



**DOMENICA 12 NOVEMBRE**

## **PARCO GEOTERMICO DELLE BIANCANE** **Monterotondo M.mo (GR)**

L'escursione si svolge all'interno del Geoparco delle Colline Metallifere in alta Maremma, al confine tra le province di Pisa e Grosseto. Dopo circa due ore di viaggio in macchina si giunge a **Monterotondo Marittimo (GR)** dove visiteremo **Le Biancane** che costituiscono un Geosito (sito che ha delle valenze geologiche e minerarie uniche del suo genere). A Monterotondo M.mo (GR) è inoltre presente la Porta del Parco Minerario centro di accoglienza turistica.

Il percorso che faremo si sviluppa su fumarole ed emissioni

*geotermiche (piccoli geyser, lagoni, fumarole, bulicami, putizze), mineralizzazioni native. La Geotermia che dal greco significa "calore della Terra" è la scienza che studia il calore del*

sottosuolo, questo calore naturale può essere sfruttato per ottenere energia, che nello specifico è chiamata energia geotermica. Non a caso siamo vicino a Larderello dove per la prima volta al mondo fu scoperta la Geotermia.

Partiremo dal piazzale de Larderel (industriale labronico di origine Francesce) saliremo nel percorso geotermico didattico ricco di colori, odori, mineralizzazioni e effetti scenografici naturali. Qui anche la vegetazione è particolarmente legata al terreno caldo, vedremo le

bellissime fioriture del *Brugo*. Andremo a vedere la Porta dell'inferno citata da Dante Alighieri



Vieni a trovarci in sezione il Venerdì dalle 21,30 alle 23,30.



SEGUICI ANCHE SU  
FACEBOOK...

[WWW.CLUBALPINOITALIANO.IT](http://WWW.CLUBALPINOITALIANO.IT)



# CLUB ALPINO ITALIANO

Sez. Valdarno Inferiore "Giacomo Toni"

Piazza Vittorio Veneto n. 4 Fucecchio 50054 (FI)

nella Divina Commedia. Proseguendo il percorso, scenderemo **per Sasso Pisano** dove ci attende il birrificio geotermico *Vapori di Birra* (che utilizza il vapore geotermico nel processo produttivo) per pranzare al sacco ma vi è possibilità di ordinare degli ottimi piatti o panini accompagnati da 4 varietà di birra molto buona. Il proprietario ci potrà spiegare come utilizzano il vapore geotermico per la loro produzione di birra. Ripartiamo e attraversiamo il paese di Sasso Pisano, dove è presente il *Biolago* (piccole piscine con acqua calda) e arriveremo all'innesto con il sentiero che attraversa il bosco misto di querce, sughere e un bellissimo castagneto ricco di frutti in questo periodo. Chiuderemo il percorso ad anello con ritorno dal Parco delle Biancane per ridiscendere al parcheggio dove la mattina abbiamo lasciato le auto.



## DESCRIZIONE TECNICA:

**Ritrovo:** Empoli uscita FiPILI empoli ovest

**Orario partenza:** 7.30

**Durata Viaggio e mezzi spostamento:** due ore con auto proprie

**Località di partenza e di arrivo:** Monterotondo Marittimo GR (piazzale Larderel)

**Difficoltà:** E

**Dislivello 350m:**

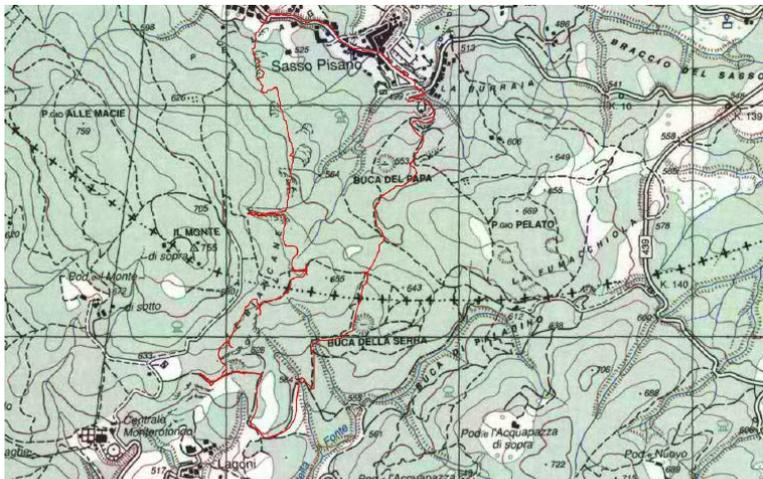
**Lunghezza 7km ca.**

**Durata:** 4 ore (escluso le soste)

**Per informazioni e prenotazioni escursione:** [Lucia Agus 338.1341859](mailto:Lucia.Agus@cai.it)

**Numero:** almeno 12 partecipanti

La visita al Geoparco delle Biancane verrà effettuata in compagnia di un Geologo e Guida Ambientale Escursionistica che ci spiegherà la morfologia e le origini delle fumarole.



**Il costo per la visita e accompagnamento al parco geotermico è di € 5.00 per tutti. Per coloro che non sono soci Cai è necessario attivare la Polizza di Assicurazione di € 7.81 a partecipante (allo scopo sono necessari: nome, cognome, data di nascita). E' necessaria la prenotazione entro **mercoledì 8 novembre**.**

Vieni a trovarci in sezione il Venerdì dalle 21,30 alle 23,30.



SEGUICI ANCHE SU  
FACEBOOK...

[WWW.CLUBALPINOITALIANO.IT](http://WWW.CLUBALPINOITALIANO.IT)