

Unità operativa U1430

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Complesso
Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
60.00	FGR1	FUGIROSSO, scheletrico-franca, fase tipica	Typic Udorthent, loamy-skeletal, mixed, calcareous, mesic	ENTISUOLI
30.00	SUS1	SUSA franco-grossolana, fase tipica	Lithic Eutrudept, coarse-loamy, mixed, calcareous, mesic	INCEPTISUOLI
10.00	XXX0	Altri suoli		

Localizzazione geografica dell'Unità

Incisione profonda della Dora Riparia, in Valle di Susa nell'area circostante il passaggio del fiume, da Chiomonte (TO) a Susa (TO).

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Profonda incisione della Dora Riparia, con pendenze dei versanti molto rilevanti e probabile instabilità superficiale, dovuta alla inclinazione estrema di queste superfici. Dal punto di vista della litologia prevalgono i calcescisti come materiale di partenza, anche se il colluvio di materiali dall'alto è la dinamica maggiormente presente che determina localmente la presenza anche di altre litologie, frammiste alla prevalente. Il bosco misto domina per quanto riguarda l'uso delle terre.

Caratteri differenziali dei suoli

Si tratta di Entisuoli calcarei, a volte fortemente calcarei, che si differenziano tra loro per la presenza o meno di un contatto litico prossimo alla superficie del suolo. Se la roccia è posta a profondità inferiori a 50 cm si tratta dei suoli SUSA tipica, se è a profondità maggiori dei FUGIROSSO tipica.

Chiave di riconoscimento dei suoli

1. contatto litico entro 50 cm di profondità: SUSA tipica 1. contatto litico oltre 50 cm di profondità: FUGIROSSO tipica

Modello di distribuzione dei suoli

La SUSA tipica è maggiormente presente nelle aree più elevate in quota, meno soggette al colluvio di materiali.

Unità cartografiche concorrenti

Non esistono unità concorrenti.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Iniziale

Data di aggiornamento

04.03.2026