

Unità operativa 00057

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Complesso

Scala 1:250000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
50.00				
20.00				
20.00				
10.00				

Localizzazione geografica dell'Unità

Unità cartografica costituita da tre delineazioni di forma stretta ed allungata che si situano in prevalenza nella provincia di Biella e, solo marginalmente, in quella di Vercelli. Rappresentano antichi passaggi del torrente Cervo e si situano tra Benne (BI) e Villanova biellese (BI) e tra Sandigliano (BI) e Borriana (BI).

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

La morfologia è caratterizzata da antiche incisioni fluviali sul livello della pianura principale. I depositi sono riferibili ad alluvioni ghiaioso-sabbiose con ricoperture più fini derivanti dai vicini terrazzi antichi. L'uso del suolo è prevalentemente a prato e mais con agricoltura in rotazione; nella parte più meridionale della delineazione più estesa è presente anche risicoltura intensiva in sommersione.

Caratteri differenziali dei suoli

Gli Aquic Dystrudept non hanno segni di illuviazione di argilla (sono poco evoluti); gli Aquic Hapludalf e gli Aquic Glossudalf sono notevolmente più evoluti in quanto hanno un orizzonte di accumulo di argilla illuviale, i secondi rispetto ai primi hanno inoltre evidenti glosse chiare, veriticali o oblique, nella matrice bruna.

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

Non è stato rilevato alcun modello ricorrente.

Unità cartografiche concorrenti

Non esistono unità concorrenti.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Buono

Data di aggiornamento

04.03.2026