

Unità operativa 00106

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Complesso

Scala 1:250000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
40.00				
30.00				
20.00				
10.00				

Localizzazione geografica dell'Unità

Unità composta da tre delinearzioni di forma stretta ed allungata in direzione nord-sud che sono poste sul fondovalle del torrente Toce, nel Verbano. In particolare a nord di Crodo (VB) con due delinearzioni di limitata estensione e da Domodossola (VB) fino al lago di Mergozzo con una delinearzione di estensione rilevante.

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

La morfologia è caratterizzata dall'alternanza di piccoli conoidi laterali con la classica forma a ventaglio e di una estesa piana di fondovalle impostata su depositi alluvionali grossolani (sabbiosi e ghiaiosi). I materiali di origine sono eterogenei e, almeno per una quota parte, sono riferibili ai calcescisti. L'uso del suolo è formato da prati, piccoli coltivi per orti e vegetazione ripariale nei pressi del corso d'acqua principale e di quelli secondari.

Caratteri differenziali dei suoli

I Typic Udipsamment hanno tessiture sabbiose o sabbioso-franche, non sono ghiaiosi o comunque, entro il metro, hanno una percentuale di scheletro assai scarsa. I Typic Udifluent profondi e non calcarei si differenziano da quelli ghiaiosi e calcarei per la minore presenza di scheletro e per l'assenza di carbonato di calcio.

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

I Typic Udipsamment sono esclusivi delle aree più prossime ai corsi d'acqua. I Typic Udifluent profondi e non calcarei dominano sui piccoli conoidi laterali.

Unità cartografiche concorrenti

Non esistono unità concorrenti.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Buono

Data di aggiornamento

04.03.2026