

Unità operativa U1418

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Complesso
Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
40.00	PRI1	PERRIERE franco-grossolana, fase tipica	Typic Calciustoll, coarse-loamy, mixed, calcareous, mesic	MOLLISUOLI
30.00	URB2	URBIANO scheletrico-franca, poco pendente	Typic Ustorthent, loamy-skeletal, mixed, calcareous, mesic	ENTISUOLI
20.00	BIL1	BARILLERA scheletrico-franca, fase tipica	Typic Haplustoll, loamy-skeletal, mixed, calcareous, mesic	MOLLISUOLI
10.00	XXX0	Altri suoli		

Localizzazione geografica dell'Unità

Delineazioni di piccola estensione, ma molto numerose compongono questa Unità cartografica che si estende dalle aree montuose a ovest di Giaglione(TO) fino, assai più diffusamente, sul versante sinistro idrografico, sui bassi e medi versanti esposti a sud, dall'altezza di Susa (TO) fino a Chianocco (TO).

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Superfici complesse, a pendenza ridotta, con dossi e incisioni, posti su versanti esposti a sud; substrato su litologie comprese tra dolomie, calcari e calcescisti. Sono aree per lo più relativamente aride per l'esposizione e la scarsità di precipitazioni medie. L'uso del suolo è suddiviso tra boschi di latifoglie, prati cespugliati e boscati e prato-pascoli ancora sfruttati per l'allevamento di bovini e ovini.

Caratteri differenziali dei suoli

Suoli con regime di umidità ustico. Nella maggior parte delle situazioni sulla superficie si è evoluto un epipedon mollico, spesso e scuro, ricco di sostanza organica; in questo caso i suoli si differenziano per la presenza di un orizzonte calcico (PERRIERE tipica) o assenza di tale orizzonte (BARILLERA tipica). Se sulla superficie non è classificabile un epipedon mollico siamo in presenza della fase URBIANO poco pendente.

Chiave di riconoscimento dei suoli

1. assenza di un epipedon mollico: URBIANO poco pendente 1. presenza di un epipedon mollico: vaia a 2 2. presenza di un orizzonte calcico: PERRIERE tipica 2. assenza di un orizzonte calcico: BARILLERA tipica

Modello di distribuzione dei suoli

Nelle aree più instabili, soggette ad erosione o ricopertura di materiali dominano gli Entisuoli della URBIANO poco pendente.

Unità cartografiche concorrenti

Non esistono unità concorrenti.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Buono

Data di aggiornamento

04.03.2026