

Unità operativa 00013

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Complesso

Scala 1:250000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
50.00				
20.00				
30.00				

Localizzazione geografica dell'Unità

L'Unità è formata da 9 delineazioni di forma ed estensione difformi tra loro. Sono situate sui versanti montani, per la maggior parte rivolti verso la pianura, tra il Torinese ed il Biellese, fino al Vercellese. In particolare si situano tra la Val Grande e la Valle Orco, tra la Valle Orco e la Val Chiusella, in destra e sinistra idrografica della Dora Baltea (nei pressi del confine con la Val d'Aosta), in destra e sinistra idrografica delle valli Elvo, Cervo e Sessera.

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Morfologia caratterizzata da versanti relativamente pendenti, incisi da numerosi piccoli rii. Sono aree impostate su litologie in prevalenza riferibili a gneiss, micascisti e graniti; l'uso del suolo è a bosco nelle zone più basse in quota, prati e pascoli in prossimità delle cime e sugli alti versanti. Complessivamente sono maggiori le superfici a pascolo. Tra i boschi domina il bosco misto di latifoglie ma sono anche da segnalare le faggete e numerosi arbusteti, soprattutto in prossimità delle aree a pascolo abbandonate.

Caratteri differenziali dei suoli

Gli Humic Dystrudept mostrano un orizzonte superficiale fortemente arricchito in sostanza organica e scuro che non caratterizza i Typic Dystrudept. I Typic Udorthent non mostrano i segni di evoluzione pedogenetica che sono invece tipici degli altri Sottogruppi presenti.

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

I Typic Udorthent sono maggiormente frequenti nelle aree soggette a maggiore erosione superficiale, gli Humic Dystrudept viceversa occupano le superfici meno soggette all'azione erosiva delle acque e di colluvio di materiali dall'alto.

Unità cartografiche concorrenti

Non esistono unità concorrenti.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Iniziale

Data di aggiornamento

04.03.2026