

Unità operativa U0918

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Gruppo indifferenziato

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
10.00	XXX0	Altri suoli		
30.00	CDC1	COSTA DI CROVERA franco-grossolana, fase tipica	Lithic Ustorthent, coarse-loamy, mixed, calcareous, mesic	ENTISUOLI
20.00	RCV1	ROCCAVERANO franco-grossolana, fase tipica	Typic Haplustept, coarse-loamy, mixed, calcareous, mesic	INCEPTISUOLI
40.00	CSB1	CASTEL BOGLIONE franco-grossolana, fase tipica	Typic Ustorthent, coarse-loamy, mixed, calcareous, mesic	ENTISUOLI

Localizzazione geografica dell'Unità

Colli Tortonesi tra i torrenti Curone e Borbera lungo una fascia di territorio che si sviluppa da est a ovest da Brignano Frascata (AL) a Avolasca (AL), a Garbagna (AL) fino a Borghetto di Borbera (AL).

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Medi e bassi versanti collinari a pendenza da moderata a moderatamente elevata. La litologia è rappresentata da intercalazioni arenaceo-marnose. Uso del suolo con viticoltura ed agricoltura marginale nelle esposizioni più favorite e boschi di invasione in quelle più svantaggiate.

Caratteri differenziali dei suoli

I suoli CASTELBOGLIONE tipica e i suoli della fase COSTA DI CROVERA tipica sono suoli calcarei non evoluti che si sono formati direttamente sul substrato arenaceo-marnoso; i secondi si differenziano per una ridotta profondità utile a causa dell'affiorare del substrato entro i primi 50 cm. I suoli della fase ROCCAVERANO tipica sono, invece, maggiormente evoluti e mostrano la differenziazione all'interno del profilo di un orizzonte con formazione di colore e struttura. Tutti questi suoli hanno tessiture grossolane e sono sempre carbonatici.

Chiave di riconoscimento dei suoli

1. assenza di un orizzonte di alterazione con sviluppo di colore e struttura (Bw): vai a 2 1. presenza di un orizzonte di alterazione con sviluppo di colore e struttura (Bw): ROCCAVERANO tipica 2. profondità utile superiore a 50 cm: CASTELBOGLIONE tipica 2. profondità utile inferiore a 50 cm, per affiorare del substrato: COSTA DI CROVERA 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