

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

DIFFUSIONE, 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
primalab@unisi.it



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**