

Unità operativa U0895

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Associazione

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
25.00	CSB1	CASTEL BOGLIONE franco-grossolana, fase tipica	Typic Ustorthent, coarse-loamy, mixed, calcareous, mesic	ENTISUOLI
40.00	RCV1	ROCCAVERANO franco-grossolana, fase tipica	Typic Haplustept, coarse-loamy, mixed, calcareous, mesic	INCEPTISUOLI
15.00	CDC1	COSTA DI CROVERA franco-grossolana, fase tipica	Lithic Ustorthent, coarse-loamy, mixed, calcareous, mesic	ENTISUOLI
10.00	SNN1	SINNO franca-fine, fase tipica	Typic Haplustalf, fine-loamy, mixed, nonacid, mesic	ALFISUOLI
10.00	XXX0	Altri suoli		

Localizzazione geografica dell'Unità

Colli Tortonesi nei pressi di Carezzano (AL) e Paderna (AL).

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Versanti collinari con prevalente disposizione a franapoggio che presentano pendenze moderate. Il substrato è costituito da bancate di marne intercalate a arenarie; evidente è la disposizione delle bancate con inclinazione degli strati verso ovest. L'uso del suolo è prevalentemente costituito da seminativi avvicendati e boschi (questi ultimi si localizzano in particolare sui versanti a reggipoggio ove le pendenze sono più elevate); sono presenti anche in minor estensione vigneti e qualche prato.

Caratteri differenziali dei suoli

I suoli della fase ROCCAVERANO sono caratterizzati da una lieve pedogenesi che determina la presenza di un orizzonte di alterazione di colore e struttura (Bw). I suoli COSTA DI CROVERA e CASTELBOGLIONE, invece, non mostrano alcuno sviluppo di processi pedogenetici, hanno colore del tutto simile a quello del substrato originario e sono calcarei: i primi hanno una profondità massima di 50 cm., mentre i secondi hanno tessiture più grossolane (F-FS) e percentuali di argilla inferiori. Infine troviamo più sporadicamente i suoli SINNO, pedogeneticamente evoluti con un evidente orizzonte con illuviazione di argilla (Bt); hanno tessiture prevalentemente franco-limoso-argillose o, più raramente, franco-limose, ma sempre con rilevanti percentuali di argilla e sono sempre calcarei.

Chiave di riconoscimento dei suoli

1. Presenza di un orizzonte di alterazione (Bw): vai a 2 1. assenza di un orizzonte di alterazione (Bw) : vai a 3 2. presenza di un orizzonte alterato (Bw) con formazione di colore e struttura: ROCCAVERANO tipica 2. presenza di un orizzonte di illuviazione di argilla (Bt): SINNO tipica 3. profondità del suolo < 50 cm: COSTA DI CROVERA tipica 3. profondità del suolo > 50 cm: 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

Buono

Data di aggiornamento

04.03.2026