



Sabato 16 Ottobre 2021

Escursione naturalistica SASSO ROSSO E OFIOLITI (E)



Ofiolite Breccia Serpentina



Sasso Cerparo

Si parcheggiano le auto nel borgo di Sasso Rosso, ci si incammina sulla comunale e poco dopo a sinistra, sul sentiero Cai 502, si scende fino alla Via del Loghetto che si prende a sinistra fino al Ponte del Prugneto, si prosegue a sinistra sul sentiero Cai 500 fino a **Sasso Cerparo**: affioramento roccioso a ridosso del torrente Scoltenna costituito da lave basaltiche simili a quelle che attualmente costituiscono i fondali oceanici. Evidente la struttura a cuscini, ammassi sferoidali di lava, tipica delle effusioni in contesti marini. Una caratteristica dell'affioramento è data dall'abbondanza di varioliti, cioè di masserelle sferiche di varia dimensione, che rivestono i pillows.

Si torna indietro e al ponte si prende a destra una carrareccia in salita che ci porta a **Sasso Puzзино**: affioramento ofiolitico scomposto in due dossi, separati dal rio del Tufo, formati da gabbri a grana variabile, dove si apprezzano colorazioni verdastre tipiche di alcuni minerali. Costituisce nell'Appennino modenese uno dei pochi esempi di roccia formatasi per il lento raffreddamento in condizioni intratelluriche di magmi basaltici che in altri luoghi si manifestano in altre forme come al Sasso Cerparo, Val di Sasso e Sasso Tignoso.

Si prende a sinistra la provinciale e poco dopo a destra la carrareccia verso il borgo "I Gavugli", si prosegue verso la cava dismessa del marmo Serpentino e verso l'Ofiolite **Breccia Serpentina di Sasso Rosso**: spuntone roccioso costituito da breccie contenenti gusci di radiolari che emerge dai sedimenti argillosi sulle due sponde del Rio San Michele. L'importanza dell'affioramento di Sasso Rosso risiede nella rarità, in ambiente modenese, di radiolariti, tassello non trascurabile nella ricostruzione della storia geologica dell'Appennino settentrionale. L'affioramento roccioso presenta sedimenti a spigoli vivi e di colore che varia dal rosso, al verde e al grigio. In passato l'affioramento è stato oggetto anche di un tentativo di sfruttamento commerciale per la sua buona qualità estetica. Ritorno alle macchine con una breve salita.



Sabato 16 Ottobre 2021

Escursione naturalistica SASSO ROSSO E OFIOLITI

Difficoltà	(E)
Dislivello	m. 200 +/-
Durata	3 ore circa + soste
Attrezzatura	Bastoncini
Abbigliamento	Tecnico/sportivo idoneo alla stagione, scarponcini da trekking (tratti di carrareccia fangosa e sassosa)
Cibo e bevande	Snack, acqua
Ritrovo Pavullo (Parcheggio Virtus)	14:00
Spostamento a Sasso Rosso (Renno)	14:15
Inizio escursione	14,45
Mezzo di trasporto	Auto proprie

Prenotazione obbligatoria entro sabato mattina 16/10/2021 al numero 0536/29964, uit@comune.pavullo-nel-frignano.mo.it

EMERGENZA COVID 19

MATERIALI OBBLIGATORI

N° 2 mascherine: la prima da tenere sempre a portata di mano, la seconda di scorta nello zaino

Gel disinfettante a base alcolica

1 paio di guanti monouso da utilizzare solo in caso di necessità.

La mascherina va indossata nei momenti di arrivo, registrazione e in generale quando non è possibile mantenere le distanze di sicurezza di 2 metri. Si raccomanda di igienizzarsi frequentemente le mani.

Vietato lo scambio tra i partecipanti di oggetti (bastoncini, telefoni o altro), cibi e bevande.

I PARTECIPANTI DEVONO RISPETTARE SCRUPOLOSAMENTE LE INDICAZIONI DEGLI ACCOMPAGNATORI.

SI RACCOMANDA LA LETTURA DELLE NOTE OPERATIVE IN ALLEGATO E DI PRESENTARSI ALL'ESCURSIONE CON IL MODULO DI AUTODICHIARAZIONE GIÀ COMPILATO.

Club Alpino Italiano – Sezione di Pavullo nel Frignano
Via Ricchi, 3 – 41026 Pavullo n. F., Modena
Tel. 0536 793377 Mail: info@caipavullo.it
www.caipavullo.it