

Unità operativa U1024

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Associazione

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
55.00	SPI1	SPINOLA franco-grossolana, fase tipica	Typic Endoaquept, coarse-loamy, mixed, nonacid, mesic	INCEPTISUOLI
25.00	DAR1	DAROLA limoso-fine, fase tipica	Fluventic Endoaquept, fine-silty, mixed, nonacid, mesic	INCEPTISUOLI
20.00	SNG1	SANGUINOLENTO franco-grossolana, fase tipica	Anthraquic Eutrudept, coarse-loamy, mixed, nonacid, mesic	INCEPTISUOLI

Localizzazione geografica dell'Unità

Una sola delineaazione compone questa Unità cartografica di dimensioni ridotte. E' situata nel Vercellese occidentale, ad est di Santhià e poco più a sud del terrazzo antico di Carisio (VC).

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Porzione della superficie principale della pianura, caratterizzata dalla presenza di numerose risorgive (fontanili) e da una sorprendente uniformità anche se, ovviamente, vi è una pendenza lieve da ovest ad est. I depositi che hanno formato queste aree sono ghiaiosi in profondità e sabbiosi e limosi nei pressi della superficie e possono essere considerati relativamente antichi. L'origine probabile di tali depositi è da attribuire in parte ad antichi passaggi della Dora Baltea e in parte a ricoprimenti di materiali derivanti dal vicino terrazzo antico di Carisio (VC).

Caratteri differenziali dei suoli

I suoli SPINOLA sono fortemente idromorfi e di colore dominante grigio o bruno-grigiastro, i suoli DAROLA sono anch'essi idromorfi ma nel subsoil mostrano una componente di colore dominante bruna. I suoli SANGUINOLENTO sono i meno idromorfi infatti è solo oltre i 55-60 cm di profondità che le classiche screziature di colore sono evidenti.

Chiave di riconoscimento dei suoli

1. orizzonti fortemente idromorfi oltre i 55 cm di profondità (escluso lo strato lavorato): SANGUINOLENTO tipica 1.
orizzonti fortemente idromorfi entro i 55 cm di profondità (escluso lo strato lavorato); vai a 2
2. subsoil con dominanza di colori ridotti: SPINOLA tipica 2. subsoil con dominanza di colori ossidati: DAROLA tipica

Modello di distribuzione dei suoli

DA approfondire la distribuzione dei suoli anche se i suoli meno idromorfi paiono concentrarsi nella porzione occidentale dell'Unità cartografica.

Unità cartografiche concorrenti

Non esistono unità concorrenti.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Iniziale

Data di aggiornamento

04.03.2026