

Unità operativa 00397

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Associazione

Scala 1:250000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
35.00				
20.00				
20.00				
15.00				
10.00				

Localizzazione geografica dell'Unità

Due delineazioni formano questa Unità cartografica di estensione limitata che è situata su alcune creste delle Alpi cuneesi, in particolare in destra idrografica dello Stura di Demonte, a sud di Pietraporzio (Cn) e a sud di Vinadio (Cn).

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Creste alpine che si differenziano dai versanti sottostanti per un netto aumento della pendenza e/o per un aumento repentino degli affioramenti rocciosi. Le litologie di partenza sono riferibili a gneiss di diverso tipo. Si tratta di aree nelle quali i frequenti affioramenti rocciosi e salti di roccia si alternano a praterie rupicole e rodoreti.

Caratteri differenziali dei suoli

I Lithic Cryortent si differenziano dai Typic Cryortent per la presenza di un contatto con la roccia in posto entro i 50 cm di profondità; le due tipologie pedologiche non hanno alcun orizzonte di alterazione invece presente negli Spodic Dystrocryept e nel Typic Haplocryod. I primi hanno evidenze di podzolizzazione ma non mostrano tutti i requisiti necessari per la classificazione all'interno degli Spodosuoli.

Chiave di riconoscimento dei suoli**Modello di distribuzione dei suoli**

Da sottolineare il ritrovamento di suoli assai evoluti, riferibili ai Typic Haplocryod proprio nei pressi della cresta dove, presumibilmente, sono notevoli gli effetti degli agenti atmosferici.

Unità cartografiche concorrenti

Non esistono unità concorrenti.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Iniziale

Data di aggiornamento

04.03.2026