ORDINE DEI GEOLOGI
DELLA PUGLIA

PROVINCIA
di BRINDISI

Nell'ambito della VII edizione della "Settimana del Pianeta Terra"

7ª edizione Settimana del Pianeta Terra
13-20 ottobre 2019

CONVEGNO

CAMBIAMENTI CLIMATICI ED EROSIONE DELLE SPIAGGE: INTERVENTI DI DIFESA COSTIERA

Martedì 15 ottobre, ore 15:00
Salone di Rappresentanza della Provincia di Brindisi
Via De Leo 1, Brindisi

Ore 15:00 - *Registrazione partecipanti*

Ore 15:15 - *Saluti istituzionali*

Riccardo Rossi - Presidente della Provincia di Brindisi
Michele Salonna - Consigliere provinciale con delega all'Ambiente
Pasquale Epifani - Dirigente Pianificazione Territoriale e Ambiente

Ore 15:30 - *Introduzione ai lavori*

Salvatore Valletta - Presidente dell'Ordine dei Geologi della Puglia

Ore 15:45 - *Relazioni*

Paolo Sansò (Università del Salento)
I rischi geologici e geomorfologici della fascia costiera nella penisola salentina

Tommaso Elia (Geologo)
Difesa delle spiagge sabbiose mediante moduli "WaVe Filter" e Difesa di opere marittime e portuali mediante massi artificiali "Riccio"

Ore 17:30 - *Dibattito*

Presentazione dei modelli dei frangiflutti brevettati a cura del Geol. Tommaso Elia:
1) "WaVe Filter" [brevetto UIBM-MISE 2016] moduli antierosione per spiagge sabbiose in scala 1:10;
2) nuovi massi artificiali "Riccio" [domanda di brevetto UIBM 2017] in scala 1:25 per porti, dighe foranee, banchinamenti esterni, torri costiere, parchi eolici off-shore

Ore 18:15 - *Chiusura dei lavori*

Richiesti n. 3 CFP per Geologi