

Unità operativa U0961

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Gruppo indifferenziato

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
30.00	CSN1	CASONE franco-grossolana, fase tipica	Typic Ustifluent, coarse-loamy, mixed, calcareous, mesic	ENTISUOLI
60.00	SIC2	SICCHE' limoso-fine, fase grossolana	Fluventic Haplustept, fine-silty, mixed, calcareous, mesic	INCEPTISUOLI
10.00	XXX0	Altri suoli		

Localizzazione geografica dell'Unità

È un'unità cartografica di piccole dimensioni localizzata in sinistra idrografica del torrente Scrivia in prossimità dell'abitato di Castelnuovo Scrivia (AL)

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Rappresenta un area golenale del torrente Scrivia in cui l'uso agrario del uso è rappresentato prevalentemente dalla coltivazione di cereali ed orticoltura. I suoli traggono origine da sedimenti del torrente Scrivia sia sabbioso-limosi sia ghiaiosi. I suoli più rappresentati sono ascrivibili alla fase grossolana della serie SICCHE' ed alla fase CASONE tipica.

Caratteri differenziali dei suoli

I suoli SICCHE' grossolana hanno topsoil caratterizzato da colore bruno olivastro chiaro, tessitura franca e scheletro assente. Il subsoil presenta colore bruno olivastro chiaro con tonalità più intense del topsoil, da tessitura franca e da scheletro assente. Il calcare è presente lungo tutto il profilo. Non si rilevano screziature redox in nessun orizzonte. Nella fase CASONE il topsoil è caratterizzato da colore bruno olivastro chiaro ed una tessitura franca. Il subsoil ha colore bruno olivastro chiaro e tessitura franco-sabbiosa. Lo scheletro presente in modesta quantità nel topsoil e nel subsoil può anche essere assente. In profondità oltre i 70 cm diviene molto abbondante. Il calcare è sempre presente in quantità rilevante. La reazione alcalina negli orizzonti superficiali diviene fortemente alcalina in profondità.

Chiave di riconoscimento dei suoli

Tessiture del subsoil franco-sabbiose e scheletro presente: CASONE tipica Tessiture del subsoil franche e scheletro assente: SICCHE' grossolana

Modello di distribuzione dei suoli

Non si rileva un particolare modello di distribuzione dei suoli.

Unità cartografiche concorrenti

Non esistono unità concorrenti.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Iniziale

Data di aggiornamento

04.03.2026