

IL MARE DI DOMANI

ASSEMBLEA GENERALE
CONCLUSIVA • SPOKE 1
**NATIONAL BIODIVERSITY
FUTURE CENTER • NBFC**

PALERMO
9-10 DICEMBRE 2025

MARINA
CONVENTION CENTER
MACC
Molo Trapezoidale



MARTEDÌ 9 DICEMBRE

Marina Convention Center - Macc

Ore 13,00 Accoglienza e registrazione ospiti

Ore 13,45 *Light lunch*

Ore 15,00 **SALUTI ISTITUZIONALI**

MASSIMO MIDIRI

Magnifico Rettore dell'Università degli Studi di Palermo

LUIGI FIORENTINO

Presidente del National Biodiversity Future Center

MASSIMO LABRA

Direttore scientifico del National Biodiversity Future Center

MODERATORI

SIMONETTA FRASCHETTI

Università Federico II di Napoli

GIANLUCA SARÀ

Università degli Studi di Palermo

TERESA ROMEO

Stazione Zoologica Anton Dohrn

TOMASO PATARNELLO

Università di Padova

INTERVENTI

Ore 15,45 **TOMASO PATARNELLO**

Università di Padova

Ore 16,15 **MARIA CRISTINA MANGANO**

Stazione Zoologica Anton Dohrn

Ore 16,45 **SIMONETTA FRASCHETTI**

Università di Napoli

Ore 17,15 **MARCELLA SCHMIDT**

Università di Milano-Bicocca

Ore 17,45 **IVANA DEL BONO**

Enea, Agenzia nazionale per le nuove tecnologie, l'energia e lo sviluppo sostenibile

Ore 18,15 **DISCUSSIONE GENERALE**

Palazzo Francavilla

Ore 20,30 Cena sociale preceduta dalla visita con i proprietari

MERCOLEDÌ 10 DICEMBRE

Marina Convention Center - Macc

INTERVENTI

Ore 8,30 **GIANLUCA SARÀ**

Università degli Studi di Palermo

Ore 9,00 **FEDERICA FOGLINI**

CNR ISMAR - Istituto di Scienze Marine

Ore 9,30 **ROBERTA CIMARRUTA**

Università degli Studi della Toscana

Ore 10,00 **LUISA PATROLECCO**

CNR ISP, Istituto di Scienze Polari

Ore 10,30 *Coffee break*

Ore 11,00 **FABIO BADALAMENTI e GUALTIERO BASILONE**

CNR IAS, Istituto per lo Studio degli Impatti Antropici e Sostenibilità in Ambiente Marino

Ore 11,30 **PAOLO LAZZARI e DAMIANO BALDAN**

OGS, Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale

Ore 12,00 **GIOVANNI COPPINI**

CMCC, Centro Euro-Mediterraneo sui Cambiamenti Climatici

Ore 12,30 **GABRIELE CORIGLIANO e CAMILLA RINALDI**

IIT, Istituto Italiano di Tecnologia

Ore 13,00 *Light Lunch*

Ore 14,30 **GIORGIO BAVESTRELLO**

Università di Genova

Ore 15,00 **GIULIA CECCHERELLI**

Università degli Studi di Sassari

Ore 15,30 **TIZIANA CAPPELLO**

Progetto "Heasy"

Ore 15,45 **ALESSIA TRICOMI**

progetto "Vongola"

Ore 16,00 **DISCUSSIONE GENERALE**

Ore 16,30 *Coffee break*

Ore 17,00 **CONCLUSIONI**

Real Teatro Santa Cecilia

Ore 19,00 *Aperitivo*

Ore 20,00 *Spettacolo "Biosphera"*

"BIOSPHERA"
UN VIAGGIO SENSORIALE



Palermo si conferma capitale della ricerca marina ospitando l'assemblea generale conclusiva dello Spoke 1 del National Biodiversity Future Center (NBFC). Un appuntamento che segna il traguardo dei primi tre anni di attività dell'unità strategica del NBFC interamente dedicata alla salvaguardia della biodiversità degli ecosistemi marini e costieri. Coordinata dai professori Simonetta Frascchetti dell'Università di Napoli Federico II e Gianluca Sarà dell'Università di Palermo, l'iniziativa riunisce la prestigiosa comunità scientifica coinvolta nel progetto. Finanziato dal PNRR, il National Biodiversity Future Center rappresenta il primo grande centro di eccellenza della ricerca in Italia dedicato alla biodiversità. Partecipa una rete nazionale di enti che include, oltre all'università di Palermo anche il CNR e le Università di Padova, Napoli, Milano Bicocca, Palermo, Viterbo Tuscia, Genova e Sassari, la Stazione Zoologica Anton Dohrn, l'Enea, l'Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale, la Fondazione CMCC e l'Istituto Italiano di Tecnologia. Al centro dei lavori, la presentazione dei risultati della ricerca: metodologie all'avanguardia per la mappatura degli habitat, nuovi sistemi di monitoraggio basati su sensori distribuiti ad alta risoluzione, droni e robotica sottomarina, e indicatori ecologici per valutare la resilienza degli habitat marini alle pressioni umane e climatiche.



**BIODIVERSITY
GATEWAY**

Perché "Biodiversity Gateway"?

Siamo il primo portale della biodiversità in Italia e il ponte tra la comunità scientifica e la società. Vogliamo rendere accessibili a cittadini, ricercatori, imprese e amministrazioni le conoscenze e le tecnologie sviluppate dal National Biodiversity Future Center (NBFC).



7

Sedi



49

Partner



+2000

Ricercatori coinvolti



Esplora la biodiversità

Ogni viaggio inizia con una domanda.

Se non si vede, non significa che è invisibile. La biodiversità è tutto ciò che ci circonda, una molteplicità di specie e organismi in relazione fra loro che ci garantiscono quell'equilibrio di cui la vita ha bisogno.