

Unità operativa U5108

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Gruppo indifferenziato

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
30.00	FGR1	FUGIROSSO, scheletrico-franca, fase tipica	Typic Udorthent, loamy-skeletal, mixed, calcareous, mesic	ENTISUOLI
25.00	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
20.00	XXX0	Altri suoli		

Localizzazione geografica dell'Unità

Questa unità si localizza tra la media e la alta Valle Grana, da Chiotti fino a Campomolino.

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Conoidi montani posti alla base del fondovalle principale e di alcuni fondovalle secondari. Si tratta di materiali che si sono accumulati come detriti dai sovrastanti versanti. Hanno pendenze moderatamente acclivi, con un evidente cambio di pendenza rispetto ai pendii sovrastanti. La litologia dominante è costituita da depositi calcarei. L'uso del suolo è equamente suddiviso tra prati e pascoli e il bosco di neoinvasione.

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