

Unità operativa 00174

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Complesso

Scala 1:250000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
60.00				
20.00				
10.00				
10.00				

Localizzazione geografica dell'Unità

Questa Unità cartografica è costituita da 12 delineazioni che si pongono al contatto tra pianura e rilievi montani nel Cuneese e nel Torinese. In particolare l'Unità in oggetto è presente ad ovest di Mondovì (CN), ad est di Pianfei (CN), tra Chiusa Pesio (CN) e Beinette (CN), ad ovest di Saluzzo (CN) e sulla destra idrografica della valle Bronda nei pressi dello sbocco in pianura, a nord-est di Paesana (CN), tra Barge (CN) e l'imbocco della val Pellice, a nord e ad ovest di Bricherasio (TO), in sinistra Chisone all'altezza di Villar Perosa (TO), in destra val Lemina nei pressi della confluenza Lemina-Chisone, infine sulle aree di contatto pianura-versante comprese tra Pinerolo (TO) e Piossasco (TO).

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Per ciò che riguarda la morfologia, si tratta di antichi conoidi ed antichi terrazzi risparmiati dall'erosione, di transizione tra la piana alluvionale ed i versanti montani. In alcune situazioni i processi erosivi hanno formato terrazzi di molto sopraelevati rispetto alla pianura principale, che sono fortemente ondulati ed incisi. I materiali di partenza sono riferibili ad alluvioni antiche di origine fluvio-glaciale; l'uso del suolo è caratterizzato da agricoltura residuale (cerealicoltura con grano ed orzo prevalentemente) con praticoltura e boschi di invasione nelle zone più pendenti; è da segnalare la presenza di castagneti in alcune aree di scarpata.

Caratteri differenziali dei suoli

Tutte le tipologie pedologiche dell'Unità sono caratterizzate da un elevato grado di evoluzione e dalla presenza di un orizzonte di accumulo di argilla (argillico). I Typic Fraglossudalf mostrano evidenti glosse chiare immerse in una matrice aranciata, che spesso sono disposte alternativamente in senso orizzontale e verticale. Gli Ultic Hapludalf hanno colori decisamente rossastri o bruno rossastri e non mostrano glosse con l'evidenza della tipologia pedologica precedentemente descritta. I Typic Hapludalf sono i suoli di scarpata, relativamente influenzati dai processi erosivi ma pur sempre caratterizzati dalla presenza di materiali notevolmente pedogenizzati.

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

I Typic Hapludalf sono prevalentemente posti sulle superfici di scarpata.

Unità cartografiche concorrenti

Non esistono unità concorrenti.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Buono

Data di aggiornamento

04.03.2026