









CORSO DI SECONDO LIVELLO SSI-CAI

La circolazione dell'aria nelle cavità carsiche: misure, monitoraggi e test con traccianti aeriformi

Bossea 16-17 settembre 2023

Organizzato dalla Associazione Gruppi Speleologici Piemontesi e dal Club Alpino Italiano, OTTO Speleologia e Torrentismo LPV

Programma

Sabato 16 settembre

- Ore 14.00: registrazione partecipanti evento (costo 5€) presso il salone della biglietteria della grotta di Bossea
- Ore 14.30: la circolazione d'aria nelle cavità naturali
- Ore 15.00: misure manuali ed automatiche relative alla direzione e velocità delle correnti d'aria
- Ore 15.30: monitoraggio della temperatura aria-acqua-roccia
- Ore 16.30: coffe break
- Ore 17.00: misure del CO₂ in cavità
- Ore 17.30: elaborazione e interpretazione dei dati acquisiti
- Ore 18.00: i traccianti aeriformi
- Ore 18.30: monitoraggio dei traccianti aeriformi
- Ore 19.00: visita al "Centro ricerche climatologiche della Grotta di Bossea" Giovanni Badino
- Ore 20.00: possibilità di cenare in zona (costo a parte maggiori dettagli in prossimità dell'evento)
- Ore 22.00: possibile pernottamento presso la scuola di Fontane (costo 8€)

Domenica 17 settembre

- Ore 9.00: partenza per la Grotta di Costacalda dove verranno eseguiti test con traccianti aeriformi
- Ore 13.00: elaborazione dei dati acquisiti
- Ore 14.00: conclusione corso

Le lezioni teoriche si terranno presso il salone della biglietteria della grotta di Bossea.

Per gli **istruttori di tecnica della Società Speleologica Italiana** e per **gli istruttori sezionali di speleologia CAI (ISS)** il corso ha **valenza per il mantenimento della carica**.

Posizione biglietteria Grotta di Bossea: https://goo.gl/maps/SS91z4zwdqQFoPEL9

Iscrizioni

Il corso è a **numero chiuso** ed è **necessario prenotarsi inviando il modulo d'iscrizione** all'indirizzo: corsi@agsp.it con oggetto: "Prenotazione corso traccianti".

Materiale richiesto

Materiale personale: tuta, caschetto e luce. La grotta di Costacalda ha una temperatura di 9.5°.

Pernottamento

Posizione pernottamento: https://goo.gl/maps/WLhnnMjJMcp68Ftu6

Dato il **numero limitato** di posti letto è consigliabile iscriversi il prima possibile. Necessario per il pernottamento: sacco a pelo (materasso e cuscino sono inclusi).

In alternativa all'esterno è prevista un'area dove poter mettere la tenda (senza alcun costo). La **colazione** è **esclusa**, ma è possibile farla al bar di Bossea.

Per informazioni:

- Bartolomeo Vigna (Meo): +39 335 660 4225
- Mail: <u>corsi@agsp.it</u> web: <u>www.agsp.it</u>
- Pagina corso: www.agsp.it/corso-traccinti-aerei-2023/