

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: IL "LIVELLO FARAONI", UN EVENTO ANOSSICO OCEANICO DEL CRETACICO INFERIORE

DATA Domenica 22/10/2017, ore 9.00
LUOGO Piazza Garibaldi, Arcevia (AN)
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.

La Formazione della Maiolica affiorante nell'Appennino umbro-marchigiano è caratterizzata dalla presenza del "Livello Faraoni", testimonianza sedimentaria di un evento anossico oceanico, riferibile all'Hauteriviano terminale e datato a circa 130 milioni di anni fa. Si tratta di uno strato calcareo particolarmente ricco di fossili di ammoniti e compreso tra due livelli argillosi contenenti abbondante materia organica. Questa escursione consentirà di osservare il "Livello Faraoni" individuato nei pressi di Arcevia: una singolare occasione per scoprire organismi, ambienti e scenari di un antichissimo oceano.

programma dettagliato: <http://www.settimanaterra.org/node/2641>

escursione

Tema dell'evento:

**geologia
rocce
fossili
clima
geobiologia
geoparchi
patrimonio geologico**

Durata: **4 ore**

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

**vieni a scoprire
le Geoscienze**



CESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

www.settimanaterra.org

