

Unità operativa U0797

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Consociazione

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
80.00	CRI1	CERRINA limoso fine, fase tipica	Fluventic Haplustept, fine-silty, mixed, calcareous, mesic	INCEPTISUOLI
20.00	XXX0	Altri suoli		

Localizzazione geografica dell'Unità

Unità di Terre presente nei fondivalle intracollinari del Monferrato settentrionale. E' costituita da 22 delineazioni rappresentate dai fondivalle del Torrente Stura e dei suoi affluenti in Val Cerrina, dal fondovalle del Rio S. Grato affluente del Torrente Rotaldo, dal fondovalle del Rio Falnasca ed alcuni fondivalle di affluenti del Po al margine nord del Monferrato e del torrente Grana.

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Si tratta dei fondivalle intracollinari creati dall'incisione ed erosione delle colline da parte dei torrenti. Sono superfici pressochè pianeggianti utilizzate con diverse colture agrarie tra cui: praticoltura permanente, mais, cereali, in parte pioppicoltura. Spesso si distinguono siepi in prossimità dei torrenti e filari di salici al margine dei campi.

Caratteri differenziali dei suoli

Si distinguono orizzonti superficiali di colore bruno oliva chiaro e orizzonti profondi di colore bruno giallastro chiaro. La tessitura è franco limosa argillosa lungo tutto il profilo. Il pH alcalino nell'orizzonte superficiale diviene fortemente alcalino in profondità.

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

E' un'Unità caratterizzata da una distribuzione uniforme dei suoli della fase CERRINA sulla sua superficie.

Unità cartografiche concorrenti

Non esistono unità concorrenti.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Iniziale

Data di aggiornamento

04.03.2026