

Con il patrocinio di:



9ª edizione 3-10 ottobre 2021
SETTIMANA del
PIANETA TERRA
IL NOSTRO FUTURO

www.settimanaterra.org

Valsamoggia (BO)

Parco Abbazia di Monteveglio, Parcheggio rotonda di viale dei Martiri - Monteveglio

Domenica 3 ottobre 2021 ore 10.00-14.30

Il Parco dell'Abbazia di Monteveglio, uno scrigno geologico dall'era dei dinosauri a oggi

Un'escursione che attraversa il territorio del Parco alla scoperta di una lunga storia geologica che ci porta dal Cretaceo superiore ai giorni nostri. Parleremo dei minerali che vi si possono rinvenire, nonché di alcuni rettili marini rinvenuti tra la fine dell'800 e l'inizio del '900 in quelle zone. Vedremo le Argille Scagliose, che testimoniano le prime fasi di collisione tra Africa ed Eurasia. Il Pliocene, presente con il lembo più occidentale del Bacino Intrappenninico Bolognese, un ampio golfo che il Mar Adriatico aveva scavato tra le foci del Samoggia, a ovest, e dell'Idice, ad est. Vedremo gli effetti delle piogge sui terreni calanchivi con esempi di piccoli eventi franosi. Osserveremo il corso del Rio Ramato con le sue sorgenti, le suggestioni della "pietra fosforica", che giunse ad interessare persino Goethe nel suo famoso viaggio in Italia.
Iscrizione obbligatoria entro il 30/9/2021 - Contributo volontario

CONTATTI: Salvatore Caiazzo
3481436355 - scaiazzo@gmail.com
www.amiciparchi.org

INFO: www.settimanaterra.org/node/4369

escursione

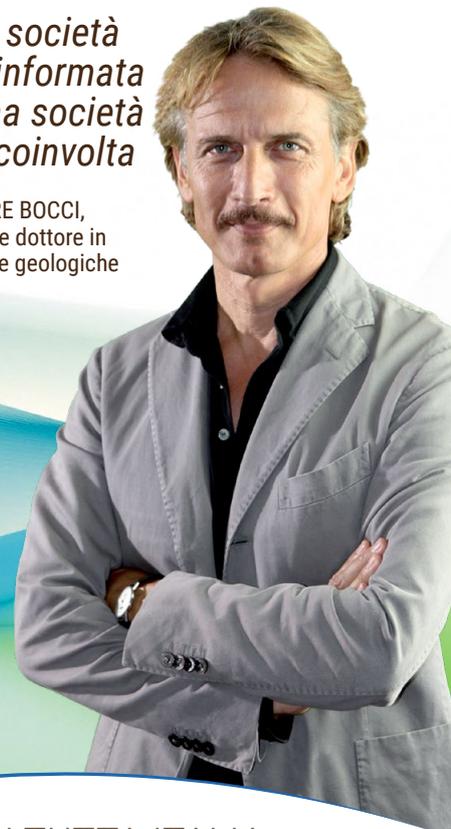
Tema dell'evento **geologia**
idrogeologia
rocce
minerali
fossili
frane

Idoneo per **tutti** (età minima 8 anni)
scuole

Organizzatori e sponsor del Geoevento
APS Amici dei Parchi di Monteveglio e dell'Emilia

Una società
più informata
è una società
più coinvolta

CESARE BOCCI,
attore e dottore in
scienze geologiche



GEOEVENTI IN TUTTA ITALIA
le Geoscienze vanno in scena



SPONSOR



LA NEF

