

Scientific Workshop

Le Zone Umide alleate dell'uomo nella lotta ai **cambiamenti climatici**

2 febbraio 2019

Terralba/ Museo del Mare di Marceddì



photo: © Maria Pina Usai

Le zone umide e i cambiamenti climatici

Le temperature stanno aumentando, gli oceani si stanno riscaldando, la neve e il ghiaccio si stanno sciogliendo e il livello del mare sta aumentando più velocemente di quanto mai registrato nei secoli precedenti.

La frequenza degli **eventi estremi** legati ai **cambiamenti climatici** in tutto il mondo, negli ultimi 35 anni, è più che raddoppiata e si prevede un ulteriore loro aumento in termini quantitativi e qualitativi.

Le **zone umide** svolgono un ruolo significativo nel mitigare gli impatti dei **cambiamenti climatici**, comportandosi come barriere naturali contro gli eventi estremi di origine marina.

Le strategie che affrontano il cambiamento climatico devono includere un **uso sostenibile e responsabile delle zone umide**. Abbiamo già perso il 35% delle zone umide dal 1970 ad oggi.

Cittadini, comunità locali e governi nazionali devono collaborare per proteggere questi incredibili ecosistemi, che ci aiutano ad **assorbire e a mitigare gli impatti dei cambiamenti climatici**.

2 febbraio 2019

Terralba/ Museo del Mare di Marceddì

Ore 15.00 - 18.00

Introduzione

Alessio Satta, fondazione MEDSEA

Il contesto dei cambiamenti climatici in Sardegna

Gianluca Cocco, Regione Sardegna

Le aree umide costiere mediterranee come archivi essenziali per definire gli scenari futuri di risalita del livello del mare

Matteo Vacchi, Università di Pisa

Valutazione della vulnerabilità e dei rischi degli ecosistemi marino-costieri

Manuela Puddu, fondazione MEDSEA

Valutazione del rischio di perdita del valore ornitologico che le zone umide ZPS sarde corrono in relazione ai cambiamenti climatici

Claudio Celada, LIPU Onlus

Effetti Socio-ecologici dei Cambiamenti Climatici sulle Lagune Costiere Mediterranee

David Cabana, fondazione IMC - Centro Marino Internazionale Onlus

La conservazione dei sistemi dunali per l'incremento della resilienza delle zone costiere

Giovanni De Falco, Consiglio Nazionale delle Ricerche

Riquilibrare l'ambiente fluviale per ridurre il rischio alluvionale: approcci integrati e buone pratiche

Giancarlo Gusmaroli, Centro Italiano Riquilibrare Fluviale

La gestione naturalistico-ambientale e idraulica del compendio umido di San Giovanni – Marceddì

Maurizio Costa, CRITERIA

Conclusioni

Sandro Pili e Simone Puddu, Comune di Terralba



L'evento locale è realizzato nell'ambito del progetto:

MARISTANIS

www.maristanis.org |  maristanis

World
Wetlands Day
2 February 2019



Wetlands and climate change



Comune di Terralba