

Unità operativa U1296

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Gruppo indifferenziato

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
55.00	TRD1	TERDOPPIO franco-grossolana, fase tipica	Fluventic Dystrudept, coarse-loamy, mixed, nonacid, mesic	INCEPTISUOLI
25.00	GTT1	GATTICO, franco grossolana, fase tipica	Oxyaquic Udifluent, coarse-loamy, mixed, nonacid, mesic	ENTISUOLI
20.00	XXX0	Altri suoli		

Localizzazione geografica dell'Unità

Tra Dormelletto (NO) e Castelletto Ticino (NO).

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Pianura costiera prospiciente il lago Maggiore, sopraelevata di qualche metro rispetto al livello ancora interessato da fenomeni di esondazione lacustre. I depositi sono costituiti da sabbie, limi e ghiaie di origine fluvio-glaciale. L'uso del suolo è caratterizzato da un tessuto urbanizzato diffuso con presenza di capannoni industriali (centri commerciali) e infrastrutture viarie; esigue sono le porzioni coltivate con mais e prati.

Caratteri differenziali dei suoli

I suoli TERDOPPIO mostrano un debole sviluppo che si manifesta con la formazione di un orizzonte cambico mentre i suoli GATTICO ne sono privi e mostrano condizioni di ristagno idrico entro il metro.

Chiave di riconoscimento dei suoli

1. Presenza entro il metro di condizioni di idromorfia che limitano l'approfondimento degli apparati radicali: GATTICO tipica 1. assenza entro il metro di condizioni di idromorfia che limitano l'approfondimento degli apparati radicali: TERDOPPIO tipica.

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

Iniziale

Data di aggiornamento

04.03.2026