



## SCOPRI IL PALINSESTO!



<https://l.cnr.it/eventi-slosci>

Informazioni: [biblio-eventi@area.bo.cnr.it](mailto:biblio-eventi@area.bo.cnr.it)



Una serie di incontri aperti a tutti coloro che vogliono prendersi del tempo per ascoltare, pensare, condividere e confrontarsi



Venerdì 31 maggio, ore 17.00

## LO STUDIO DELLA BIODIVERSITA' SUL TERRITORIO ITALIANO: LA RETE LTER-ITALIA

**Mariangela Ravaioli** (CNR-ISMAR, ADS),

**Lucilla Capotondi** (CNR-ISMAR)

Con la partecipazione di

**Giorgio Matteucci** (CNR-IBE coordinatore della rete LTER-Italia), **Caterina Bergami** (CNR-ISMAR),

**Nicola Vuolo** (CNR-IBE), **Francesco Riminucci** (CNR-ISMAR) e **Leone Tarozzi** (CNR-ISMAR).

Il volume “**La rete italiana per la ricerca ecologica di lungo termine**” è frutto di un lavoro collettivo, delle ricercatrici e dei ricercatori della rete LTER-Italia, per far conoscere il patrimonio di biodiversità presente sulla nostra Penisola.

La rete LTER è costituita da 72 siti di ricerca, distribuiti su tutto il territorio nazionale, in ambienti terrestri, d'acqua dolce, di transizione e marini. Comprende quindi una grande varietà di ecosistemi.

I siti sono vere e proprie finestre di osservazione aperte sul territorio e costituiscono patrimoni di conoscenza ecologica sul campo, grazie alle serie temporali di dati a scala pluridecennale che vi vengono raccolte. Sono luoghi di confronto e collaborazione fra ricercatrici e ricercatori, luoghi di formazione di futuri ecologi e luoghi di condivisione e apertura della ricerca al pubblico.

Presso la sala lettura della **Biblioteca Dario Nobile**  
CNR di Bologna, via Gobetti 101 o in streaming:  
<https://l.cnr.it/slowscience>

## **Lucilla Capotondi**

Primo Ricercatore CNR-ISMAR, Laurea in Scienze Geologiche; Dottorato di Ricerca in Scienze della Terra. Si occupa di ricostruzioni paleoambientali, paleoclimatiche e paleoceanografiche e di biodiversità in Mediterraneo e in aree polari. E' membro del Comitato di Coordinamento della rete LTER-Italia. E' responsabile di progetti di Ricerca Nazionali ed Internazionali ed autrice di articoli scientifici, divulgativi e prodotti audiovisivi in ambito geologico. E' membro della Commissione Divulgazione Scientifica dell'Area di Ricerca di BO.

## **Mariangela Ravaoli**

Laureata in Scienze Naturali, è esperta di geologia ambientale marina, in particolare di processi e cicli biogeochimici in ambiente marino e lacustre, processi di sedimentazione, inquinamento, uso di traccianti radioattivi, osservazioni in situ nei mari italiani e antartici. Borsista dal 1980 poi Ricercatrice al CNR dal 1985. Già Direttrice f.f. (1994-2003) dell'Istituto di Geologia Marina del CNR (ora Ismar-CNR), poi Responsabile al 2015 e già Presidente (2009-2015) dell'Area di Ricerca del CNR di Bologna. Ora Associata di ricerca CNR-ISMAR.

## **La Rete Italiana per la Ricerca Ecologica di Lungo Termine**

*Lo studio della biodiversità e dei cambiamenti*



*Volume LTER: Capotondi L., Ravaoli M., Acosta A., Chiarini F., Lami A., Stanisci A., Tarozzi L., Mazzocchi M. G. Editore: © CNR Edizioni, Pubblicazione: ottobre 2021, Pagine: 806, Prezzo: distribuito gratuitamente. ISBN (on-line): 978-88- 8080-214-3 ISBN (stampa): 978 -88- 8080-208*

DOI: 10.5281/zenodo.5570272

[https://www.ismar.cnr.it/pubblicazioni/libri/lter\\_book/](https://www.ismar.cnr.it/pubblicazioni/libri/lter_book/)

[https://www.cnr.it/it/libri\\_pubblicati\\_2021](https://www.cnr.it/it/libri_pubblicati_2021)