

Unità operativa U5085

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Gruppo indifferenziato

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
50.00	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
15.00	FGR2	FUGIROSSO, scheletrico-franca, fase poco profonda	Typic Udorthent, loamy-skeletal, mixed, calcareous, mesic	ENTISUOLI
5.00	XXX0	Altri suoli		

Localizzazione geografica dell'Unità

Questa unità si localizza in bassa e media Valle Grana, nel tratto che va da Caraglio a Pradlevés, in destra idrografica del torrente Grana.

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Versanti montani a pendenze da acclivi a fortemente acclivi, che presentano crinali affilati e sono caratterizzati da numerosi affioramenti di roccia. I fenomeni erosivi sono importanti e evolvono anche in movimenti di massa che si originano spesso per l'erosione al piede dei versanti determinato dall'approfondimento della rete idrica secondaria e del torrente Grana. La litologia è costituita da dolomie e calcari dolomitici. L'esposizione dei versanti è prevalentemente orientata ad est- sud/est. L'uso del suolo è costituito da prati-pascoli, da boscaglie pioniere di neoinvasione e boschi radi di pino silvestre o roverella.

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