

Unità operativa U0502

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Consociazione

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
80.00	BRN3	BRANZOLA limoso-grossolana, fase poco pendente	Typic Udorthent, coarse-silty, mixed, calcareous, mesic	ENTISUOLI
20.00	RRT1	RORETO limoso-grossolana, fase tipica	Entic Haplustoll, coarse-silty, mixed, calcareous, mesic	MOLLISUOLI

Localizzazione geografica dell'Unità

Unità cartografica costituita da numerose delineazioni poste lungo il corso del fiume Tanaro e del Corsaglia, suo affluente di sinistra, da Ceva (CN) fino a Narzole (CN).

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Scarpate a pendenza minore rispetto all'unità U501, originate dalle incisioni dei rii Mondalavia e Rilavetto e loro affluenti entro il substrato marnoso-arenaceo. Caratterizzano in genere i versanti esposti a nord che presentano una giacitura degli strati a franapoggio. Questa morfologia di versante prosegue come margine orientale dei terrazzi di Piozzo e Lequio, incisi dall'azione erosiva del fiume Tanaro.

Caratteri differenziali dei suoli

RORETO tipica è caratterizzata da notevole accumulo di sostanza organica in superficie che contribuisce alla definizione di un epipedon mollico; BRANZOLA poco pendente, a causa dell'erosione, hanno un orizzonte superficiale di poco differente rispetto alle marne inalterate sottostanti.

Chiave di riconoscimento dei suoli

1. colore Munsell del primo orizzonte più scuro di 3/3: RORETO tipica 1. colore Munsell del primo orizzonte più chiaro di 3/3: BRANZOLA poco pendente.

Modello di distribuzione dei suoli

I suoli BRANZOLA sono presenti prevalentemente nelle zone di maggiore pendenza ed erosione. I suoli RORETO sotto prato o bosco in condizioni di acidificazione per accumulo di sostanza organica.

Unità cartografiche concorrenti

Non esistono unità concorrenti.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Buono

Data di aggiornamento

04.03.2026