

Unità operativa 00432

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Gruppo indifferenziato

Scala 1:250000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
35.00				
25.00				
15.00				
15.00				
10.00				

Localizzazione geografica dell'Unità

Unità cartografica molto estesa che è composta da 21 delineazioni situate nelle Alpi piemontesi settentrionali del Verbano, del Vercellese e del Torinese. In particolare superfici di questa natura sono da segnalare in alta val Formazza, in sinistra idrografica della bassa val Vigizzo, in valle Anzasca, in alta valle Sesia, in alta valle Orco nei pressi di Noasca (To) e in media valle Orco a sud di Sparone (To).

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Versanti montani di media e bassa quota, da mediamente pendenti ad acclivi, caratterizzati da relativa uniformità e da una origine prevalentemente colluviale e glaciale; sono impostati su rocce riferibili a gneiss e minoritariamente a calcescisti. L'uso del suolo è per la maggior parte costituito da bosco (abete bianco, abete rosso e larice, con faggio alle quote inferiori) e da pascoli e prato-pascoli alle quote superiori.

Caratteri differenziali dei suoli

Gli Humic Dystrudept si differenziano dai Typic Dystrudept perchè posseggono sulla superficie uno spesso orizzonte ricco di sostanza organica di colore molto scuro (epipedon umbrico); queste due tipologie pedologiche sono caratterizzate dalla presenza di un orizzonte strutturato (cambico) non riscontrabile nei Typic Udorthent. Gli Entic Haplorthod mostrano la classica alternanza nero-bianco-rosso tipica degli Spodosuoli dove è molto evidente il processo di traslocazione dall'alto verso il basso di complessi humo-ferrici.

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

I Typic Udorthent occupano le aree maggiormente soggette a fenomeni di erosione e colluvio, gli Entic Haplorthod le porzioni più stabili dei versanti.

Unità cartografiche concorrenti

Non esistono unità concorrenti.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Iniziale

Data di aggiornamento

04.03.2026