

Grotta del Pescinone

A) DESCRIZIONE NATURALISTICA, PAESAGGISTICA E GEOLOGICA DEL GEOSITO

Provincia

Grosseto

Comune:

Orbetello

Riferimenti Cartografici:

Tavoletta IGM 135 IV NE

Collecchio

Tavoletta IGM125 – 342 IV

Sezione Talamone

CTR: 342020

Long_SN: 1° 19' 43''

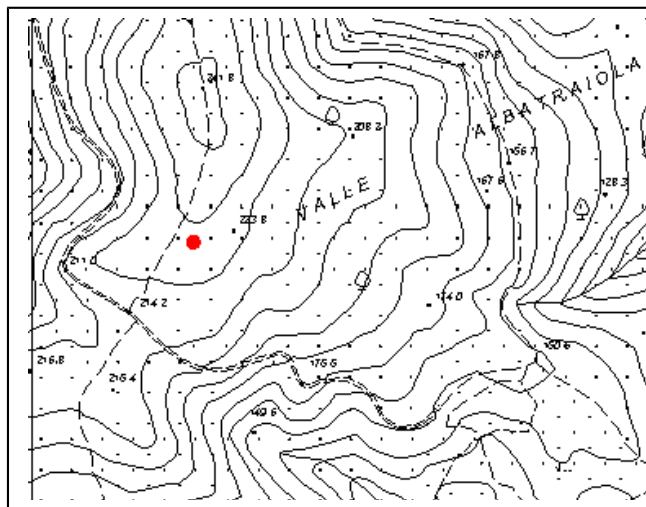
Latit_SN: 42° 35' 20''

Long_ED 50: 11° 07' 28''

Latit_ED 50: 42° 35' 26''

Coordinate G.B. Est: 1674250

Coordinate G.B. Nord: 4717430



Toponimo:

Le Cannelle

TIPO DI GEOSITO:

“*Grotta del Pescinone*”. Bene culturale geologico di tipo morfologico: cavità

A2 DESCRIZIONE DEL GEOSITO

Un tempo denominata “Grotta del Toro Rosso”, questa cavità si origina da un pozzo dovuto al crollo di volta di un’altra cavità sotterranea.

Situata ad una quota di 225 m s.l.m., presenta uno sviluppo spaziale di 15 m² e uno sviluppo planimetrico di 14 m². L’estensione totale è di 9 m.

La base della grotta è posta ad una quota inferiore di 10 m al piano di campagna ed è caratterizzata da un salone di 9 m con una volta di 2 m.

Accatastata (n° catastale 0603) nel 1979 con il nome di “Grotta del Pescinone” dalla Società Naturalistica Speleologica Maremmana.

L’ultimo aggiornamento risale al Novembre 1999.

A3 COSA RACCONTA IL GEOSITO

A3'Contenuti scientifici

Il valore scientifico di questo sito è medio e rappresenta uno dei tanti casi di carsismo conseguente alla formazione di una dolina. Questa dolina, originatasi nella formazione del Calcare Cavernoso presenta una morfologia a pozzo. Le pareti sono subverticali per cui la forma tende a diventare cilindrica.

A3"Contenuti divulgativo-didattici

Questa cavità non presenta molti aspetti esaltanti ma rimane comunque un buon sito per osservare le caratteristiche geologiche della formazione del Calcare Cavernoso.

Questa formazione si trova in contatto tettonico con la formazione del Verrucano e nel caso specifico di questo sito, manca la "Breccia di Tocchi", termine di passaggio tra le due formazioni sopra citate.

Da un punto di vista litologico il Calcare Cavernoso è rappresentato da una breccia di colore grigio scuro fittamente attraversata da vene di calcite. Nel complesso presenta il caratteristico aspetto vacuolare. La sua età è da attribuirsi, per la Toscana meridionale, al Trias sup. (Norico-Retico).

B) DESCRIZIONE DEL RISCHIO DI DEGRADO

Questa cavità si trova in discrete condizioni sia per quanto riguarda l'accesso sia per ciò che concerne la sicurezza.

In considerazione dell'elevato grado di naturalità ed al fatto che si tratta di un ambito non soggetto a previsioni di trasformazione territoriale, il geosito è esposto esclusivamente ai normali processi erosivi degli agenti atmosferici e quindi alla progressiva e lenta trasformazione dell'ambiente stesso. Il rischio di degrado è da ritenersi basso anche in termini di pressione antropica, infatti il geosito non risulta facilmente accessibile, lontano dalla viabilità, ubicato all'interno del Parco Naturale della Maremma quest'ultimo dotato di apposita regolamentazione di tutela e valorizzazione.

C) DESCRIZIONE DEL GRADO DI INTERESSE

L'interesse scientifico primario esemplificativo e di tipo geomorfologico. Nel geosito sono presenti forme ipogee tipiche dei processi attivi nelle cavità carsiche.

Il geosito si trova all'interno di un contesto territoriale caratterizzato da rilievi collinari, ricchi di vegetazione, con ottime viste panoramiche, pertanto ad esso è attribuibile un contestuale e significativo interesse anche in termini escursionistici.

D) RIFERIMENTI DOCUMENTALI BIBLIOGRAFICI

Costantini A. e Sgherri D., 2004 – Piedi a Terra. Guida geologica ai sentieri del Parco Naturale della Maremma

Cavanna C., 1998 – Le Grotte della Provincia della Provincia di Grosseto

Guerrini G., 1985 – Le grotte di Maremma. Catalogo Geografico S.N.S.M., Ed. La Commerciale, Grosseto.

Guerrini G., 1986 – Parco della Maremma. Le grotte. Ed. Del Grifo, Siena.

E) INDIRIZZI PER LA TUTELA E LA VALORIZZAZIONE

Il geosito è ubicato all'interno del Parco Naturale della Maremma quest'ultimo dotato di apposita regolamentazione di tutela e valorizzazione.

F) EVENTUALI COMMENTI E ANNOTAZIONI AGGIUNTIVE

Nessuna