

Unità operativa U0821

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Complesso

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
60.00	FAM1	FAMENA limoso-fine, fase tipica	Fluventic Haplustept, fine-silty, mixed, calcareous, mesic	INCEPTISUOLI
20.00	NOV1	NUOVA limoso-grossolana, fase tipica	Typic Haplustept, coarse-silty, mixed, nonacid, mesic	INCEPTISUOLI
20.00	XXX0	Altri suoli		

Localizzazione geografica dell'Unità

Unità che si situa all'interno del fondovalle del torrente Bobore, nella sua parte iniziale nei pressi di Canale d'Alba (CN) ed in quella mediana.

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Aree di fondovalle caratterizzate da una certa ampiezza, soprattutto se confrontate alla media dei fondivalle del Monferrato e del Roero. Si tratta di superfici ad elevato pregio paesaggistico purtroppo minacciate da una notevole espansione edilizia industriale (capannoni). L'uso del suolo è per lo più dedicato ad agricoltura in rotazione.

Caratteri differenziali dei suoli

I suoli FAMENA sono relativamente poco evoluti, ricchi in limo e con contenuto medio di argilla sempre superiore al 18%. Essi sono calcarei e mostrano un andamento variabile del contenuto di carbonio organico lungo il profilo che testimonia le successive deposizioni di sedimenti operate dal corso d'acqua. I suoli NUOVA sono, invece, inceptisuoli più evoluti, completamente decarbonatati, almeno nei primi orizzonti pedologici, con contenuto medio di argilla inferiore al 18% e con un decremento regolare del contenuto di carbonio organico scendendo lungo il profilo.

Chiave di riconoscimento dei suoli

1 Presenza di carbonato di calcio lungo tutto il profilo: FAMENA limoso-fine 1 assenza di carbonato di calcio, almeno nei primi orizzonti: NUOVA limoso-grossolana.

Modello di distribuzione dei suoli

Non è stato rilevato alcun modello di distribuzione ricorrente.

Unità cartografiche concorrenti

Non esistono unità concorrenti.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Buono

Data di aggiornamento

04.03.2026