

Unità operativa U0132

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Gruppo indifferenziato

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
20.00	OTT1	OTTIGLIO franco-grossolana, fase tipica	Typic Ustorthent, coarse-loamy, mixed, calcareous, mesic	ENTISUOLI
25.00	CBG1	CASALBORGONE limosa-fine, fase tipica	Typic Haplustept, fine-silty, mixed, calcareous, mesic	INCEPTISUOLI
15.00	XXX0	Altri suoli		
40.00	CBU1	CA' BRUSA' franco- grossolana, fase tipica	Lithic Ustorthent, coarse-loamy, mixed, calcareous, mesic	ENTISUOLI

Localizzazione geografica dell'Unità

Questa unità è posta nei dintorni dell'ampia valle dove sorge Casalborgone (TO).

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

La morfologia è caratterizzata da rilievi e versanti collinari a dislivelli limitati ma con pendenze abbastanza rilevanti che costituiscono le porzioni a reggipoggio e a prevalente esposizione nord posti in alternanza con i versanti impostati su strati a franapoggio che caratterizzano l'unità U0017. Il substrato è costituito alternanze marnoso arenacee. Il bosco misto copre la pressochè totalità della superficie.

Caratteri differenziali dei suoli

I suoli presenti sono da poco profondi a moderatamente profondi, calcarei e mostrano nessuno o debole grado evolutivo. I suoli CA' BRUSA' e OTTIGLIO non presentano alcuna evoluzione pedogenetica e sono caratterizzati da tessiture più grossolane; i primi si distinguono per la ridotta profondità dovuta all'affiorare del substrato entro i primi 50 cm. I suoli CASALBORGONE mostrano un maggior grado evolutivo, testimoniato dalla presenza di un orizzonte con sviluppo di colore e struttura (Bw) e presentano tessiture più fini.

Chiave di riconoscimento dei suoli

1 Presenza di un orizzonte di alterazione (Bw) con sviluppo di colore e struttura: CASALBORGONE tipica 1 assenza di un orizzonte di alterazione (Bw) con sviluppo di colore e struttura: vai a 2 2 presenza di ridotta profondità del suolo per l'affiorare del substrato entro i primi 50 cm: CA' BRUSA' tipica 2 assenza di ridotta profondità del suolo per l'affiorare del substrato entro i primi 50 cm: OTTIGLIO 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