

Dal fiume alla collina: tappa 3A

Fruizione Cicloescursionismo

Infrastruttura registrata No

Lunghezza 1.70 km

Tempo 40 minuti

Tappa 3

Quota massima 167 m

Dislivello salita 28 m

Dislivello discesa 28 m

Difficoltà Facile

INFORMAZIONI

Regione

Piemonte

Nazione

Italia

Indirizzo

Centro storico

14040 Cortiglione AT

Italia

Coordinate POINT (8.35875

44.82196)

Quota 209 m

Indirizzo di arrivo

Cascina Drago

14040 Cortiglione AT

Italia

Coordinate arrivo POINT (8.36445

44.83227)

Quota di arrivo 128 m

Descrizione

Terminato il percorso della tappa 3 Rocchetta – Cortiglione, possiamo proseguire, lungo il percorso che ci conduce all'importante geosito locale. Attraversiamo quindi l'abitato di Cortiglione, proseguendo sino ad arrivare ad uno degli elementi caratterizzanti l'intero itinerario DAL FIUME ALLA COLLINA, ovvero il geosito di Cortiglione.

Qui infatti possiamo trovare uno strato fossilifero ben visibile nella parte inferiore dell'affioramento è denominato livello a "Glycymeris insubrica". I fossili sono per la maggior parte autoctoni (cioè vissuti, morti e fossilizzati in posto) e rappresentano una paleocomunità sviluppata su fondali sabbioso-fangosi di limitata profondità (20-25 m). Appena al di sopra del precedente livello è molto evidente uno strato molto concentrato denominato livello a "Isognomon maxillatus", mollusco dalla caratteristica cerniera scanalata e dal guscio squamoso e madreperlaceo. Questo strato è molto importante perché è stato datato con metodi scientifici intorno ai 3,3 milioni di anni fa ed essendo molto diffuso nell'Astigiano permette di sapere, quando lo si ritrova, che si è in corrispondenza di questa età.

Altri molluschi rinvenuti in questo sito, di estremo interesse per la loro rarità, sono le ostriche perlifere. In questo affioramento è possibile apprezzare una peculiarità: i due livelli a "Glycymeris insubrica" e a "Isognomon maxillatus", in genere distanziati in senso verticale di qualche metro, in questo caso sono quasi a contatto. Oltre ai molluschi fossili sono stati ritrovati i denti di diverse specie di squali che popolavano l'antico mare e rappresentano per la varietà un caso raro nel Pliocene piemontese.

Accesso con mezzi pubblici No

Periodo consigliato

Primavera Estate Autunno

Marzo - Ottobre

Accessibile ai disabili No

Punti di appoggio

Attività alberghiere ed agrituristiche presenti nel territorio comunale

Interesse devozionale No

Interesse storico Sì

DETTAGLI

ATL di riferimento [ATL Langhe Monferrato Roero](#)

Codice FCO

Classificazione Locale o di prossimità

Provincia

Asti

Copertura cellulare

Si

Ultima data di aggiornamento 19/11/2024

TAPPE

Variante A

Indice itinerario No

Nomi province Asti