

Unità operativa U1163

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Gruppo indifferenziato

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
30.00	BLA1	BLANGERA franco-fine, fase tipica	Typic Haplustept, fine-loamy, mixed, calcareous, mesic	INCEPTISUOLI
20.00	RCV1	ROCCAVERANO franco-grossolana, fase tipica	Typic Haplustept, coarse-loamy, mixed, calcareous, mesic	INCEPTISUOLI
20.00	RIV1	RIVODORA franco-fine, fase tipica	Typic Haplustept, fine-loamy, mixed, nonacid, mesic	INCEPTISUOLI
20.00	BTS1	BATTISTOTTO franco-grossolana, fase tipica	Typic Haplustalf, coarse-loamy, mixed, nonacid, mesic	ALFISUOLI
10.00	XXX0	Altri suoli		

Localizzazione geografica dell'Unità

In destra idrografica del fiume Tanaro da Clavesana (CN) a Dogliani (CN) e, più sporadicamente, nei pressi di Diano d'Alba (CN).

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Versanti collinari posti sulle sommità dei rilievi collinari, pseudopianeggianti o lievemente pendenti che hanno l'aspetto di pseudoterrazzi. il substrato è costituito da intercalazioni arenaceo-marnose. L'uso del suolo è esclusivamente agrario con agricoltura marginale (mais in asciutta e praticoltura).

Caratteri differenziali dei suoli

I suoli BATTISTOTTO sono suoli ben evoluti con espressione di un orizzonte con illuviazione di argilla (Bt) e sono non calcarei a seguito dei processi di decarbonatazione; essi presentano tessiture con una percentuale di argilla inferiore al 18%. I suoli BLANGERA, ROCCAVERANO e RIVODORA sono, invece, debolmente evoluti con un orizzonte che mostra sviluppo di colore e struttura (Bw); essi si differenziano tra loro nelle tessiture: i ROCCAVERANO hanno percentuali di argilla sempre inferiori al 18 %, mentre i BLANGERA e RIVODORA hanno sempre contenuti di argilla superiori a questo valore; questi ultimi si differenziano dai precedenti per la completa decarbonatazione lungo il profilo.

Chiave di riconoscimento dei suoli

1. Presenza di reazione all'HCl: vai a 3 1. assenza di reazione all'HC: vai a 2 2. presenza di un orizzonte con illuviazione di argilla (Bt) che presenta colore bruno rossastro: BATTISTOTTO tipica 2. assenza di un orizzonte con illuviazione di argilla (Bt): RIVODORA tipica 3. tessiture con contenuto di argilla inferiore al 18%: ROCCAVERANO tipica 3. tessiture con contenuto di argilla maggiore del 18%: BLANGERA 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

Buono

Data di aggiornamento

04.03.2026