

Unità operativa U0268

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Complesso

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
35.00	BRS1	BRASATO franco-grossolana, fase tipica	Typic Haplustept, coarse-loamy, mixed, calcareous, mesic	INCEPTISUOLI
40.00	VNC1	VINCHIO franco-grossolana, fase tipica	Typic Ustorthent, coarse-loamy, mixed, calcareous, mesic	ENTISUOLI
15.00	LZZ1	LOAZZOLO limoso-fine, fase tipica	Typic Ustorthent, fine-silty, mixed, calcareous, mesic	ENTISUOLI
10.00	XXX0	Altri suoli		

Localizzazione geografica dell'Unità

Questa unità si trova al limite settentrionale del Roero, nel territorio dei comuni di Santo Stefano Roero (CN), Canale (CN) e Montà (CN).

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Si tratta morfologicamente di rilievi collinari ramificati con crinali a V e pendenze e dislivelli relativamente accentuati. Il substrato è costituito da depositi sabbiosi (Sabbie di Asti) con intercalazioni marnose. L'uso del suolo è caratterizzato da un'agricoltura marginale con presenza di vigneti, frutteti, alcuni seminativi e da copertura boscata (querceti, robinieti e boscaglie di neoinvasione), in particolare sulle maggiori pendenze e sulle esposizioni meno favorevoli.

Caratteri differenziali dei suoli

I suoli LOAZZOLO e VINCHIO non mostrano sviluppo di pedogenesi e hanno un colore simile a quello del substrato da cui si originano mentre i suoli BRASATO mostrano evidenza di un orizzonte con sviluppo di colore e struttura (orizzonte cambico); i primi hanno un elevato contenuto di argilla e di limi, mentre i VINCHIO e i BRASATO hanno una minore percentuale di argilla e un maggior contenuto di sabbie con tessiture franco-grossolane e argilla sempre inferiore al 18%. Tutti questi suoli sono calcarei.

Chiave di riconoscimento dei suoli

1. Presenza di orizzonti pedogenetici con sviluppo di colore e struttura ma privo di illuviazione di argilla (Bw): BRASATO franco-grossolana. 1. assenza di orizzonti pedogenetici: vai a 2 2. presenza di tessiture con contenuto elevato di limi e sabbia molto fine e argilla maggiore del 18%: LOAZZOLO limoso-fine 2. presenza di tessiture con contenuto moderato di limi e sabbia molto fine e argilla inferiore del 18%: VINCHIO franco-grossolana.

Modello di distribuzione dei suoli

Non è stato rilevato alcun modello di distribuzione ricorrente.

Unità cartografiche concorrenti

Non esistono unità concorrenti.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Buono

Data di aggiornamento

04.03.2026