

16 Novembre 2016

Sede Universitaria S. Francesco in Mantova, Salone Mantegnesco  
Via Angelo Scarsellini, 2 Mantova

## PROGRAMMA

9:30 - 10:00

### Introduzione al Convegno

Giorgio Matteucci, Coordinatore della Rete

Alessandro Campanaro, Comitato di Coordinamento

### Come eravamo

Mariangela Ravaioli, Segreteria scientifica della Rete

10:00 - 10:30

### Saluti delle autorità

Chair: Serena Fonda Umani

10:30 - 11:00

### Specificità e generalità nel funzionamento degli ecosistemi: verso un approccio olistico

Maurizio Ribera d'Alcalà

11:00 - 11:20

### Davide e Golia: il piccolo e invisibile di fronte alla forza dei grandi - Analisi trans-ecodomini delle risposte del plancton alle variazioni ambientali e climatiche

Coordinatori: Giuseppe Morabito, Alessandra Pugnetti

11:20 - 11:40

### Le montagne italiane, sentinelle europee del cambiamento climatico

Coordinatori: Michele Freppaz, Michela Rogora, Angela Stanisci

11:40 - 12:00

### Pausa caffè

Chair: Pierluigi Viaroli

12:00 - 12:20

### Contributo della rete LTER allo studio delle invasioni biologiche

Coordinatori: Angela Boggero, Paolo Colangelo

12:20 - 12:40

### Variazioni fenologiche nei siti LTER

Coordinatori: Alessandro Campanaro, Alessandro Oggioni

12:40 - 13:00

### Riproducibilità della scienza, i Virtual Research Environment (VRE) di LifeWatch Italia per LTER

Paolo Tagliolato et al.

13:00 - 14:00

### Pausa pranzo: I sapori e i colori della Rete

14:00 - 15:30

### Sessione poster: "10 anni.....e li dimostra: i risultati della Rete LTER-Italia"

15:30 - 16:00

### Premiazione del Concorso Fotografico La natura nella "Rete"

16:00 - 17:00

### Tavola Rotonda aperta al pubblico "Comunicare la ricerca ecologica"

Moderatore: Luca Mercalli

Partecipanti: Alessandro Campanaro, Michele Freppaz, Alba L'Astorina, Andrea Sforzi, Benedetta Zecchini

17:00 - 17:45

### Il racconto dell'ecologia: la ricerca LTER in cammino con i cittadini

Presentazione dei "Cammini LTER-2016"

17:45 - 18:00

### Premiazione del "Miglior poster" e chiusura del Convegno

20:00

### Cena Sociale



Per iscrizioni:

**Comitato Scientifico e Promotore:** G. Matteucci ISAFOM-CNR, M.G. Mazzocchi SZN, A. Acosta Università degli studi Roma TRE, C. Bergami IBAF, ISMAR-CNR, A. Campanaro CREA-ABP, L. Capotondi ISMAR-CNR, B. Cataletto OGS, V. Fontana EURAC, M. Freppaz Università degli studi di Torino, A. Lami ISE-CNR, R. Motta Università degli studi di Torino, A. Pugnetti ISMAR-CNR, M. Ravaioli ISMAR-CNR, A. Stanisci Università degli studi del Molise.