

Unità operativa U0975

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Associazione

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
50.00	CRI1	CERRINA limoso fine, fase tipica	Fluventic Haplustept, fine-silty, mixed, calcareous, mesic	INCEPTISUOLI
20.00	XXX0	Altri suoli		
30.00	CNZ1	CANZIA franco-fine, fase tipica	Typic Haplustalf, fine-loamy, mixed, nonacid, mesic	ALFISUOLI

Localizzazione geografica dell'Unità

Si tratta dell'unità cartografica che comprende la pianura alluvionale del torrente Ossoa. È costituita da un'unica delineazione che si estende tra i territori comunali di Villaromagnano (AL), Carbonara Scrivia (AL) e Tortona (AL).

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Questa unità cartografica rappresenta il tipico ampio fondovalle intracollinare che attraversa i terrazzi antichi verso la pianura. Si tratta di superfici interamente coltivate con seminativi avvicendati ed in cui si rilevano sporadicamente pioppeti. Si distinguono due tipologie principali di suoli: la fase CERRINA che rappresenta suoli mediamente evoluti, che traggono origine dai sedimenti alluvionali del torrente Ossoa e la fase CANZIA che trae origine da sedimenti colluviali dei terrazzi.

Caratteri differenziali dei suoli

Nella fase CERRINA l'orizzonte più superficiale, influenzato dalle lavorazioni, ha una profondità di circa 45 cm ed è caratterizzato da colori bruno olivastri chiari. Al di sotto sono presenti un orizzonte di alterazione Bw con colori bruno olivastri chiari ed un orizzonte C con colori bruno giallastri chiari. Le tessiture sono franco limoso argillose in tutti gli orizzonti. Il calcare è sempre presente. Nella fase CANZIA il topsoil profondo circa 40 cm è caratterizzato da colore bruno giallastro, da tessitura franca e da assenza di scheletro. Il subsoil ha colore bruno giallastro chiaro e tessitura franca, anche in questo caso lo scheletro è assente. Il calcare è assente lungo tutto il profilo.

Chiave di riconoscimento dei suoli

1. Calcare presente: CERRINA tipica 1. Calcare assente: CANZIA tipica

Modello di distribuzione dei suoli

I suoli CANZIA sono presenti soprattutto in prossimità dei terrazzi.

Unità cartografiche concorrenti

Non esistono unità concorrenti.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Buono

Data di aggiornamento

04.03.2026