

Unità operativa U0267

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Gruppo indifferenziato

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
55.00	VNC1	VINCHIO franco-grossolana, fase tipica	Typic Ustorthent, coarse-loamy, mixed, calcareous, mesic	ENTISUOLI
35.00	BRS1	BRASATO franco-grossolana, fase tipica	Typic Haplustept, coarse-loamy, mixed, calcareous, mesic	INCEPTISUOLI
10.00	XXX0	Altri suoli		

Localizzazione geografica dell'Unità

Questa unità si sviluppa nei comuni di Montaldo Roero (CN), Baldissero d'Alba (CN), Sommariva Perno (CN), Monticello d'Alba (CN), Pocapaglia (CN) e Bra (CN).

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Si tratta di rilievi collinari caratterizzati da versanti a moderata pendenza e da dislivelli ridotti e con crinali arrotondati. Il reticolo drenante è complesso ed irregolare. Il substrato è formato da depositi ricchi di sabbie (Sabbie di Asti). L'uso del suolo è prevalentemente agrario marginale con una notevole frammentazione di coltivazioni tra cui la vite, frutteti, nocciuleti e sporadici seminativi; secondariamente sono presenti coltivi abbandonati con sviluppo di boscaglie pioniere di neoinvasione e porzioni a querceto e robinieto, in particolare sulle esposizioni meno favorevoli e sulle maggiori pendenze.

Caratteri differenziali dei suoli

I suoli VINCHIO non mostrano sviluppo di pedogenesi, 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); entrambi hanno tessiture franco-grossolane, con argilla sempre inferiore al 18%, e sono calcarei.

Chiave di riconoscimento dei suoli

1. Assenza di orizzonti pedogenetici: VINCHIO franco-grossolana 1. presenza di orizzonti pedogenetici con sviluppo di colore e struttura ma privo di illuviazione di argilla (Bw): BRASATO 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