

Unità operativa 00301

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Gruppo indifferenziato

Scala 1:250000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
40.00				
30.00				
10.00				
10.00				
10.00				

Localizzazione geografica dell'Unità

Questa Unità cartografica è costituita da 7 delineazioni che si pongono sugli alti versanti delle Alpi cuneesi, nella alte valli Grana, Maira, vallone dell'Arma e nella parte sinistra idrografica dell'alta valle Stura di Demonte.

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Paesaggio evidentemente segnato dall'azione passata dei ghiacciai: si alternano morene di fondo, morene laterali e circhi glaciali. Sono aree con pendenze relativamente esigue che rappresentano la parte concava degli alti versanti montani. Le litologie di partenza sono riferibili in prevalenza a quarziti e scisti quarzosi, intercalati ad affioramenti calcarei-dolomitici; sono aree molto complesse dal punto di vista geologico. L'uso del suolo è per gran parte dedicato a pascoli e prato-pascoli; boschi di conifere (larice in prevalenza) sono presenti alle quote più basse dell'Unità.

Caratteri differenziali dei suoli

I Typic Dystrocrypt si caratterizzano per la presenza di un orizzonte profondo di alterazione che ha sviluppato colore e struttura (cambico) a differenza dei Typic Cryothent che ne sono privi. I Typic Haplocryod mostrano una evidente differenziazione degli orizzonti con lo sviluppo di un eluviale di colore chiaro che si pone al di sopra di un orizzonte soffice e di colore aranciato (spodico). I Typic Dystrudept, simili ai Dystrocrypt, sono posti a quote inferiori, hanno tessiture leggermente più fini e un regime di temperatura mesico e non cryico.

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

I Typic Dystrudept sono esclusivamente riscontrabili nelle porzioni più basse in quota.

Unità cartografiche concorrenti

Non esistono unità concorrenti.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Alto

Data di aggiornamento

04.03.2026