

Unità operativa U0776

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Complesso

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
50.00	TRV2	TRIVERSA franco-grossolana, fase carbonatica	Fluventic Haplustept, coarse-loamy, mixed, calcareous, mesic	INCEPTISUOLI
15.00	CNL1	CARNEVALE franco-grossolana, fase tipica	Typic Ustifluent, coarse-loamy, mixed, calcareous, mesic	ENTISUOLI
25.00	BRS1	BRASATO franco-grossolana, fase tipica	Typic Haplustept, coarse-loamy, mixed, calcareous, mesic	INCEPTISUOLI
10.00	BLA1	BLANGERA franco-fine, fase tipica	Typic Haplustept, fine-loamy, mixed, calcareous, mesic	INCEPTISUOLI

Localizzazione geografica dell'Unità

Questa unità si trova nei fondivalle intracollinari del Roero, del Monferrato e della Langa.

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Fondivalle intracollinari più o meno ampi a seconda della dimensione del corso d'acqua che li percorre, caratterizzati da deposizioni mediamente recenti, costituite da sabbie e limi calcarei, frutto delle alluvioni ordinarie e straordinarie dei corsi d'acqua. L'uso del suolo è caratterizzato da un'agricoltura marginale con sporadici coltivi (prati e orticole) ed alcune porzioni a pioppeto.

Caratteri differenziali dei suoli

I suoli TRIVERSA franco-grossolani sono suoli debolmente evoluti che mostrano la formazione di un orizzonte con alterazione di colore e formazione di struttura (Bw). I suoli CARNEVALE sono poco evoluti e privi di caratteri di evoluzione pedogenetica e mostrano, pertanto, un colore simile al substrato da cui si originano. In tutti i casi si tratta di suoli a tessiture franco-sabbiose con presenza di carbonato di calcio che hanno un andamento del contenuto di carbonio organico lungo il profilo che testimonia le successive deposizioni di sedimenti operate dai corsi d'acqua. I suoli BRASATO e i suoli BLANGERA sono caratterizzati da un maggiore grado evolutivo, presentano un Bw di alterazione, e profondità utili superiori al metro. Si differenziano i primi dai secondi per una tessitura più grossolana (argilla >18%).

Chiave di riconoscimento dei suoli

1. Assenza di orizzonte di alterazione: CARNEVALE tipica 1. Presenza di orizzonte di alterazione: vai a 2 2. Presenza di una decrescita irregolare del carbonio lungo il profilo: TRIVERSA carbonatica 2. Assenza di una decrescita irregolare del carbonio lungo il profilo: vai a 3 3. Contenuto di argilla >18%: BRASATO tipica 3. Contenuto di argilla <18%: BLANGERA tipica

Modello di distribuzione dei suoli

I suoli TRIVERSA si trovano nelle porzioni maggiormente distali rispetto ai corsi d'acqua, ove è più lontana nel tempo l'opera di deposizione ed erosione operata dai corsi d'acqua.

Unità cartografiche concorrenti

Non esistono unità concorrenti.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Buono

Data di aggiornamento

04.03.2026