

Unità operativa U1284

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Gruppo indifferenziato

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
40.00	AGO1	AGOGNA scheletrico-franca, fase tipica	Dystric Eutrudept, loamy-skeletal, mixed, nonacid, mesic	INCEPTISUOLI
20.00	SUN1	SUNO franco-grossolana su scheletrico-franca, fase tipica	Fluventic Humic Dystrudept, coarse-loamy over loamy-skeletal, mixed, noacid, mesic	INCEPTISUOLI
30.00	TRD1	TERDOPPIO franco-grossolana, fase tipica	Fluventic Dystrudept, coarse-loamy, mixed, nonacid, mesic	INCEPTISUOLI
10.00	XXX0	Altri suoli		

Localizzazione geografica dell'Unità

Unità cartografica situata nella pianura novarese a sud e a ovest di Suno (No) fino al paese di Momo (No).

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Pianura alluvionale uniforme con numerosi prati, seminativi e pioppeti. E' posta a quota leggermente inferiore rispetto alle adiacenti unità e mostra una maggiore riserva idrica o possibilità irrigua. Si tratta di una superficie che è stata in parte influenzata dalle deposizioni ricche di scheletro di una passata diversione attribuibile al fiume Toce, che in seguito, all'altezza del lago di Mergozzo, ha girato verso oriente per confluire nel lago Maggiore, lasciando spazio all'Agogna (torrente di portata assai più limitata) che lambisce a ovest queste aree. Inoltre vi è stato anche un apporto di materiali scaricati da uno pseudoconoide proveniente dall'incisione retrostante l'abitato di Suno(NO).

Caratteri differenziali dei suoli

Tutti i suoli presenti all'interno di questa unità hanno un debole sviluppo pedogenetico che si manifesta con la formazione di un orizzonte cambico. I suoli TERDOPPIO sono profondi e privi di scheletro, almeno entro i primi 100 cm, mentre gli altri presentano abbondanti ciottoli e ghiaie fin dalla superficie; i suoli SUNO si distinguono per il colore scuro del topsoil, dovuto all'accumulo di sostanza organica.

Chiave di riconoscimento dei suoli

1. Presenza di scheletro abbondante entro 60 cm: vai a 2
1. assenza di scheletro abbondante entro 60 cm: TERDOPPIO tipica
2. presenza di un orizzonte superficiale di colore scuro: SUNO tipica
2. assenza di un orizzonte superficiale scuro: AGOGNA tipica.

Modello di distribuzione dei suoli

Non è stato rilevato alcun modello di distribuzione prevalente.

Unità cartografiche concorrenti

Non esistono unità concorrenti.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Iniziale

Data di aggiornamento

04.03.2026