

Unità operativa U1328

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Associazione
Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
75.00	BAC1	BARCIOCCHINA franco-grossolana, fase tipica	Anthraquic Eutrudept, coarse-loamy, mixed, nonacid, mesic	INCEPTISUOLI
15.00	BLT1	BRILLATOIO franco-grossolana, fase tipica	Typic Fluvaquent, coarse-loamy, mixed, nonacid, mesic	ENTISUOLI
10.00	CRP1	CARPIGNANO sabbiosa, fase tipica	Typic Udifluent, sandy, mixed, nonacid, mesic	ENTISUOLI

Localizzazione geografica dell'Unità

Unità cartografica formata da 4 delimitazioni di limitata estensione e forma stretta e allungata. Tre sono posizionate in sinistra idrografica del Sesia tra Borgovercelli e Torre San Giorgio; la quarta è posta in destra sesia a sud-est di Vercelli presso la borgata Cappuccini.

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Due tipologie morfologiche. La prima è rappresentata da paleovalle del fiume Sesia che sono ancora almeno parzialmente riconoscibili, in quanto leggermente depressi rispetto al livello della pianura circostante; la seconda tipologia è rappresentata da incisioni erosive a carico del terrazzo medio-recente situato tra Pernasca e Borgovercelli.

Caratteri differenziali dei suoli

Suoli non o poco evoluti (Entisuoli associati alla fase CARPIGNANO tipica) si alternano ad altri dove è visibile un orizzonte di alterazione leggermente strutturato (Inceptisuoli associati alla fase BARCIOCCHINA tipica). In alcuni casi sono stati descritti suoli idromorfi e poco evoluti associabili alla fase BRILLATOIO tipica.

Chiave di riconoscimento dei suoli

1. suoli con evidente idromorfia naturale nel subsoil: BRILLATOTIO tipica
 2. presenza di un orizzonte di alterazione cambico: BARCIOCCHINA tipica
 2. Assenza di un orizzonte di alterazione cambico: CARPIGNANO tipica

Modello di distribuzione dei suoli

Da approfondire.

Unità cartografiche concorrenti

Non esistono unità concorrenti.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Iniziale

Data di aggiornamento

04.03.2026