

Unità operativa U1406

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Associazione
Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
70.00	GAN1	GANDUGLIA, franco-grossolana, fase tipica	Lithic Haplustept, coarse-loamy, mixed nonacid, mesic	INCEPTISUOLI
20.00	FRA1	FRASSINERE scheletrico-franca, fase tipica	Typic Dystrustept, loamy-skeletal, mixed, acid, mesic	INCEPTISUOLI
10.00	XXX0	Altri suoli		

Localizzazione geografica dell'Unità

Delineazioni di forma stretta ed allungata, disposte lungo la linea di massima pendenza, che delimitano profonde incisioni laterali sui versanti esposti a sud della Valle di Susa. Siamo in sinistra idrografica della Dora riparia a monte di Bruzolo (TO) e San Didero (TO)

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Profonde incisioni con pendenze molto rilevanti, solcate da rii in forte pendenza che tagliano i ripidi versanti esposti a sud, su litologie comprese tra metagraniti, gneiss e micascisti. Uso del suolo a bosco con latifoglie. Sono boschi di protezione data l'instabilità di queste superfici.

Caratteri differenziali dei suoli

Suoli con regime di umidità ustico. La roccia è molto spesso assai prossima alla superficie, quando non affiorante. Per tale ragione dominano i suoli "Lithic" attribuiti alla fase GANDUGLIA tipica. Dove il deposito di materiale supera il mezzo metro siamo in presenza di suoli della fase FRASSINERE tipica.

Chiave di riconoscimento dei suoli

1. contatto litico entro 50 cm: GANDUGLIA tipica 1. contatto litico oltre 50 cm: FRASSINERE tipica

Modello di distribuzione dei suoli

Da approfondire.

Unità cartografiche concorrenti

Unità	Nome
U1407	La differenza è essenzialmente di natura morfologica. L'Unità in oggetto rappresenta profonde incisioni sul versante mentre la U1407 versanti veri e propri.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Iniziale

Data di aggiornamento

04.03.2026