

Ho bisogno del mare
perché mi insegna
P. Neruda



Evento organizzato da:



In collaborazione con:



World Oceans Day

UN MARE PER TUTTI

Il valore scientifico, culturale e sociale del mare

ISTITUTO DI SCIENZE MARINE, ISMAR-CNR
Arsenale Tesa 102, Castello 2737/f, Venezia

Guardare il mare con occhi diversi
17:00 | 18:00

La ricerca scientifica per conoscere e tutelare l'ambiente marino

Fabio Trincardi, Direttore del Dipartimento Scienze del Sistema Terra e Tecnologie per l'Ambiente, CNR

Un mare di progetti ... work in progress al Museo di Storia Naturale di Venezia

Luca Mizzan, Direttore del Museo di Storia Naturale di Venezia

Desire Project: il valore sociale del mare

Daniele Scarpa, Campione Olimpionico di Canoa

Emotion for Change

Sara Michieletto, Violinista del Teatro La Fenice di Venezia

Il mare: fonte di ispirazione e di cultura

18:00 | 20:00

Esecuzione brani musicali realizzati sul tema dei cambiamenti climatici

Sara Michieletto (violino) e Giorgio Schiavon (sassofono)

Un percorso fra i sette principi per conoscere il mare:

1. La terra ha un unico grande oceano con varie caratteristiche
Il peso dell'acqua (Francesco Falcieri, ISMAR-CNR)

2. Il mare e la vita nel mare determinano fortemente le dinamiche della Terra
Mare vs Terra vs Mare (Alessandro Ceregato, Sandra Donnici, ISMAR-CNR)

3. Il mare influenza fortemente il clima
Interazioni oceano-atmosfera (Georg Umgieser, ISMAR-CNR)

4. Il mare permette che la terra sia abitabile
La foresta invisibile (Fabrizio Bernardi-Aubry, Elisa Camatti, ISMAR-CNR)

5. Il mare supporta un'immensa diversità di ecosistemi e di specie viventi
Biodiversità marina: un bene prezioso (Margherita Fusco, Cecilia Vianello, Museo di Storia Naturale di Venezia)
Tartarughe marine: abitanti del mare da proteggere e tutelare (Nicola Novarini, Museo di Storia Naturale di Venezia)
La vita nel mare Adriatico: dal passato ad oggi (Carlotta Mazzoldi, Museo di Zoologia Adriatica Giuseppe Olivi)

6. Il mare e l'umanità sono estremamente interconnessi
Quante alghe tra noi (Simona Armeli Minicante, ISMAR-CNR)
Il mare dà, il mare riceve: dalla pesca alla raccolta dei rifiuti in mare (Francesca Ronchi, ISPRA)
L'invasione delle microplastiche (Vanessa Moschino, ISMAR-CNR)
I microbi, gli spazzini del futuro (Lorenzo Zane, Alessandro Vezzi, Università di Padova; Gian Marco Luna, ISMAR-CNR)

7. Il mare è ancora largamente inesplorato
L'oceano meridionale: ultima frontiera (Andrea Bergamasco, ISMAR-CNR)

Aperitivo di saluto

JUNE 8 2017