

Unità operativa U5107

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Gruppo indifferenziato

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
25.00	FGR1	FUGIROSSO, scheletrico-franca, fase tipica	Typic Udorthent, loamy-skeletal, mixed, calcareous, mesic	ENTISUOLI
15.00	FGR2	FUGIROSSO, scheletrico-franca, fase poco profonda	Typic Udorthent, loamy-skeletal, mixed, calcareous, mesic	ENTISUOLI
15.00	XXX0	Altri suoli		
45.00	PRL2	PRADLEVES, scheletrico-franca, fase pendente	Typic Eutrudept, loamy-skeletal, mixed, calcareous, mesic	INCEPTISUOLI

Localizzazione geografica dell'Unità

Questa unità si localizza nella media Valle Grana, in destra e in sinistra idrografica del torrente Grana, da Pradleves fino a Campomolino.

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Versanti montani piuttosto acclivi, con alcuni affioramenti rocciosi. I pendii appaiono solcati dalla rete idrica secondaria e primaria che si approfondiscono nei materiali calcarei che rappresentano la litologia dominante dell'area. Le quote vanno da circa 1000 m fino a circa 1500 m s.l.m. L'uso del suolo è caratterizzato da bosco fitto di faggio.

Caratteri differenziali dei suoli

La presenza del substrato entro i primi 50 cm e il grado di sviluppo pedogenetico costituiscono i caratteri distintivi dei suoli. I suoli PRADLEVES hanno evidenza di un'evoluzione dei processi pedogenetici che si manifesta nella formazione di un orizzonte sotto superficiale con sviluppo di colore e struttura, mentre i suoli FUGIROSSO non mostrano una differenziazione di colore scendendo lungo il profilo. La presenza di substrato affiorante entro i primi 50 cm di profondità identifica la fase FUGIROSSO poco profonda.

Chiave di riconoscimento dei suoli

1. Presenza di un orizzonte con formazione di colore e struttura (Bw): PRADLEVES pendente 1. assenza di un orizzonte con formazione di colore e struttura (Bw): vai a 2 2. presenza di substrato affiorante entro i primi 50 cm: FUGIROSSO poco profonda 2. assenza di substrato affiorante entro i primi 50 cm: FUGIROSSO 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