



KICK-OFF MEETING

Palermo 2 febbraio 2021

Interreg
Italia-Malta
i-waveNET



Fondo Europeo di Sviluppo Regionale
European Regional Development Fund

IMPLEMENTAZIONE DI UN SISTEMA INNOVATIVO DI MONITORAGGIO DELLO STATO DEL MARE IN SCENARI DI CAMBIAMENTO CLIMATICO



Obiettivo generale del progetto è sviluppare un'azione di sistema finalizzata alla integrazione degli effetti del cambiamento climatico nell'ambito delle aree marino-costiere tra la Sicilia e Malta. In particolare, le aree di riferimento saranno la costa meridionale della Sicilia e le coste maltesi. Tale obiettivo generale sarà raggiunto con la messa a punto di un sistema integrato di monitoraggio dello stato del mare basato su misure effettuate mediante sistemi avanzati e modelli numerici.



Chi siamo? Un team di ricercatori che coinvolge università, enti di ricerca ed enti governativi.

Approccio. In i-waveNET sarà implementata una rete di monitoraggio innovativa basata sull'integrazione di diverse tecnologie di misura, quali i radar HF, i sensori sismici, i sensori di livello del mare, le boe ondometriche, le stazioni meteo. Prodotto finale ed operativo del progetto sarà un sistema di supporto alle decisioni (DSS) che consentirà, attraverso la sovrapposizione di più strati informativi, di prendere decisioni strategiche necessarie alla gestione delle emergenze connesse al cambiamento climatico.



AGENDA

Ore 9.00 Saluti

Prof. G. Ciralo (Coordinatore e Responsabile Scientifico Capofila) Università degli Studi di Palermo

Dr. M. C. Stimolo -Autorità di Gestione del Programma INTERREG V-A Italia-Malta

STC - Segretariato Tecnico Congiunto Programma INTERREG V-A Italia-Malta

Ore 9.30 Presentazione del Progetto i-waveNET - Attività e obiettivi concreti del progetto

Prof. G. Ciralo (Coordinatore e Responsabile Scientifico Capofila) Università degli Studi di Palermo

Ore 10.15 Coffee break

il meeting si svolgerà sulla piattaforma ZOOM

<https://universityofmalta.zoom.us/j/98260476522?pwd=RGJLVjNsOW9MTU1Ua0FhQU11K2tYUT09>

Ore 10.30 Presentazione delle attività da parte di ogni partner - Descrizione del ruolo del partner e delle attività dei prossimi 10 mesi (febbraio-novembre 2021)

- Partner 1 - UNIPA, Italia - G. Ciralo
- Partner 2 - UNICT, Italia - A. Cannata
- Partner 3 - INGV, Sez. Catania, Italia - F. Cannavò
- Partner 4 - ISPRA, Italia - A. Orasi
- Partner 5 - IAS CNR, Italia - S. Aronica
- Partner 6 - UoM, Malta - A. Drago
- Partner 7 - TM, Malta - J. Cutajar

Ore 12.30 Insediamento del Comitato di Pilotaggio, approvazione e firma del Regolamento

Ore 13.00 Chiusura dei lavori



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PALERMO



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI CATANIA



ISTITUTO NAZIONALE
DI GEOFISICA E VULCANOLOGIA



ISPRA
Istituto Superiore per la Protezione
e la Ricerca Ambientale



IAS
Istituto per lo studio
degli Impatti Antropici
e Sostenibilità in
ambiente marino
Consiglio Nazionale delle Ricerche



L-Università
ta' Malta



tm
Transport Malta