

Unità operativa U1119

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Complesso

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
50.00	TAN2	TANARO scheletrico-sabbiosa, fase profonda	Typic Ustifluent, sandy-skeletal, mixed, calcareous, mesic	ENTISUOLI
30.00	CNT3	CENTALLO franco-grossolana, fase sabbiosa	Dystric Fluventic Eutrudept, coarse-loamy, mixed, nonacid, mesic	INCEPTISUOLI
20.00	XXX0	Altri suoli		

Localizzazione geografica dell'Unità

Unità cartografica costituita da tre delineazioni poste lungo il corso del fiume Ellero, nel tratto terminale prima della sua confluenza nel fiume Tanaro. Esse ricadono nel territorio del comune di Mondovì (CN).

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Si tratta morfologicamente del secondo livello delle alluvioni del fiume Ellero normalmente interessato dalle piene straordinarie del corso d'acqua e sopraelevato di qualche metro rispetto a questo. I depositi sono costituiti da ghiaie, sabbie e limi calcarei. I suoli sono per lo più non evoluti e presentano una profondità utile ridotta a causa dell'abbondante presenza di scheletro; tuttavia nelle porzioni meno soggette agli alluvionamenti si trovano suoli debolmente evoluti. L'uso del suolo predominante è costituito da prati e coltivi.

Caratteri differenziali dei suoli

Il suolo TANARO si presenta non evoluto e con una profondità utile ridotta a causa dell'abbondante scheletro mentre il suolo CENTALLO sabbiosa non presenta scheletro all'interno del profilo e manifesta un debole grado evolutivo, testimoniato dalla presenza di un orizzonte di alterazione Bw.

Chiave di riconoscimento dei suoli

1. Assenza di un orizzonte di alterazione: TANARO profonda 1. presenza di un orizzonte di alterazione (Bw): CENTALLO sabbiosa.

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