

Unità operativa U0735

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Complesso

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
40.00	BDC1	BRIC DELLA CROCE sabbiosa, fase tipica	Psammentic Haplustalf, sandy, mixed, nonacid, mesic	ALFISUOLI
60.00	VNC2	VINCHIO franco-grossolana, fase sabbiosa	Typic Ustorthent, coarse-loamy, mixed, calcareous, mesic	ENTISUOLI

Localizzazione geografica dell'Unità

Unità compresa tra Belveglio e CASTELLO D'ANNONE.

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Questa Unità di Terre è simile alla 706 ma la presenza di viticoltura è nettamente minore: la vite è posta sulle migliori esposizioni su notevoli pendenze, la difficoltà di meccanizzazione è evidente. La morfologia collinare è abbastanza differente; dai crinali principali in direzione sud-nord, si dipartono numerosi crinali secondari sud-ovest - nord-est e sud-est - nord-ovest. La morfologia non è dissimile dall'Unità di terre 733 ma in questo caso le tessiture sono più grossolane. Il reticolo idrografico è di pertinenza del Tanaro. Unità di Terre che comprende anche il Parco Naturale di Rocchetta Tanaro. La morfologia delle colline non è molto dissimile dall'Unità di Terre 733. La fondamentale differenza che ha consentito la separazione di queste aree è la presenza di una zona a pendenze moderate sulla sommità dei rilievi. Vi sono infatti sui crinali depositi riferibili al Villafranchiano ma questa ipotesi è da verificare. L'uso del suolo è soprattutto a bosco, diviene agrario, viticolo per la maggior parte, sui crinali poco pendenti. I suoli sono per la maggior parte molto sabbiosi. Il reticolo idrografico è di pertinenza del Tanaro.

Caratteri differenziali dei suoli

I suoli della fase grossolana della serie VINCHIO sono poco evoluti caratterizzati da un orizzonte superficiale (topsoil) di colore bruno oliva chiaro e da un orizzonte profondo (subsoil) di colore bruno giallastro chiaro. Il calcare è sempre presente. La tessitura è franco sabbiosa. Nella serie BRIC DELLA CROCE fondamentalmente il topsoil ed il subsoil si distinguono per il colore. Questo è infatti variabile da tonalità più scure del bruno forte a tonalità più chiare. Per il resto il suolo è caratterizzato da una tessitura sabbioso-franca o franco-sabbiosa, da un pH acido o subacido, dall'assenza di scheletro.

Chiave di riconoscimento dei suoli

1 - Colori bruno-oliva e presenza di calcare: VINCHIO grossolana 1 - Colori bruno-forte e assenza di calcare: BRIC DELLA CROCE tipica

Modello di distribuzione dei suoli

La serie BRIC DELLA CROCE è situata sulla parte sommitale delle colline, mentre la fase grossolana della serie VINCHIO è presente nel resto dell'area.

Unità cartografiche concorrenti

Unità	Nome
U0746	

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Alto

Data di aggiornamento

04.03.2026