

Unità operativa 00169

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Complesso

Scala 1:250000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
30.00				
20.00				
20.00				
20.00				
10.00				

Localizzazione geografica dell'Unità

Unità cartografica costituita da 6 delineazioni che si pongono su creste e alti versanti alpini delle Alpi torinesi. In particolare questa Unità si situa sullo spartiacque tra la val Chisone e la val Sangone all'altezza di Perosa Argentina (To), in alta val Germanasca ad est di Prali (To), sulla testata della valle formata dal rio Pramollo, affluente di destra del Chisone, in sinistra idrografica del Pellice all'altezza di Villar Pellice (To) e Bobbio Pellice (To), infine sullo spartiacque Pellice - Po a nord di Crissolo (Cn).

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Morfologia caratterizzata dalla presenza di alti versanti e creste abbastanza affilate, che si separano morfologicamente dai versanti sottostanti soprattutto per i maggiori affioramenti rocciosi. Le litologie di partenza sono per lo più riferibili a micascisti, gneiss minuti e gneiss ghiandoni (rocce silicatiche). L'uso del suolo è prevalentemente caratterizzato da praterie rupicole ed aree a pascolo che si alternano ad affioramenti rocciosi e pietraie; secondariamente, alle quote medie e inferiori sono anche presenti bosco (conifere) e arbusteti.

Caratteri differenziali dei suoli

Una divisione fondamentale riguarda il regime di temperatura che è cryico oltre i 1800-1900 m s.l.m. e mesico al di sotto di tale quota. Tra le tipologie pedologiche con regime cryico si segnala che i Lithic Cryorthent si differenziano dai Typic Cryorthent per un contatto con la roccia a profondità uguali o inferiori a 50 cm. Tra le tipologie a regime mesico i Typic Dystrudept si differenziano dai Typic Udorthent per la presenza di un orizzonte di alterazione (cambico).

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

I Typic Dystrudept sono esclusivamente riscontrabili nelle rare porzioni di versante caratterizzate da relativa stabilità superficiale.

Unità cartografiche concorrenti

Non esistono unità concorrenti.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Basso

Data di aggiornamento

04.03.2026