

XXVI CONGRESSO DELL'ASSOCIAZIONE ITALIANA DI OCEANOLOGIA E LIMNOLOGIA

San Michele all'Adige, 27 giugno - 1 luglio 2022



PROGRAMMA SINTETICO

I lavori congressuali saranno preceduti da una
Short summer school – Corso base di R
Lunedì 27 giugno 14:00 - 18:00 e martedì 28 giugno 9:00 – 12:30
Evento esclusivamente online
Il corso è organizzato con la collaborazione di Successione Ecologica
<https://www.successionecologica.it/eventi/corso-base-di-r/>



Martedì 28 giugno

09.00 – 14.00 **REGISTRAZIONE DEI PARTECIPANTI**

14.00 – 14.45 **CERIMONIA DI APERTURA**

14:45-15:30 **Invited plenary:** Fabio Trincardi, Mario Sprovieri: SNAPSHOT: A synoptic assessment of temporary-decreased human pressures on key Italian marine areas

15:30-18:00. **Sessione speciale:** Effetti della pandemia da SARS-CoV2 sugli ecosistemi acquatici. CHAIR: Jacopo Chiggiato, Giuseppe Scarcella, Michela Rogora

Mercoledì 29 giugno



8:30-9:15. **Invited plenary:** Mariangela Ravaioli, Presentation Volume LTER: The Italian network for long-term ecological research - The study of biodiversity and changes. Curators Capotondi L., Ravaioli M., Acosta A., Chiarini F., Lami A., Stanisci A., Leone Tarozzi L., Mazzocchi M.G.

9:15- 12:05. **Sessione speciale:** Gli studi ecologici di lungo termine per la comprensione delle risposte degli ecosistemi acquatici agli impatti antropici e climatici. CHAIR: Giuseppe Denti (online), Silvia Pulina

9:15- 12:15. **Sessione regolare (parallela):** CHAIR: Leonardo Cerasino, Maria Cristina Bruno

12:15-12:40 **Sessione speciale:** Processi fisici e biogeochimici in ambienti marini e d'acqua dolce: misure e modelli. CHAIR: Claudia Dresti; Diego Copetti; Andrea Fenocchi

PAUSA PRANZO

14:30- 15:15 **Invited plenary:** Michael Lomas (online): Biology Trumps Ocean Warming: Adaptive Biogeochemistry in the Sargasso Sea

15:15- 16:30. **Sessione speciale (cont.):** Processi fisici e biogeochimici in ambienti marini e d'acqua dolce: misure e modelli. CHAIR: Claudia Dresti, Diego Copetti, Andrea Fenocchi

16:45-18.00 **ASSEMBLEA DEI SOCI**

Giovedì 30 giugno

8:30-9:15 **Invited plenary:** Federico Marrone (online): What we (don't) know about aquatic biodiversity. A plea for the reappraisal of the so-called "old-fashioned" approaches

9:15-10:05. **Sessione speciale:** Laghi artificiali, stagni e lagune costiere del Mediterraneo: una risorsa a rischio. CHAIR: Cecilia Teodora Satta, Federico Marrone

10:05-12:40. **Sessione speciale:** Multidisciplinary and trans-ecodomain vision for the management and control of invasive alien species - Visione multidisciplinare e trans-ecodominio per la gestione e il controllo delle specie aliene invasive. CHAIR: Angela Boggero, Agnese Marchini

PAUSA PRANZO

14.30-23.00 **ESCURSIONE E CENA SOCIALE**

14.30-15.30 Trasferimento con bus al Lago di Tovel

15.30-15.45 Introduzione stazione LTER Lago di Tovel

15.45-17.00 Escursione



17.00-18.00 Rientro in FEM

19.00 Partenza per la cena (San Michele, 15 minuti a piedi da FEM)

19.30 Cena Sociale

Venerdì 1 luglio

8:30-9:15. **Invited plenary:** Rita Giuffredi (online) Moving across sectors, languages and boundaries: young people and women as agents of change in complex socio-ecological systems

9:15-9:45. **Sessione regolare** CHAIR: Maria Cristina Bruno, Leonardo Cerasino

9:45-11:40. **Sessione speciale:** Il restauro degli ecosistemi: prevenire, arrestare ed invertire il degrado degli ecosistemi - Ecological Restoration: prevent, halt and reverse the degradation of ecosystems. CHAIR: Silvia Bianchelli, Antonio Pusceddu

11:40-12:25 **Invited plenary:** Cristiana Callieri: A 'life aquatic' with microbes: swimming through the last decades in microbial ecology with picocyanobacteria.

11:05- 12:25. **Sessione speciale:** Aquatic microbiomes and microbial pathogens across the One Health spectrum. CHAIR: Grazia Marina Quero, Ester Eckert

PAUSA PRANZO

14:15-16:05. **Sessione speciale (cont.):** Aquatic microbiomes and microbial pathogens across the One Health spectrum. CHAIR: Grazia Marina Quero, Ester Eckert

16.05-16.45 **PREMIAZIONI GIOVANI RICERCATORI E CERIMONIA DI CHIUSURA**

Il XXVI Congresso dell'AIOL è ospitato da:

FONDAZIONE EDMUND MACH – SAN MICHELE ALL'ADIGE

<https://www.fmach.it/>



Il XXVI Congresso dell'AIOL è patrocinato da:

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO



FEDERAZIONE ITALIANA DI SCIENZE DELLA
NATURA E DELL'AMBIENTE



Il XXVI Congresso dell'AIOL è sponsorizzato da:

www.watec.it

RT Environment SRL

