

Unità operativa U5098

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Gruppo indifferenziato

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
35.00	FGR2	FUGIROSSO, scheletrico-franca, fase poco profonda	Typic Udorthent, loamy-skeletal, mixed, calcareous, mesic	ENTISUOLI
20.00	BGA2	BONAGLIA, scheletrico-franca, fase poco profonda	Typic Udorthent, loamy-skeletal, mixed, nonacid, mesic	ENTISUOLI
25.00	PRB2	PRABIANCO, scheletrico-franca, fase poco profonda	Typic Dystrudept, loamy-skeletal, mixed, nonacid, mesic	INCEPTISUOLI
20.00	PRL1	PRADLEVES, scheletrico-franca, fase tipica	Typic Eutrudept, loamy-skeletal, mixed, calcareous, mesic	INCEPTISUOLI

Localizzazione geografica dell'Unità

Questa unità si localizza tra la media e la alta Valle Grana, in sinistra idrografica del torrente Grana, all'altezza di Campomolino.

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Versanti montani a pendenze elevate incisi da numerosi rii laterali che si sono moderatamente approfonditi rispetto al profilo del pendio, e hanno dato luogo a una notevole erosione superficiale con frequenti affioramenti rocciosi. Sono superfici caratterizzate da rocce carbonatiche e da calcescisti. I fenomeni erosivi sono accentuati dalla scarsa copertura boscata. Sono presenti anche movimenti di massa. L'uso del suolo è caratterizzato da praterie non utilizzate e cespuglieti rupicoli, le porzioni boscate sono isolate e ridotte ad alcuni nuclei di acero tiglio frassineto o faggio sulle porzioni di basso versante.

Caratteri differenziali dei suoli

La presenza di carbonato di calcio, che caratterizza i depositi carbonatici e si manifesta con l'effervescenza al contatto con l'acido cloridrico, e il grado di evoluzione dei suoli costituiscono i caratteri differenziali per il riconoscimento dei suoli.

Chiave di riconoscimento dei suoli

1. Presenza di reazione all'acido cloridrico: vai a 2 1. assenza di reazione all'acido cloridrico: vai a 3 2. presenza di un orizzonte con sviluppo di colore e struttura: PRADLEVES tipica 2. assenza di un orizzonte con sviluppo di colore e struttura: FUGIROSSO poco profonda 3. presenza di un orizzonte con sviluppo di colore e struttura: PRABIANCO poco profonda 3. assenza di un orizzonte con sviluppo di colore e struttura: BONAGLIA poco profonda.

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