

IDROGEOLOGIA IN AMBIENTE CARSICO. DAL RISCHIO IDRAULICO ALLA TUTELA E VALORIZZAZIONE DELLA RISORSA IDRICA

DATA **Venerdì 20/10/2017, ore 9.00**

LUOGO **I.I.S.S. "Leonardo da Vinci",
Via G. Attoma 9, FASANO (BR)**

ISCRIZIONE **Non necessaria, ingresso libero**

CONTATTI **Vincenzo Tanzarella**
 393.9958592  vinnitanzarella@hotmail.com
 www.geologipuglia.it

LA TERRA VISTA DA UN PROFESSIONISTA: A SCUOLA CON IL GEOLOGO

L'Ordine dei Geologi della Puglia e il Consiglio Nazionale dei Geologi, in collaborazione con il Liceo Scientifico Statale "Leonardo Da Vinci" di Fasano e con il patrocinio dell'Amministrazione comunale di Fasano, organizza un seminario sul tema dell'idrogeologia in ambiente carsico. L'iniziativa intende promuovere la conoscenza idrogeologica del territorio, con particolare riferimento al ruolo dell'acqua nel contesto carsico locale, sia in termini di rischio che come risorsa da recuperare, tutelare e valorizzare. Dopo una prima parte dedicata alla caratterizzazione della rete idrografica locale ed al ruolo primario che le forme carsiche assumono in relazione al rischio idraulico del territorio, sarà effettuata una visita guidata al "Lago Forcatella" presso l'Impianto di Affinamento per il riuso delle acque reflue in agricoltura che attualmente rappresenta un esempio virtuoso per la tutela e valorizzazione della risorsa idrica. Presso lo stesso impianto è in fase di sperimentazione, attraverso tecnologia avanzata, la depurazione ai fini dell'uso potabile delle acque.

PROGRAMMA

ore 9.00 - Saluti del Sindaco di Fasano dott. Francesco Zaccaria

ore 9.15 - Saluti del Dirigente scolastico Prof.ssa Maria Stella Carparelli

ore 9.30 - Lame e gravine: un'idrografia alternativa - Geol. Vincenzo Tanzarella (Consigliere Ordine dei Geologi della Puglia)

ore 10.15 - Valorizzazione della risorsa idrica - Lago Forcatella: un esempio virtuoso - Geol. Oronzo Santoro (Project manager AquaSoil)

ore 11.00 - Visita guidata Lago Forcatella

ore 13.30 - Fine lavori

programma dettagliato: <http://www.settimanaterra.org/node/2852>

conferenza

visita guidata

Tema dell'evento:

**geologia
idrogeologia
geologia dell'ambiente
geomorfologia
tecnologie di depurazione
delle acque reflue**

Durata: **4,5 ore**

Idoneo per: **scuole**

**vieni a scoprire
le Geoscienze**

