

Giornata di Studio

LA GESTIONE DEI RISCHI COSTIERI

Ragusa, 19 Luglio 2019 - Sala AVIS via V.E.Orlando 1/A

La costa meridionale siciliana e le isole dell'arcipelago maltese sono altamente esposte ai rischi provenienti dall'ambiente marino. Le coste sono soggette a veloce erosione dovuta a fattori sia naturali che antropici, che comportano l'instaurarsi di fenomeni erosivi localizzati, crolli dalle falesie e la possibilità di inondazioni.

Prendendo spunto dalla tematica del **Progetto NEWS** "*Nearshore hazard monitoring and Early Warning System*", finanziato nell'ambito del Programma INTERREG V-A "Italia-Malta", l'intento della giornata è di coinvolgere le comunità scientifiche e tecniche per sviluppare un ragionamento volto alla valutazione dei rischi costieri ed alla loro corretta gestione.

Il **Progetto NEWS** è finalizzato allo sviluppo di un sistema integrato di monitoraggio e *early warning*, ed all'adattamento ai rischi provenienti dal mare, con l'obiettivo di segnalare alla popolazione con adeguato anticipo la possibilità di inondazioni, erosioni di litorali sabbiosi e crollo di falesie e di attivare misure di salvaguardia per evitare danni alle persone. Al contempo, il progetto mira allo sviluppo di sistemi di diffusione delle informazioni raccolte ed alla realizzazione di misure di sensibilizzazione verso gli utilizzatori del sistema marino (diportisti, pescatori, sportivi, bagnanti, ecc.).

Programma:

10:00 Saluti delle Autorità

10:15 **Presentazione del Progetto NEWS**

Prof. Francesco Castelli - Università degli Studi di Enna "Kore"

10:40 **Il patto di costa come nuovo strumento di intervento**

Dott. Maurizio Croce - Commissario contro il Dissesto Idrogeologico Regione Siciliana

11:05 **La gestione degli allagamenti costieri**

Dott. Ing. Calogero Foti - Dipartimento Regionale di Protezione Civile

11:45 - 12:00 **Coffee Break**

12:00 **Metodologie per la valutazione degli allagamenti costieri**

Prof. Enrico Foti - Dott. Luca Cavallaro - Università degli Studi di Catania

12:25 **Strumenti per la valutazione di crolli dalle falesie**

Dott. Sebastiano D'Amico - Università di Malta

12:50 **La conservazione delle coste ragusane: una visione complessiva**

Dott. Giuseppe Alessandro - Libero Consorzio Comunale di Ragusa

13:15 Conclusioni

Richiesti crediti APC

