



**22 luglio 2022 escursione**

**Laghi e sorgenti di crinale: un archivio geologico naturale per capire come è cambiato il clima nel corso dell'Olocene.**

 **mercoledì  
dell'Archivio  
17ª edizione  
Outdoor**

**Stefano Segadelli, RER e guida ambientale-escursionistica**

L'escursione si snoda in quello che si potrebbe definire uno straordinario laboratorio a cielo aperto per lo studio delle "torbiditi" e delle sorgenti montane. Le torbiditi sono rocce sedimentarie di tipo arenaceo che dominano il paesaggio geologico dell'Appennino, tra le province di Parma e Forlì-Cesena, e che svolgono un ruolo strategico come serbatoi naturali d'acqua. L'escursione è un percorso alla scoperta degli acquiferi, delle sorgenti naturali e degli ambienti umidi a queste associati che offrirà l'occasione per approfondire la conoscenza di questo patrimonio naturale sotto il profilo geo-ambientale, culturale, socio-economico e paesaggistico. Focus dell'escursione sono i risultati degli studi recenti sul ruolo di questi ambienti nella registrazione geologica di eventi meteo-climatici nel passato recente e negli ultimi 10.000 anni.

Percorso ad anello che dal Rifugio Lagoni (1345 m s.l.m.) sale al Passo Fugicchia (1667 m s.l.m.), toccando i Lagoni, il Lago Scuro (1507 m s.l.m.) e il Lago Bicchiere (1725 m s.l.m.), per poi ridiscendere verso la sorgente Fontana del Vescovo, torbiera di Badignana e Capanne di Badignana (1484 m s.l.m.). Sono previsti quattro stop.

L'area ricade all'interno del Parco Nazionale dell'Appennino Tosco Emiliano da venti anni, area MAB Unesco dal 2015 e ricade all'interno della Rete Natura 2000 dal 2006 (ZSC-ZPS Crinale dell'Appennino parmense).

**Data e orario di ritrovo:** venerdì 22 luglio, ore 9:30 presso il rifugio Lagdei (Comune di Corniglio, Parma). L'escursione avrà una durata complessiva di 6/7 ore. Equipaggiamento: pranzo al sacco, almeno 1,5 litri d'acqua, scarponcini, pantaloni lunghi, giacca a vento leggera, cappello e occhiali da sole.

**Dislivello e difficoltà:** L'escursione verrà svolta su sentieri segnalati CAI e prevede il superamento di circa 460 m di dislivello a quote comprese tra 1345 e 1667 m s.l.m. Difficoltà media (E).

Iscrizione e partecipazione gratuita e obbligatoria compilando il form on line:

<https://sway.office.com/taLvXR1YhV1Na7N?ref=Link>

con il patrocinio



Con il patrocinio di



Ai partecipanti AIGAE e LAGAP verrà consegnato un attestato per il rilascio dei crediti formativi.



Un'iniziativa dell'Archivio cartografico regionale (Settore innovazione digitale, dati, tecnologia e polo archivistico) in collaborazione con l'Area Geologia Suoli e Sismica e il Settore Difesa del territorio; con la partecipazione del Settore patrimonio culturale e del Settore aree protette, foreste e sviluppo zone montane della Regione Emilia-Romagna.

@ [archiviocart@regione.emilia-romagna.it](mailto:archiviocart@regione.emilia-romagna.it)