

Itinerario Riserva Naturale Integrale "Grotta Monello"

Contrada Grotta Perciata (Siracusa)

Partecipazione allo studio di Carrying Capacity della Grotta Monello

Il CUTGANA ha avviato una attività di ricerca scientifica finalizzata alla quantificazione della Carrying Capacity della parte ipogea della Riserva Naturale "Grotta Monello". La Carrying Capacity indica il numero massimo di visitatori che il sistema naturale può accogliere senza che ne risultino alterati i parametri ambientali. La partecipazione alla attività di ricerca include l'ingresso alla grotta Monello per un gruppo limitato e controllato di persone, sia adulti che bambini. Per ogni singolo partecipante saranno rilevati e inseriti in un apposito database i parametri biofisici quali età, sesso e peso corporeo previa autorizzazione generale al trattamento dei dati personali effettuato per scopi di ricerca scientifica.

Gli ingressi saranno programmati a discrezione dell'Ente che si riserva di sospendere l'attività di ricerca anche per motivi di tutela, secondo un protocollo approvato dall'Assessorato del Territorio e Ambiente della Regione Siciliana.

Ore 9.30: Arrivo ed accoglienza presso il Centro Visite in contrada Grotta Perciata

Ore 9.45: Briefing iniziale sulle norme comportamentali da osservare e sui potenziali rischi durante l'attività di ricerca, attività informativa finalizzata alla sicurezza dei visitatori.

Ore 10.00: Inizio attività

I partecipanti all'attività di ricerca scientifica saranno divisi in gruppi di massimo 15 persone, ciascuno dei partecipanti sarà dotato di casco speleologico con lampada e cuffietta igienica monouso. La grotta, disposta su più livelli, ha uno sviluppo complessivo di circa 540 metri ed è di particolare importanza per le sue strutture di concrezionamento che si rinvengono nelle diverse sale: stalattiti a punta, a mammella, a tronco d'albero, ramificate, cortiniche, eccentriche; cannule; vele e cortine; meduse.



L'itinerario si chiude con la visita guidata al "Museo del Carsismo Ibleo" presso il Centro visite della Riserva

Durata media dell'escursione in Grotta: per singolo gruppo circa 45 minuti per un massimo di 30 visitatori

Difficoltà: Lieve

Attrezzatura: Scarpe da trekking, abbigliamento da escursione

Periodo consigliato: tutto l'anno, se le condizioni meteo lo consentono



Manuale del Perfetto Escursionista

Regole di sicurezza

- Indossare un abbigliamento sportivo e munirsi di scarponcini da trekking o scarpe antiscivolo
- Non dimenticare di portare con sé acqua, cibo e cappellino
- Indossare correttamente il materiale fornito dal personale del Cutgana (caschi da speleologia o altro)
- E' severamente vietato togliere le attrezzature di protezione prima che il personale della Riserva dia precise disposizioni in merito.
- E' severamente vietato abbandonare il percorso indicato dalla guida per qualsiasi motivo

Regole di comportamento

- Non lasciare rifiuti di ogni genere lungo il percorso
- Non asportare rocce, minerali, fossili, piante, animali o loro parti (nidi, uova..)
- Non arrecare danni alle strutture e ai segnali che s'incontrano lungo il percorso
- Non infastidire la fauna incontrata durante la passeggiata
- Non produrre rumori molesti e qualsiasi forma di disturbo all'ambiente circostante
- **Rispettare la natura e le testimonianze storico culturali**

