

Unità operativa U0806

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Consociazione

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
90.00	ARA1	ARAMENGO limoso-fine, fase tipica	Typic Ustorthent, fine-silty, mixed, calcareous, mesic	ENTISUOLI
10.00	XXX0	Altri suoli		

Localizzazione geografica dell'Unità

Unità localizzata tra Moncucco Torinese ed Albugnano.

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Malgrado le formazioni litologiche facciano presupporre una tessitura abbastanza fine, la morfologia dei rilievi è caratterizzata da versanti pendenti e medi dislivelli. E' probabile l'influenza di movimenti tettonici della collina di Torino. Rispetto alle colline situate più a sud queste hanno una piana più ampia. I crinali subparalleli sono prevalentemente orientati da nord a sud. Il reticolo idrografico è di pertinenza del Trivera.

Caratteri differenziali dei suoli

Nella serie ARAMENGO topsoil e subsoil non hanno tra loro fondamentali differenze poiché l'erosione e le lavorazioni profonde del terreno, hanno fortemente rimescolato gli orizzonti. Il topsoil, anche grazie alla maggiore presenza di sostanza organica, ha un colore più scuro variabile dal bruno oliva, al bruno giallastro, all'oliva pallido; il subsoil è invece bruno giallastro in prevalenza. La tessitura è franco-limosa o franco-limosa-argillosa con una netta prevalenza delle particelle limose. La reazione è alcalina o subalcalina ed il carbonato di calcio è sempre abbondantemente presente anche se solitamente prevale nel subsoil poiché nella parte superficiale possono essere avvenuti processi di acidificazione.

Chiave di riconoscimento dei suoli**Modello di distribuzione dei suoli**

Unità costituita quasi esclusivamente dai suoli della serie ARAMENGO

Unità cartografiche concorrenti

Non esistono unità concorrenti.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Basso

Data di aggiornamento

04.03.2026