

Unità operativa U1419

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Complesso
Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
60.00	CHN1	CHIANOCCO franco-grossolana, fase tipica	Lithic Ustorthent, coarse-loamy, mixed, calcareous, mesic	ENTISUOLI
30.00	URB1	URBIANO scheletrico-franca, fase tipica	Typic Ustorthent, loamy-skeletal, mixed, calcareous, mesic	ENTISUOLI
10.00	XXX0	Altri suoli		

Localizzazione geografica dell'Unità

Numerose delimitazioni di forma stretta ed allungata costituiscono questa Unità cartografica che si posiziona su esposizioni meridionali in sinistra idrografica della Vale Cenischia, all'altezza di Novalesa (TO) e Venaus (TO) e in valle di Susa, dalla città di Susa (TO) fino a Bussoleno (TO) e Chianocco (TO).

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Versanti a pendenze estreme, incisi e con salti di roccia e affioramenti rocciosi, posti su versanti esposti a sud; comprendono anche profonde incisioni sui versanti. Il substrato è prevalentemente da attribuire a litologie comprese tra dolomie, calcari e calcescisti. L'uso del suolo è costituito da prati aridi arborati e da boschi degradati in conseguenza dell'elevato stress idrico. Sono aree soggette a notevole rischio di incendio.

Caratteri differenziali dei suoli

Suoli a regime di umidità ustico. Sono entisuoli calcarei poiché il continuo ringiovanimento del profilo dovuto ad erosione superficiale e a colluvio di materiale per gravità non consente l'evoluzione dei suoli. Si differenziano essenzialmente per la profondità alla quale si riscontra il contatto con la roccia che è inferiore a mezzo metro nella fase CHIANOCCO tipica e superiore a 50 cm nella URBIANO tipica. A tratti è riscontrabile un orizzonte di accumulo secondario di carbonato di calcio.

Chiave di riconoscimento dei suoli

1. contatto litico entro 50 cm: CHIANOCCO tipica 1. contatto litico oltre 50 cm: URBIANO tipica

Modello di distribuzione dei suoli

Da approfondire.

Unità cartografiche concorrenti

Non esistono unità concorrenti.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Buono

Data di aggiornamento

04.03.2026