

Il Carsismo dei Monti

Iblei

Il fenomeno carsico, sia superficiale, sia profondo, è il prodotto dell'azione di dissoluzione dell'acqua sulle rocce e si compie con un lavoro lento, ma incessante che si protrae per migliaia e spesso anche milioni d'anni.

Due sono quindi i presupposti importanti al suo sviluppo:

- la presenza di rocce solubili in acqua o soluzioni acquose a condizioni di pressione e temperatura normali;
- un regime climatico adatto.

Al termine del progetto gli studenti:

Comprenderanno il fenomeno carsico e le formazioni delle grotte;

Saranno stimolati all'esplorazione di un ambiente naturale;

Si sensibilizzeranno al rispetto della natura.

Tematica generale: Studio del Carsismo

Fascia d'età: scuola primaria (classi quarta e quinta) e secondaria di 1° grado e secondarie di 2° grado



Doline - R.N.I. "Grotta Palombara - Melilli(SR)

Durata del progetto: una lezione interattiva in classe o presso la sala multimediale del "Museo del Carsismo Ibleo" di Siracusa della durata di 2 ore, sulla formazione delle rocce sedimentarie, origine e sviluppo del fenomeno carsico epigeo ed ipogeo e studio della fauna cavernicola.

Visita guidata presso una delle Riserve del Cutgana.

Il Progetto e finalizzato alle Riserve "Grotta Monello", "Grotta Palombara", "Complesso Speleologico Villasmundo S. Alfio"

Numero massimo di partecipanti: da concordare in fase di programmazione

Periodo consigliato per la lezione in classe: da ottobre ad aprile

Periodo consigliato per l'escursione: da settembre a maggio

Per prenotare:

visite.cutgana@unict.it

Tel.095.6139260

Cell. 3408280281



Vascetta di corrosione-R.N.I. "Grotta Palombara" Melilli(SR)