

Unità operativa U1414

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Complesso
Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
60.00	MTA2	MORTERA franco-scheletrica, fase poco pendente	Dystric Eutrudept, loamy-skeletal, mixed, nonacid, mesic	INCEPTISUOLI
40.00	MEA1	MEANA franco-grossolana, fase tipica	Typic Hapludalf, coarse-loamy, mixed, nonacid, mesic	ALFISUOLI

Localizzazione geografica dell'Unità

Unità costituita da delimitazioni di limitata estensione che si posizionano in destra idrografica rispetto alla Valle di Susa, a monte degli abitati di Mattie (TO) e San Giorio di Susa (TO).

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Bassi versanti a debole pendenza, esposti a nord, che sono per lo più derivanti da antichi episodi colluviali e antichi conoidi, costituiti per la maggior parte da materiali derivanti da rocce "acide" come micascisti e gneiss. Domina il castagneto da frutto, alternato al bosco di latifoglie.

Caratteri differenziali dei suoli

Suoli acidi o subacidi derivanti da gneiss o micascisti che si differenziano tra loro essenzialmente in funzione del grado evolutivo raggiunto. I MEANA tipica sono Alfisuoli, mostrano, quindi un orizzonte argillico di accumulo abbastanza evidente. I suoli MORTERA poco pendente sono, invece, Inceptisuoli caratterizzati da un orizzonte cambico che non ha sufficienti segni di illuviazione di argilla per essere classificato tra gli Alfisuoli.

Chiave di riconoscimento dei suoli

1. presenza di un orizzonte argillico: MEANA tipica 1. assenza di un orizzonte argillico: MORTERA poco pendente

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