

PASSEGGIATE NELLA NATURA

SABATO 31 OTTOBRE - dalle ore 10:00 alle ore 13:00/13:30

Geologia dentro e fuori l'Oasi

Il paesaggio geologico dei Colli di Bologna

Oggi partiremo per un'escursione con la geologa MARIA ANGELA CAZZOLI, che ci presenterà diversi affioramenti di rocce sedimentarie che raccontano gran parte delle origini e dell'evoluzione del nostro Appennino. I Colli di Bologna sono infatti un'ottima palestra per conoscere in pochi chilometri la storia di questa catena montuosa, lunga centinaia di milioni di anni.

Già nell'Oasi osserveremo le arenarie di Monte Adone e le Argille Azzurre che testimoniano differenti ambienti marini di sedimentazione di epoca pliocenica. Poi lungo il Reno, troveremo le Argille varicolori della Val Samoggia, formatesi lontano nello spazio e nel tempo (nell'Oceano Ligure-Piemontese oltre 100 milioni di anni fa) e che ora affiorano nelle nostre colline.

Infine scopriremo assieme forme del paesaggio particolari (calanchi, pareti, terrazzi, lastre affioranti nel Reno) originate da tanti fattori: dalle spinte tettoniche alle caratteristiche chimico-fisiche delle diverse rocce, dagli agenti atmosferici all'incessante azione di deposito ed erosione, svolta dai corsi d'acqua nelle ultime centinaia di migliaia di anni.

L'escursione è adatta a tutti ma piuttosto lunga (circa 8-10 km, durata 3:00/3:30 ore, in funzione delle condizioni atmosferiche e del fondo dei percorsi).

Si raccomanda vestiario adeguato per escursioni in natura in autunno (copricapo, pantaloni lunghi, scarponcini da trekking leggeri, k-way). Chi ha macchina fotografica o binocolo li porti.

MISURE ANTI-COVID

Per garantire un'esperienza sicura per tutti, durante la visita all'Oasi:

- manteniamo il distanziamento sociale di 1 metro fra noi e gli altri;
- indossiamo la mascherina di protezione (DPI) in maniera corretta;
- non disperdiamo in ambiente i dispositivi individuali di protezione usati;
- disinfectiamoci correttamente mani (all'interno della Casa della Natura);
- seguiamo ogni ulteriore indicazione fornita dagli esperti.

GRAZIE A TUTTI IN ANTICIPO!

**LA PASSEGGIATA GEOLOGICA È A NUMERO CHIUSO E A PAGAMENTO (adulti € 5,00, minori gratis).
LA PRENOTAZIONE A INFOSASSO È OBBLIGATORIA.**

Per prenotare la passeggiata geologica o per avere informazioni
InfoSASSO 051.6758409 - info@infosasso.it

OASI NATURALE SAN GHERARDO
CASA DELLA NATURA
INFOSASSO SASSO MARCONI



IN COLLABORAZIONE CON



ECOSISTEMA
Conservazione della natura
Sviluppo sostenibile

