

Unità operativa U0713

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Gruppo indifferenziato

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
60.00	FAM2	FAMENA limoso-fine, fase idromorfa	Fluventic Haplustept, fine-silty, mixed, calcareous, mesic	INCEPTISUOLI
30.00	FAM1	FAMENA limoso-fine, fase tipica	Fluventic Haplustept, fine-silty, mixed, calcareous, mesic	INCEPTISUOLI
10.00	XXX0	Altri suoli		

Localizzazione geografica dell'Unità

Unità cartografica costituita da due delineazioni di forma stretta e allungata. la prima si posiziona nel fondovalle del Tiglione, a sud del Tanaro, tra Isola d'Asti (At) e Mombercelli (At). La seconda di dimensioni assai ridotte è posta nei pressi di Refrancore (At).

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Fondovalle collinari originati da processi erosivi e successive nuove deposizioni di origine alluvionale e colluviale. Sono costituiti da depositi limosi e calcarei che scendono dai vicini versanti impostati su litogie marnose. L'uso del suolo è dedicato ad una agricoltura marginale caratterizzata da praticoltura, pioppicoltura e cerealicoltura in rotazione. Sono aree ad elevato valore paesaggistico purtroppo minacciate da un'espansione dell'edilizia industriale (capannoni).

Caratteri differenziali dei suoli

Suoli limosi e calcarei a basso grado di pedogenesi. La fase FAMENA idromorfa si differenzia dalla tipica per la presenza di evidenti screziature entro i 70 cm di profondità.

Chiave di riconoscimento dei suoli

1 screziature di colore per idromorfia presenti entro i 70 cm: FAMENA idromorfa
1 screziature di colore per idromorfia assenti o presenti oltre i 70 cm: FAMENA tipica

Modello di distribuzione dei suoli

Da approfondire.

Unità cartografiche concorrenti

Unità	Nome
U0797	U0713 è caratterizzata da una rilevante presenza dei suoli della fase CERRINA.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Iniziale

Data di aggiornamento

04.03.2026