

Unità operativa 00306

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Associazione

Scala 1:250000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
40.00				
20.00				
20.00				
10.00				
10.00				

Localizzazione geografica dell'Unità

Unità cartografica formata da 5 delineazioni di non elevata estensione e forma stretta e allungata. Quattro sono poste in alta valle Stura di Demonte, in sinistra e destra idrografica, nei pressi di Pietraporzio (Cn) e Argentera (Cn); la quinta è situata sui versanti prossimi allo spartiacque che separa la valle Vermenagna dalla valle Gesso di Entracque.

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Sono presenti versanti a pendenze assai rilevanti, caratterizzati dalla frequenza di canali detritici attivi, che solcano l'Unità cartografica lungo la linea di massima pendenza; è evidente una scarsa stabilità superficiale. Calcari, calcareniti e brecce calcaree sono le litologie più rappresentative ma è da sottolineare la grande complessità litologica presente. L'uso del suolo è per lo più a praterie rupicale e boscaglie pioniere che si alternano al suolo nudo nelle zone maggiormente soggette ad erosione.

Caratteri differenziali dei suoli

I Typic Cryorthent si differenziano dai Typic Udorthent esclusivamente per il regime di temperatura, cryico nel primo caso, mesico nel secondo. I Typic Haplocryoll e gli Entic Hapludoll hanno in superficie un orizzonte con evidente accumulo di sostanza organica di colore scuro (epipedon mollico); anche in questo caso la differenza tra le due tipologie pedologiche è da ascrivere al regime di temperatura, cryico negli Haplocryoll e mesico negli Hapludoll.

Chiave di riconoscimento dei suoli

Modello di distribuzione dei suoli

Gli Haplocryoll e gli Hapludoll sono frequenti nelle porzioni morfologiche dell'Unità cartografica caratterizzate da maggiore stabilità superficiale.

Unità cartografiche concorrenti

Unità	Nome
00433	Morfologicamente simili, si differenziano nettamente per le quote.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Iniziale

Data di aggiornamento

04.03.2026