZA  
UNIVERSITÀ DI ROMA



PRIMA  
SEGRETARIATO ITALIANO  
PER IL CAMPO AGROALIMENTARE



Food and Agriculture  
Organization of the  
United Nations

**17 giugno 2019**

**ORE 14.30 SALUTI**

Fabio Attorre | Direttore dell'Orto botanico  
Eugenio Gaudio | Rettore della Sapienza  
Università di Roma  
Bruno Botta | Sapienza Università di Roma  
Angelo Riccaboni | Presidente Fondazione PRIMA -  
Università di Siena

**ORE 14.45 INTRODUZIONE AI LAVORI**

Angelo Riccaboni | Presidente Fondazione PRIMA -  
Università di Siena  
*Innovazione e creazione di valore nel settore Agrifood*

**ORE 15.00 SCENARI AGROLIMENTARI**

Marta Antonelli | BCFN  
*Food sustainability in the Mediterranean region:  
an overview of trends, challenges and best practices*  
Pierangelo Isernia | Università di Siena  
*The AgriFoodMed Delphi 2019: Trends, Challenges  
and Policy Options*

**ORE 16.00 TAVOLA ROTONDA**

*Politiche della ricerca nel settore agroalimentare*  
Modera Francesco Loreto

Carlo Hausmann Agro Camera | Azienda Speciale  
della Camera Commercio di Roma  
Francesco Capozzi | Fit4food  
Claudia Laricchia | Future Food Institute  
Angelo Riccaboni | PRIMA  
Luca Coccolin | Università di Torino (EIT Food)  
Luigi Frusciante | Osservatorio CRUI  
Emanuele Marconi | Cluster Agrifood Nazionale  
CL.A.N.  
Claudia Zoani | METROFOOD-RI

**ORE 17.30 - DIBATTITO  
E CHIUSURA DEI LAVORI**

**18 giugno 2019**

*Didattica a distanza e integrazione di diversi  
strumenti per rendere fruibili competenze  
trasversali nei diversi livelli di formazione*  
Modera Cesare Manetti

**9.30-9.50** Alessio Cavicchi | Università di Macerata  
*Erasmus+, approcci Quadruple Helix e Obiettivi di  
Agenda 2030: quale ruolo per l'Università?*

**9.50-10.10** Cristina Santini e Stefania Supino |  
Università Telematica San Raffaele  
*Il ruolo dei MOOC nella programmazione didattica  
delle università telematiche*

**10.10-10.30** Paola Pittia | Università di Teramo ISEKI-  
Food Association  
*L'Alta Formazione come strumento per promuovere  
innovazione e sostenibilità nel settore agro-alimentare*

*Coffee break*

**11.00-11.20** Cristina Petracchi | Partnership Division  
of the Food and Agriculture Organization of the  
United Nations FAO  
*Capacity Development initiatives and alignment with  
SDG Agenda 2030*

**11.10-11.40** Sonia Massari | BCFN, Università di  
Roma Tre, Gustolab International  
*Programma educativo BCFN "Noi, il cibo e il nostro  
pianeta"*

**11.40-12.00** Manfredi Valeriani, Daniela Pacheco,  
Arianna Camillo, Katherine Garone, Giorgia Sereni,  
Alistair La Bella, Pietro Ceciari, Saverio Caruso,  
Robert Andrés Villazón Montalván, Cesare Manetti  
*Risonanze da EXCO2019 - #HackatonForSDGs, Team  
#SDG4 (Quality Education), LUISA "Storytelling" per gli  
SDGs*

**DISCUSSIONE**

*Pausa pranzo ore 13*

**ORE 14.00 - LO SVILUPPO SOSTENIBILE  
E I SISTEMI AGROALIMENTARI**

Modera Fabrizio Rufo

**14.00-14.20** Lorenzo Ciccarese | ISPRA  
*La conservazione degli habitat e la gestione sostenibile  
delle aree agricole e forestali per la sicurezza  
alimentare*

**14.20-14.40** Simone Bastianoni | Università di Siena  
*Le "Impronte" del Cibo e delle Diete*

**14.40-15.00** Marco Petitta | Sapienza Università di  
Roma  
*Esperienze di ricerca europea sulla risorsa idrica  
sotterranea: da H2020 KINDRA a PRIMA KARMA*

**15.00-15.20** Giorgia Pontetti | Ferrari Farm  
*Colture idroponiche a diversa scala*

*Coffee break*

**ORE 16.00 - TAVOLA ROTONDA**

*Lo sviluppo sostenibile tra didattica, ricerca  
& innovazione*  
Modera Pietro Greco (Giornalista scientifico)

Vincenza Lomonaco | Rappresentante Permanente  
della Repubblica Italiana presso le Agenzie delle  
Nazioni Unite a Roma - Bioversity International  
Antonello Biagini | Rettore UNITELMA SAPIENZA  
Enrico Giovannini | ASVIS  
Massimo Iannetta | ENEA  
Tiziana Pascucci | Prorettore alla didattica Sapienza  
Università di Roma  
Cristina Petracchi | FAO

**ORE 17.30 - DIBATTITO  
E CHIUSURA DEI LAVORI**