REGIONE CAMPANIA

D.G. 50.09 - DIREZIONE GENERALE PER IL GOVERNO DEL TERRITORIO

STAFF tecnico operativo 50.09.92 - Sistemi Informativi Territoriali

SCHEDA PER L'INVENTARIO DEI GEOSITI CAMPANI

DESCRIZIONE DEL GEOSITO NA012 Grotta dello Zolfo

Grotta dello Zolfo (Cp 361 Catasto Grotte della Campania)

La Grotta dello Zolfo è particolarmente importante per la presenza al suo interno di emanazioni gassose di zolfo che si verificano solo al fondo. Sono presenti minerali di zolfo fra cui la Frickeringite. La genesi probabilmente è dovuta alla tettonica e a fenomeni di crollo successivi che hanno interessato il tufo reso friabile dall'alta temperatura e dalla presenza di emissioni gassose aggressive.

Il primo ambiente è molto ampio: 10 metri in altezza e 6-7 in larghezza. È caratterizzato da numerosi crolli sia all'ingresso che al suo interno. Il fondo è coperto di sabbia e da rifiuti vari trasportati dal moto ondoso. Al fondo è presente un cunicolo basso largo un paio di metri da dove fuoriescono le emanazioni gassose. L'accesso a questo tratto di grotta può risultare dannoso per via della presenza delle emanazioni; si fa difficoltà a respirare.

Descrizione tratta da:

Catasto Grotte della Campania, WebGiS on line http://sit.regione.campania.it/catastogrotte/