

Unità operativa 00161

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Associazione

Scala 1:250000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
65.00				
15.00				
10.00				
10.00				

Localizzazione geografica dell'Unità

Unità cartografica formata da 6 delineazioni poste sui bassi versanti alpini del Torinese e del Cuneese. In particolare tra i torrenti Sangone e Chisola all'altezza di Cumiana (TO), nel Pinerolese ad ovest di Frossasco (TO), sui versanti che si rivolgono verso la pianura tra i corsi del Pellice e del Po, sui rilievi a sud-ovest di Saluzzo (CN) e all'imbocco della val Varaita a sud di Rossana (CN).

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Rilievi dall'aspetto collinare, con bassi dislivelli e pendenze esigue, sui quali sono frequenti brevi e poco profonde incisioni. La litologia prevalente è riferibile agli gneiss, l'uso del suolo è per la maggior parte a bosco e secondariamente a prato-pascoli, frutteti e vigneti. Tra le specie forestali maggiormente rappresentate il castagno (frequente il castagneto da frutto), la rovere, la betulla ed il faggio alle quote superiori.

Caratteri differenziali dei suoli

I Typic Hapludalf mostrano in profondità un evidente orizzonte di accumulo di argilla illuviale (argillico) non presente nei Typic Dystrudept nei quali è esclusivamente evidente un orizzonte di alterazione (cambico). I Typic Fraglossudalf, oltre ad un evidente orizzonte di accumulo di argilla, sono caratterizzati da glosse chiare verticali o oblique all'interno della matrice bruno-rossastra.

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

I Typic Fraglossudalf sono esclusivamente presenti sulle antiche residuali superfici pianeggianti che sono state risparmiata dall'erosione e sono attualmente sospese sui bassi versanti.

Unità cartografiche concorrenti

Non esistono unità concorrenti.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Iniziale

Data di aggiornamento

04.03.2026