



CLUB ALPINO ITALIANO

Sezione di Sesto San Giovanni

Via Giardini 8 - tel. 02-2426875 - email: alpinismo_giovanile@caisestosg.it - www.caisestosg.it

Alpinismo Giovanile

Notiziario:

Febbraio 2025



Domenica 16 Febbraio

Ciao a tutti! Riprendiamo questo mese la pratica della speleologia. E lo facciamo alla grande!

In collaborazione con il gruppo Grotte Milano SEM visiteremo la grotta di Zelbio.

È situata presso il comune di Zelbio (CO) e rappresenta ad oggi il più importante sistema sotterraneo della Lombardia.

Una bella avventura per 20 dei nostri ragazzi, che sotto la supervisione di professionisti preparati, potranno provare l'esperienza dell'esplorazione sotterranea.

Attenti quindi all'attrezzatura e all'abbigliamento, per affrontare al meglio la speleo-avventura!

GROTTE CARSICHE

Comune di Zelbio

L'acqua piovana dell'ampia conca del Pian del Tivano anziché scorrere in superficie si infila sottoterra, creando un vasto sistema carsico di grotte, i cui ingressi in territorio zelbiese sono noti sin dai tempi più remoti.

Una di queste grotte, la Tacchi, viene comunemente chiamata "Oregin del mar", perché pare che nella grotta sia possibile udire il rumore del mare.

Negli ultimi anni una organizzata campagna di esplorazione ha consentito di scendere sempre più in profondità, dimostrando che tutte le grotte sono collegate tra loro, anche a quelle con ingresso al Pian del Tivano e al Pian di Nesso, con condotti di dimensioni sempre maggiori.

È stato dimostrato che le acque che attraversano le grotte fuoriescono poi dalla sorgente Boecc del Castell sotto Zelbio, formando poi la spettacolare cascata dell' "orrido di Nesso".

Gli speleologi, nonostante l'esplorazione sia ben lungi dall' essere stata completata, riportano misurazioni straordinarie per le lunghezze di queste grotte, che misurano diverse decine di chilometri. Le grotte della zona sono quindi ai primissimi posti a livello europeo come estensione.

Negli anni '30 del secolo scorso il comasco Fedele Sanelli dà avvio all'esplorazione speleologica di due cavità che si aprono in prossimità dell'abitato di Zelbio.

La prima prende il nome della località stessa, la seconda (grotta Tacchi) dai proprietari del fondo in cui si aprono entrambi gli ingressi.

Nei decenni successivi le esplorazioni da parte dei gruppi comaschi proseguono con alterne fortune, culminando nel 1961 in occasione di una secca eccezionale con il superamento di ben cinque passaggi sifonanti all'interno della grotta Tacchi.

Dal finire degli anni '60 diventano protagonisti dell'esplorazione delle grotte dell'area i soci del Gruppo Grotte Milano.

Le loro campagne esplorative portano alla giunzione tra le due grotte da parte dello speleosub Tito Samorè e al primo esperimento di tracciamento che conferma la connessione idrologica con le sorgenti di Nesso.

Le esplorazioni proseguono nel corso dei due decenni successivi favorite da alcune stagioni particolarmente secche.

Sul finire degli anni '90 il Complesso Tacchi-Zelbio presenta uno sviluppo di quasi 10km.



INDICAZIONI IMPORTANTI

LA TEMPERATURA IN GROTTA È DI CIRCA 7/8 GRADI CON UN TASSO DI UMIDITA' MOLTO ALTO.

CI SONO SASSI, ACQUA E FANGO E TRATTI IN CUI SI CAMMINA A CARPONI O BISOGNA STRISCIARE. QUINDI TUTTO CIO' CHE SI PORTA IN GROTTA SI SPORCHERA' E BAGNERA'.

CONSIGLIAMO UN VESTIARIO ADEGUATO E SOPRATTUTTO CHE SI POSSA SPORCARE O ROVINARE SENZA PROBLEMI.

IL TEMPO DI PERMANENZA IN GROTTA E' VARIABILE, DIPENDE DALLA CURIOSITA' E DAL NUMERO DEGLI ACCOMPAGNATI, VA DALLE 2 ALLE 4 ORE CIRCA.

IN GROTTA NON SI PORTANO ZAINI, SI RISCHIA DI ROVINARLI, PORTEREMO NOI DEI SACCHI SPELEO IN CUI METTERE EVENTUALMENTE LE VOSTRE BOTTIGLIETTE D'ACQUA E QUALCOSA DA MANGIARE (BARRETTE O SIMILI).

IL CASCO VIENE FORNITO DAL GRUPPO GROTTA MILANO CAISEM COMPENSIVO DI ILLUMINAZIONE ELETTRICA. PER FARE FUNZIONARE LA LUCE PERO' **BISOGNA CHE OGNUNO PORTI 4 PILE STILO.**

ABBIGLIAMENTO SUGGERITO:

- • **BIANCHERIA TECNICA (MAGLIA E PANTALONI DA METTERE SOTTO LA TUTA)**
- • **TUTA DA GINNASTICA UN PO' PESANTE OPPURE PANTALONI DA LAVORO/VECCHI JEANS E GIACCA DI PILE**
- • **GIUBBINO IMPERMEABILE (TIPO K-WAY), NO MANTELLA!**
- • **STIVALI DA PIOGGIA OPPURE SCARPONCINI DA MONTAGNA**
- • **GUANTI DA BRICOLAGE O DA CUCINA**
- • **BANDANA O BERRETTINO LEGGERO DA METTERE SOTTO IL CASCO**

RICORDATEVI DI PORTARE UN CAMBIO
COMPLETO (ANCHE SCARPE, CALZE E MUTANDE) PER
QUANDO SI ESCE DALLA GROTTA (SI POTREBBE ESSERE
BAGNATI), SACCHETTI DI PLASTICA PER I VESTITI
INFANGATI DA PORTARE A CASA E DELLE SALVIETTE
UMIDIFICATE PER PULIRSI.

APPUNTI DI VIAGGIO

DOMENICA 16 Febbraio

**Questa escursione sarà a numero chiuso!
MAX 20 partecipanti.**

L'escursione è aperta ai soli ragazzi tesserati

- Ritrovo ore **07:45** SESTO F.S (**Puntualissimi!**)
- Partenza ore: **08:00**
- Ritorno previsto stazione F.S. di Sesto: ore **17:00**
Eventuali variazioni verranno comunicate per tempo
- Pranzo al sacco
- Costo dell'escursione : **15 Euro**

Il trasporto verrà effettuato con le auto degli accompagnatori.

**TERMINE ULTIMO PER LE ISCRIZIONI
GIOVEDI' 6 FEBBRAIO ore 17:00**

LE ISCRIZIONI VANNO INViate ESCLUSIVAMENTE A:

ANDREA CARNOVALI mail: iycarnov1@virgilio.it

Tel. 333.4269534

