

Unità operativa U1196

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Gruppo indifferenziato

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
40.00	PML1	PEMOL limoso-fine, fase tipica	Calcic Haplustept, fine-silty, mixed, calcareous, mesic	INCEPTISUOLI
30.00	LZZ1	LOAZZOLO limoso-fine, fase tipica	Typic Ustorthent, fine-silty, mixed, calcareous, mesic	ENTISUOLI
20.00	CSB1	CASTEL BOGLIONE franco-grossolana, fase tipica	Typic Ustorthent, coarse-loamy, mixed, calcareous, mesic	ENTISUOLI
10.00	XXX0	Altri suoli		

Localizzazione geografica dell'Unità

In destra idrografica del fiume Tanaro da Clavesana (CN) fino a Monforte d'Alba (CN).

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Rilievi collinari che costituiscono le porzioni di raccordo tra le aree caratterizzate da depositi marnosi e quelle su depositi arenacei. Rilievi moderatamente elevati in quota con aspetto massiccio, cioè relativamente uniformi con poche ramificazioni. Pendenze da moderate a moderatamente elevate e crinali piuttosto arrotondati. Il substrato è caratterizzato da depositi marnosi (Marne di Sant'Agata) con intercalazioni arenacee. La viticoltura si alterna ai coltivi.

Caratteri differenziali dei suoli

I suoli PEMOL sono suoli debolmente evoluti che presentano un orizzonte con alterazione di colore (Bw). I suoli LOAZZOLO e i CASTEL BOGLIONE non mostrano alcuno sviluppo di processi pedogenetici, hanno colore del tutto simile a quello del substrato originario e sono calcarei; essi si distinguono per le tessiture. I LOAZZOLO hanno un elevato contenuto di argilla e di limi, mentre i CASTEL BOGLIONE hanno una minore percentuale di argilla e un maggior contenuto di sabbie.

Chiave di riconoscimento dei suoli

1. presenza di un orizzonte di alterazione (Bw): PEMOL tipica 2. assenza di un orizzonte di alterazione (Bw): vai a 2 2. presenza di tessiture con contenuto medio di argilla maggiore del 18%: LOAZZOLO tipica 2. presenza di tessiture con contenuto medio di argilla inferiore del 18%: CASTELBOGLIONE tipica.

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

Iniziale

Data di aggiornamento

04.03.2026