

I fossili di Sicilia: impariamo a riconoscerli

Un fossile è ciò che resta di un animale o di una pianta vissuta moltissimo tempo fa. Quando animali e piante muoiono, i loro corpi di solito si distruggono o vengono mangiati da altri animali e dopo un po' di tempo non resta più nulla.

Ma, a volte, alcune parti del corpo si conservano, e possono essere scoperte molto tempo dopo. Dai fossili possiamo imparare parecchie cose su animali e piante vissuti molto tempo fa. Ad esempio, sappiamo che i dinosauri sono esistiti, proprio perché, abbiamo trovato i loro fossili.

In un viaggio a ritroso nel tempo sarà possibile comprendere le ere geologiche e l'evoluzione delle specie animali e vegetali; conoscere le condizioni ambientali e i processi che determinano la formazione di un fossile e la sua durata nel tempo e in particolare capire l'origine dei fossili presenti nell'area delle Riserve, quando si sono formati e la natura geologica del territorio.

Tematica generale: percorso di paleontologia

Fascia d'età: scuola primaria (classi quarta e quinta) e secondaria

Durata del progetto: una lezione interattiva in classe o in Riserva. Obiettivo è imparare a riconoscere i fossili, attraverso un'analisi visiva e tattile di campioni di fossili.

Il Progetto e finalizzato alle Riserve: Riserva Naturale Integrale "Complesso Speleologico Villasmundo-S. Alfio" di Melilli (SR) e alla Riserva Naturale Orientata "Vallone di Piano della Corte" di Agira (EN)

Numero massimo di partecipanti: da concordare in fase di programmazione

Periodo consigliato lezione 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

