

Unità operativa 00148

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Complesso
Scala 1:250000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
35.00				
30.00				
15.00				
10.00				
10.00				

Localizzazione geografica dell'Unità

Unità cartografica costituita da un'unica delimitazione, sita sugli alti versanti della valle Cervo a nord di Biella.

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Versanti da mediamente pendenti ad acclivi, caratterizzati da evidenti incisioni, che sono impostati su litologie riferibili alle sieniti, facenti parte del cosiddetto Plutone della Valle Cervo. L'uso del suolo è per la maggior parte occupato dal bosco di faggio, secondariamente, alle quote maggiori, sono da segnalare praterie rupicole. Tra le specie forestali, oltre al faggio, sono presenti rovere e castagno alle quote inferiori, betulla nelle aree di recente invasione e taglio nelle zone di forra.

Caratteri differenziali dei suoli

I Lithic Udorthent hanno uno spessore inferiore ai 50 cm per la presenza della roccia in posto e non mostrano un orizzonte di alterazione (cambico), tipico invece delle altre tipologie pedologiche segnalate nell'Unità cartografica. I Typic Dystrudept non hanno in superficie un orizzonte scuro e spesso che assuma i caratteri di epipedon umbrico; gli Humic Dystrudept hanno un evidente epipedon umbrico di spessore inferiore ai 50 cm; gli Humic Pachic Dystrudept hanno un epipedon umbrico di spessore superiore ai 50 cm.

Chiave di riconoscimento dei suoli

Modello di distribuzione dei suoli

Gli Humic Dystrudept e gli Humic Pachic Dystrudept sono dominanti nelle aree a maggiore stabilità superficiale. I Lithic Udorthent sono esclusivamente presenti nelle zone prossime alle creste.

Unità cartografiche concorrenti

Non esistono unità concorrenti.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Buono

Data di aggiornamento

04.03.2026