

Unità operativa 00125

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Complesso

Scala 1:250000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
40.00				
30.00				
20.00				
10.00				

Localizzazione geografica dell'Unità

Due delineazioni di media estensione formano questa Unità cartografica. La prima è situata tra il lago D'Orta ed il lago Maggiore, la seconda ad ovest del lago D'Orta sui versanti della Valle Fiumetta.

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Morfologia caratterizzata da versanti a debole pendenza, con cime e piccole crinali arrotondati di transizione tra le forme più montuose settentrionali e le morene meridionali. Le rocce sulle quali si sono costituiti questi suoli sono in prevalenza da attribuire ai micascisti e, in modo residuale, a depositi di origine glaciale (morene laterali). L'uso del suolo è dominato dal bosco, con netta dominanza della faggeta e del bosco misto di latifoglie (faggio, castagno, betulla, rovere, frassini e aceri nelle zone più fresche); gli alpeggi, facilmente fruibili dal bestiame d'allevamento, coprono le porzioni dell'Unità più elevate in quota, sulle parti peggio esposte gli arbusteti sono in fase di invasione.

Caratteri differenziali dei suoli

I Typic Udorthent non hanno alcun orizzonte di alterazione (cambico). Gli Humic Dystrudept si differenziano dai Typic Dystrudept per la presenza sulla superficie di un orizzonte scuro, fortemente arricchito di sostanza organica (epipedon umbrico).

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

Sui medi ed alti versanti le tessiture molto grossolane rendono di difficile attribuzione l'orizzonte cambico; è infatti in queste aree che dominano gli Entisuoli attribuiti ai Typic Udorthent.

Unità cartografiche concorrenti

Non esistono unità concorrenti.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Iniziale

Data di aggiornamento

04.03.2026