

SABATO 11 MAGGIO 2019

ESCURSIONE AI MARMI DI PAGAZZANO (COMUNE DI BERCETO – PROVINCIA DI PARMA) E AL GEOSITO

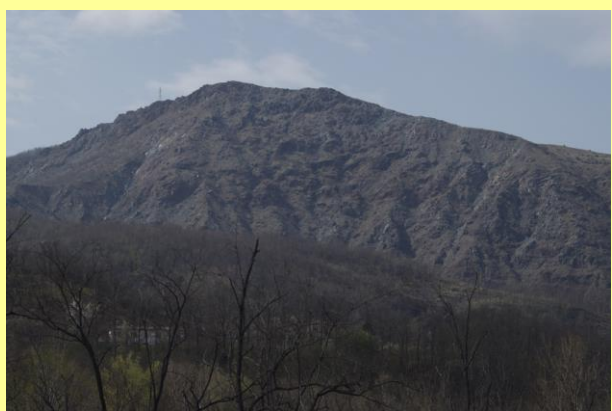
GROppo DI GORRO (COMUNE DI BORGOTARO)

Perché partecipare all'iniziativa?



Presso il paesino di Pagazzano, sulle prime pendici appenniniche che si estendono sulla sponda sinistra del Rio Grontone, affluente di destra del Fiume Taro, emerge tra le argille caotiche uno spuntone di calcare micritico, sede di attività estrattive fin dall'800, oggi dismesse. La peculiarità

di tali materiali è che costituiscono gli unici marmi conosciuti nella Regione Emilia-Romagna. I marmi di Pagazzano sono rappresentati da tre tipologie denominate marmo Grigio Ducale, marmo Grigio Ducale rosato e marmo Rosso Napoleone: i primi due marmi sono costituiti da calcari micritici ed il terzo da un'idrotermale carbonatica, tutti di età riferibile al Cretacico inferiore. I marmi di Pagazzano, oggi quasi sconosciuti alla letteratura di settore, furono molto utilizzati nel periodo post napoleonico ed ai tempi di Maria Luigia, soprattutto il marmo "Grigio Ducale" ed il "Rosso Napoleone". L'escursione si prefigura quindi lo scopo di far conoscere una parte della storia estrattiva passata della Provincia di Parma e valorizzare al contempo un contesto ambientale unico ed affascinante, quale la vallata del Rio Grontone.



Il geosito di Groppo di Gorro, ampio e brullo massiccio di peridotiti serpentizzate di grande spessore ed estensione i cui costoni precipitano a picco nel fiume Taro, ha un notevole valore scenografico-paesaggistico oltre che storico-antropologico, in quanto sede di antichi insediamenti e di

strutture difensive. L'area inoltre ricade all'interno della Rete Natura 2000 della Regione Emilia-Romagna. Oltre l'affioramento di rocce scure e intensamente fratturate, ghiaioni e aree detritiche sono il tipo di copertura più diffuso insieme a vari tipi di prateria, in prevalenza arida. La vegetazione già ridotta a causa delle fortissime condizioni limitanti e sostanzialmente concentrati ai bordi dell'ofiolite, non differisce dal circostante contesto di querceti misti. E' presente una flora rara e specializzata per adattamento al substrato ofiolitico. Il maggior interesse floristico è senza dubbio legato alla presenza di felci e specie erbacee specializzate, legate al chimismo delle ofioliti e distribuite in radi aggruppamenti rupicoli.

Organizzazione

- Ordine dei Geologi dell'Emilia-Romagna e Consulta dei Geologi della Provincia di Parma;
- Università degli Studi di Parma, Dipartimento di Scienze della Terra.

Con il patrocinio del Comune di Berceto e il presidio Lagap Nord Appennino.

Programma dell'escursione

- ore 9:00: ritrovo presso il parcheggio in prossimità della Stazione di Valmozzola, lungo la S.S. 308.
- ore 9:30: dopo la registrazione dei partecipanti, una breve illustrazione dell'escursione e delle norme di sicurezza da adottare, partenza in auto per la S.C. Pagazzano-Pietramogolana, fino alla località Casa Palanca, dopo circa 8 Km.
- ore 10:00: parcheggio delle auto ed escursione alla vecchia cava, distante circa 500 m dalla S.C., con vista della Val Grontone.
- ore 13:00: ritorno al parcheggio di partenza.

Per chi lo desidera, l'escursione prosegue nel pomeriggio presso l'affioramento ofiolitico di Groppo di Gorro. Ritrovo e partenza presso la trattoria di Roccamurata alle ore 15:00. Fine dell'escursione ore 16:30.

Conduzione

- prof. Kei Ogata (Università di Vrije, Amsterdam e G.A.E.);
- Dott. Geol. Andrea Pelosio (coordinatore Consulta dei Geologi della Provincia di Parma) - tel. 3358362303;
- prof. Sandro Meli, Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale, Università degli Studi di Parma, nell'ambito del progetto "Università e territorio".
- Dott. Stefano Segadelli (G.A.E., Iscritto Lagap).

Equipaggiamento

Scarponi da escursionismo impermeabili alti alla caviglia, con suola in buone condizioni. Abbigliamento a strati: maglietta tecnica traspirante; camicia in cotone; pile e/o giacca a vento traspirante; calzoncini lunghi leggeri ma resistenti; ombrello o mantella impermeabile; copricapo e occhiali da sole; zaino leggero, contenente almeno 1,5 litri d'acqua a persona. Nella zona sono presenti diversi e rinomati ristoranti.

Modalità di iscrizione

La partecipazione è gratuita. E' **obbligatoria** l'iscrizione, entro le ore 18:00 di giovedì 9 maggio tramite:

- invio di e-mail a amministrazione@geologiemiariomagna.it;
- invio di e-mail a andrea.pelosio@regione.emilia-romagna.it;
- telefonata alla segreteria dell'Ordine dei Geologi Emilia-Romagna al 051/2750142
- telefonata al Dott. Andrea Pelosio al 0521/931843.

I partecipanti nel presentarsi all'escursione programmata accettano il Regolamento Escursione che deve essere letto con attenzione in ogni sua parte.

N.B.: In caso di maltempo l'escursione sarà rinviata al giorno successivo, domenica 12 maggio (lasciare a tal fine il proprio recapito all'iscrizione).