

Itinerario Riserva Naturale Integrale “Grotta Monello”

Contrada Grotta Perciata (Siracusa)

Partecipazione allo studio di Carrying Capacity della Grotta Monello

Gli esperti della Riserva Grotta Monello 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.

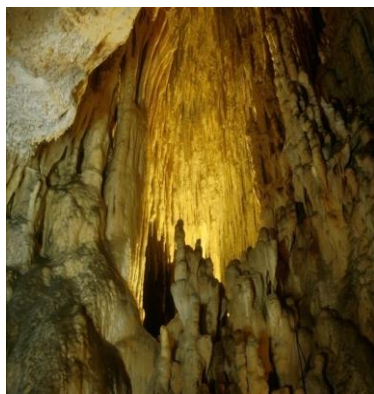
Gli ingressi saranno programmati a discrezione dell’Ente che si riserva di sospendere l’attività di ricerca anche per motivi di tutela, secondo un protocollo approvato dall’Assessorato del Territorio e Ambiente della Regione Siciliana.

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 rinvergono 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

Università degli Studi di Catania – Area Terza Missione
Ufficio Gestione Riserve

Via San. Nullo, 5/1- 95123 Catania

Tel. 095.4783550 email: aree.protette@unict.it