

6^a edizione Settimana del Pianeta Terra

14-21 ottobre 2018

geo eventi
in Italia

2018 
ANNO EUROPEO
DEL PATRIMONIO
CULTURALE
#EuropeForCulture

EROSIONE COSTIERA E DIFESA DELLE SPIAGGE

DATA **Sabato 20/10/2018, ore 9.15 - 12.15**

LUOGO **Liceo Scientifico Banzi - Bazoli (Lecce)
Piazza Palio, 63, LECCE**

ISCRIZIONE **Non necessaria, ingresso libero**

CONTATTI **Tommaso Elia**
 347.0098650
 tommasoelia@libero.it
 www.geologipuglia.it

LA GEOLOGIA PER LA TUTELA E LA VALORIZZAZIONE DEL TERRITORIO
L'evento si propone di illustrare il fenomeno dell'erosione costiera lungo le coste italiane, e nello specifico lungo le coste pugliesi e salentine, nonché di proporre delle tecniche di mitigazione degli effetti erosivi sulle spiagge basse sabbiose, sui cordoni dunali e sugli stagni costieri. Illustra le tecniche di intervento per la mitigazione e il controllo dei processi erosivi possono essere sia artificiali che naturali, sia mediante l'utilizzo di manufatti artificiali ecocompatibili che mediante tecniche e materiali dell'ingegneria naturalistica.

PROGRAMMA

- 9.15 - 9.30: Saluti del Dirigente Scolastico Liceo Banzi-Bazoli, Prof.ssa MANCA ANTONELLA
9.30 - 9.45: Presentazione dell'evento nell'ambito della edizione 2018 "Settimana del Pianeta Terra"
9.45 - 10.30: Prof. Geol. Paolo Sansò (professore associato c/o Facoltà di Scienze Ambientali - UniSalento) - *I rischi geologici e geomorfologici della fascia costiera nella penisola salentina*
10.30-11.15: Dott. Geol. Tommaso Elia (libero professionista) - *Difesa delle spiagge basse mediante moduli "WaVe Filter" e Difesa di opere marittime e portuali mediante massi artificiali "Riccio"*
11.15 -12.15: Presentazione dei prototipi antierosivi in scala 1:25 stampati in 3D e dibattito

programma dettagliato: <https://www.settimanaterra.org/node/3036>

conferenza

Tema dell'evento:
**geologia dell'ambiente
geomorfologia**

Durata: **3 h**

Idoneo per: **scuole**

**vieni a scoprire
le Geoscienze**



www.settimanaterra.org

