

Unità operativa U0286

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Gruppo indifferenziato

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
35.00	CAL1	CALOGNA limoso-fine, fase tipica	Typic Haplustalf, fine-silty, mixed, nonacid, mesic	ALFISUOLI
30.00	RIV1	RIVODORA franco-fine, fase tipica	Typic Haplustept, fine-loamy, mixed, nonacid, mesic	INCEPTISUOLI
25.00	RCV1	ROCCAVERANO franco-grossolana, fase tipica	Typic Haplustept, coarse-loamy, mixed, calcareous, mesic	INCEPTISUOLI
10.00	CSB1	CASTEL BOGLIONE franco-grossolana, fase tipica	Typic Ustorthent, coarse-loamy, mixed, calcareous, mesic	ENTISUOLI

Localizzazione geografica dell'Unità

Lungo il Bormida di Spigno e l'Uzzone nel tratto precedente la loro confluenza, nei pressi di Cortemilia (CN).

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Terrazzi alluvionali medio recenti (1° e 2° livello) che si elevano di qualche metro rispetto al corso dei fiumi. Il substrato è costituito da depositi alluvionali sabbiosi e limosi medio recenti e, nelle porzioni laterali, da colluvio dai versanti. L'uso del suolo è caratterizzato da un'agricoltura marginale, con prevalenza di cereali (grano e mais).

Caratteri differenziali dei suoli

I suoli CALOGNA limoso-fini sono non calcareo ed evoluti perchè mostrano lo sviluppo di pedogenesi con fenomeni di illuviazione di argilla e di decarbonatazione e presenta colori rossastri. I suoli RIVODORA franco-fini e i ROCCAVERANO franco-grossolani sono suoli debolmente evoluti che mostrano un orizzonte con alterazione di colore e formazione di struttura (Bw) e hanno tessiture con percentuali di argilla superiori al 18% (RIVODORA) oppure inferiori (ROCCAVERANO); anch'essi non presentano reazione all'HCl a causa dei processi decarbonatazione. Infine i CASTEL BOGLIONE franco-grossolani sono suoli non evoluti e calcarei con argilla sempre inferiore al 18%.

Chiave di riconoscimento dei suoli

1. Presenza di orizzonte illuviale Bt: CALOGNA limoso-fine 1. Assenza di orizzonte illuviale Bt: vai a 2 2. Assenza di orizzonti pedogenetici: CASTEL BOGLIONE franco-grossolana 2. Presenza di orizzonte cambico: vai a 3 3. Presenza di carbonati: ROCCAVERANO franco-grossolana 3. Assenza di carbonati: RIVODORA franco-fine

Modello di distribuzione dei suoli

I Typic Ustorthent si trovano nelle porzioni più prossime ai versanti collinari ove vi è l'influenza del colluvio.

Unità cartografiche concorrenti

Non esistono unità concorrenti.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Iniziale

Data di aggiornamento

04.03.2026