

Unità operativa U1416

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Complesso
Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
30.00	MCC1	MOCCHIE franco-grossolana, fase tipica	Calcic Haplustept, coarse-loamy, mixed, calcareous, mesic	INCEPTISUOLI
40.00	URB1	URBIANO scheletrico-franca, fase tipica	Typic Ustorthent, loamy-skeletal, mixed, calcareous, mesic	ENTISUOLI
30.00	CHN1	CHIANOCCO franco-grossolana, fase tipica	Lithic Ustorthent, coarse-loamy, mixed, calcareous, mesic	ENTISUOLI

Localizzazione geografica dell'Unità

Delineazioni, anche di ampia estensione, poste sui medi versanti in sinistra idrografica della Valle di Susa. Sono molto diffusi da Susa (TO) a Chianocco (TO), sporadicamente anche all'altezza di Condove (TO).

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Versanti abbastanza uniformi con incisioni ridotte, pendenza medio-elevata, esposti a sud, su litologie comprese tra dolomie, calcari e calcescisti (anche conglomerati di antiche conoidi). Area dall'aspetto molto arido, spesso con vegetazione rada e con roccia prossima alla superficie o addirittura affiorante. Suoli poco evoluti per il continuo ringiovanimento del profilo. Sono aree soggette ad incendio.

Caratteri differenziali dei suoli

Suoli in partenza calcarei che per l'azione erosiva superficiale e il continuo colluvio di materiali non hanno avuto modo di evolvere. Si tratta per la maggior parte di Entisuoli calcarei che si differenziano per avere un contatto litico prossimo alla superficie, a profondità inferiori a 50cm (CHIANOCCO tipica), oppure a profondità superiore a 50cm (URBIANO tipica). Se è presente un orizzonte cambico di alterazione e uno calcico, con accumulo secondario di carbonati, siamo in presenza della fase MOCCHIE tipica.

Chiave di riconoscimento dei suoli

1. orizzonti cambico e calcico presenti: MOCCHIE tipica
1. assenza di orizzonte cambico: vai a 2
2. contatto litico posto entro 50 cm: CHIANOCCO tipica
2. contatto litico posto oltre 50 cm: URBIANO 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