

Unità operativa U5109

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
25.00	PRL1	PRADLEVES, scheletrico-franca, fase tipica	Typic Eutrudept, loamy-skeletal, mixed, calcareous, mesic	INCEPTISUOLI
30.00	FGR1	FUGIROSSO, scheletrico-franca, fase tipica	Typic Udorthent, loamy-skeletal, mixed, calcareous, mesic	ENTISUOLI
10.00	XXX0	Altri suoli		

Localizzazione geografica dell'Unità

Questa unità si localizza tra la media e l'alta Valle Grana, in sinistra idrografica del torrente Grana da Chiotti fino quasi all'altezza di Pradlevés.

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Versanti montani piuttosto acclivi, con numerosi affioramenti rocciosi. Questi pendii hanno un profilo inciso dalle acque di ruscellamento superficiale e presentano numerosi affioramenti rocciosi. Si osserva infatti una diffusa erosione che opera un continuo ringiovanimento di queste superfici asportando i materiali calcarei che rappresentano la litologia dominante dell'area. Le quote vanno da circa 1200 m fino a circa 1800 m s.l.m. L'uso del suolo è caratterizzato da boscaglie rupestri di ontano e da qualche nucleo 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 tipica 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