

S 5^a edizione
**Settimana
del Pianeta Terra**
15-22 ottobre 2017

**geo eventi
in Italia**

www.settimanaterra.org

I GEOSITI DELL'APPENNINO NORD-MARCHIGIANO: DA ROCCA LEONELLA ALLA GROTTA DEL BORGHETTO

DATA Domenica 22/10/2017, ore 9.00
LUOGO Località San Lorenzo, Piobbico (PU)
ISCRIZIONE Obbligatoria entro il 20/10/2017, gratuita
CONTATTI Andrea Mazzoli
☎ 327 0683674
✉ mazzoliandrea@ymail.com

Alla scoperta dei principali geositi dell'Appennino nord-marchigiano, territorio dalla straordinaria ed unica geodiversità che si è candidato alla Rete Europea e Globale dei Geoparchi UNESCO.

L'antica Rocca Leonella, alle pendici del Monte Nerone, è un luogo storico e naturalistico di particolare pregio, un tempo feudo della nobile famiglia Brancaleoni, signoria di Piobbico. In particolare, questa località rimasta intatta nei secoli offre scenari geologici di rara bellezza, meta indiscussa di viaggiatori, escursionisti e, soprattutto, di scienziati. Come le pagine di un libro, gli innumerevoli affioramenti rocciosi della "Successione stratigrafica umbro-marchigiana" raccontano l'affascinante passato geologico di questo territorio. In particolare, nei pressi del fosso del Presale, è ben esposto il "Livello Bonarelli" in una insolita giacitura verticale: è la testimonianza sedimentaria di un evento anossico oceanico di 94 milioni di anni fa. Addentrandoci nel bosco visiteremo la suggestiva e singolare Grotta del Borghetto, peculiare espressione dei fenomeni carsici appenninici.

programma dettagliato: <http://www.settimanaterra.org/node/2597>

escursione

Tema dell'evento:

**geologia
idrogeologia
rocce
minerali
fossili
geomorfologia
clima
geobiologia
geoparchi
patrimonio geologico**

Durata: **5 ore**

Idoneo per: **tutti**
(età minima 3 anni)

**vieni a scoprire
le Geoscienze**



CESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

www.settimanaterra.org

