

Unità operativa U1105

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Complesso

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
80.00	TRF1	TERMO FORA limosa-grossolana, fase tipica	Typic Haplustept, coarse-silty, mixed, nonacid, mesic	INCEPTISUOLI
20.00	BNA1	BENNA franco-grossolana, fase tipica	Typic Ustorthent, coarse-loamy, mixed, nonacid, mesic	ENTISUOLI

Localizzazione geografica dell'Unità

Unità cartografica costituita da un'unica delimitazione posta sulla Collina di Torino nei pressi dell'Eremo nei comuni di Torino, Pecetto Torinese (TO) e Pino Torinese (TO).

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Morfologicamente si tratta di un versante uniforme da moderatamente acclive ad acclive. Il substrato è costituito da silt argillosi con strati di arenaria e conglomerati di pietre verdi. L'inclinazione degli strati è elevata; si tratta probabilmente di una zona circoscritta di contatto tra due diverse deposizioni litologiche all'apice del sollevamento che deve essere stato imponente e repentino. I suoli sono non calcarei, più o meno profondi e presentano debole o nessun grado di evoluzione. L'uso del suolo predominante è a bosco misto.

Caratteri differenziali dei suoli

I suoli TERMO FORA sono profondi circa 80 cm e presentano un debole sviluppo con la formazione di un orizzonte di alterazione di colore (Bw) mentre i suoli BENNA hanno profondità ridotta a circa 50 cm dal contatto con il substrato e non sono evoluti.

Chiave di riconoscimento dei suoli

1. Presenza di un orizzonte di alterazione Bw e tessitura limosa-fine: TERMO FORA tipica 1. Assenza di un orizzonte di alterazione Bw e tessitura franco-grossolana: BENNA tipica

Modello di distribuzione dei suoli

Non è stato rilevato alcun modello di distribuzione ricorrente.

Unità cartografiche concorrenti

Non esistono unità concorrenti.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Buono

Data di aggiornamento

04.03.2026