



ALPINA EXCELSIOR

BERGAMO – Via dei Celestini, 4 - Tel. 035-242933

SABATO 29 AGOSTO 2026

Gita culturale alla Centrale Elettrica di Edolo ed escursionistica a Malga Stain



CENTRALE ENEL DI EDOLO

VISITA GUIDATA ALLA CENTRALE SOTTERRANEA CUI SEGUIRÀ L'ESCURSIONE AL

RIFUGIO MALGA STAIN (1832 m)





ALPINA EXCELSIOR

BERGAMO – Via dei Celestini, 4 - Tel. 035-242933

UNA CENTRALE A BASSO IMPATTO AMBIENTALE

Per minimizzare l'impatto ambientale, la centrale idroelettrica di Edolo (BS) in Valcamonica, è interamente scavata nel cuore della montagna ed è raggiungibile per mezzo di una galleria lunga circa 700 metri, percorribile da mezzi a motore. I locali della centrale sono distribuiti in 3 saloni sotterranei: uno per lo smistamento delle acque, uno per la sala macchine che contiene le otto turbine dell'impianto (ognuna è alta 22 metri, pesa 550 tonnellate e ruota alla velocità di 600 giri al minuto) e l'ultimo per i trasformatori che portano la corrente generata dalle turbine alla tensione di trasporto dell'energia.

La centrale di Edolo è una delle più grandi d'Italia e d'Europa, e ricopre una posizione di importanza strategica per la rete in Altissima Tensione italiana e per il dispacciamento energetico, tramite le interconnessioni con altri Paesi. L'impianto utilizza le acque affluenti all'esistente serbatoio del lago d'Avio, in una centrale in caverna, ubicata in sponda sinistra del fiume Oglio, immediatamente a valle dell'abitato di Edolo.

La VISITA alla Centrale si svolgerà dalle ore 9,30 alle ore 11,00/11,30

TRASFERIMENTO alle ore 11,30 a Pozzolo (1590 m) per l'escursione al

RIFUGIO MALGA STAIN (1832 m)

Il rifugio è posto nel Parco dell'Adamello, in una delle zone più selvagge del Parco, nelle aree protette della Val Gallinera e della Val Rabbia, dove è possibile esplorare diversi sentieri in un bellissimo ambiente naturale.

Malonno, è il luogo ideale per trascorrere una giornata in montagna.

Il rifugio è anche il punto di partenza/arrivo del Sentiero n. 1 – Alta Via dell'Adamello, il principale sentiero escursionistico del Parco dell'Adamello.

Ritrovo: ore 6:45 in Bergamo - Via Monte Gleno 49 (parcheggio auto a fianco della Fondazione CARISMA, di fronte ai campi di Rugby)

Partenza: ore 7:00 per Edolo (BS)

Mezzo di trasporto: pullman, previo raggiungimento minimo di 25 escursionisti;

in alternativa con auto proprie (km 205 a/r € 0,25 al km da suddividere tra gli occupanti l'auto)

Dati tecnici per l'escursione al Rifugio Malga Stain:

Difficoltà: E

Dislivello: 250 m

Lunghezza: km 6 A/R

Tempo di percorrenza: ore 1,30 A/R

Segnavia: CAI n° 668

Costo d'iscrizione: Soci: € 30 con 35 partecipanti - € 35 con 25 partecipanti - € 10 con auto proprie
Non soci: € 35 - € 40 - € 15

Coordinatori: Bruno Barcella, Eugenio Cortinovis, Luciana Fusco

Note:

- abbigliamento sportivo adatto alla stagione (scarponcini da trekkin, bastoncini, occhiali da sole, macchina fotografica);
- nello zaino: borraccia, guanti, berretto e/o cappellino da sole, crema solare;
- pranzo al sacco o pranzo al rifugio.