

Unità operativa U1470

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Complesso
Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
50.00	FRA1	FRASSINERE scheletrico-franca, fase tipica	Typic Dystrustept, loamy-skeletal, mixed, acid, mesic	INCEPTISUOLI
25.00	LSR3	LUSERNA franco-grossolana, fase pendente	Typic Dystrudept, coarse-loamy, mixed, acid, mesic	INCEPTISUOLI
15.00	VAI1	VAIE scheletrico-franca, fase tipica	Humic Dystrudept, loamy-skeletal, mixed, acid, mesic	INCEPTISUOLI
10.00	XXX0	Altri suoli		

Localizzazione geografica dell'Unità

Delineazioni di forma irregolare ed estensione variabile che si posizionano in destra idrografica del torrente Sangone e nelle aree di transizione tra la Valle Sangone e la Valle Chisone.

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Lunghi versanti complessi con impluvi e incisioni, ad esposizione prevalentemente settentrionale e con pendenze medie. Uso del suolo totalmente a bosco poiché le pendenze impediscono qualsiasi utilizzazione agraria che non sia il pascolo. Le rocce di partenza sono acide (gneiss, metagraniti, ortogneiss).

Caratteri differenziali dei suoli

I suoli LUSERNA pendente sono profondi e con poco scheletro e soprattutto non hanno evidenza di traslocazione di argilla. I suoli FRASSINERE tipica sono invece molto ricchi di scheletro e in alcune situazioni non è facile individuare l'orizzonte di alterazione. A queste tipologie si aggiungono i suoli VAIE tipica che hanno un epipedon umbrico ben sviluppato.

Chiave di riconoscimento dei suoli

1. presenza di un epipedon umbrico di spessore superiore a 15 cm: VAIE tipica 1. assenza di un epipedon umbrico di spessore superiore a 15 cm: vai a 2 2. scheletro inferiore al 35% nella sezione di controllo: LUSERNA pendente 2. scheletro maggiore del 35% nella sezione di controllo: FRASSINERE 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