

Unità operativa U0641

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Associazione

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
30.00	MON1	MONDOVI' limoso-fine, fase tipica	Oxyaquic Fraglossudalf, fine-silty, mixed, nonacid, mesic	ALFISUOLI
60.00	TRG1	TERRE GIALLE franco-fine, fase tipica	Typic Fraglossudalf, fine-loamy, mixed, nonacid, mesic	ALFISUOLI
10.00	XXX0	Altri suoli		

Localizzazione geografica dell'Unità

Porzioni di terrazzi antichi situati tra Chiusa Pesio (CN) e Beinette (CN), a nord di Villanova Mondovì (CN) e a est di Niella Tanaro (CN).

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Parte meno elevata in quota dei terrazzi di Mondovì, Pianfei e Beinette. Superfici ondulate, soggette ad erosione idrica; sono evidenti frequenti depressioni caratterizzate da accumulo di materiali e presenza di idromorfia. L'uso del suolo è prevalentemente agrario con prevalenza di praticoltura, cerealicoltura (grano ed orzo) e corilicoltura. Suoli bruni o bruno giallastri in superficie, non ghiaiosi, con tessiture prevalentemente franco-limose e reazione subacida; nelle zone depresse è evidente uno smaltimento idrico rallentato.

Caratteri differenziali dei suoli

MONDOVI' tipica deriva dal rideposito di materiali del terrazzo antico e mostra segni di idromorfia attuale; TERRE GIALLE tipica è il classico suolo evoluto del terrazzo antico che, malgrado le evidenti lingue di colore grigio, non è suolo attualmente idromorfo.

Chiave di riconoscimento dei suoli

1. Segni di idromorfia attuale, materiali rideposti: MONDOVI' tipica 1. idromorfia attuale non rilevabile, depositi evoluti in situ: TERRE GIALLE tipica.

Modello di distribuzione dei suoli

I suoli riferibili alla Serie MONDOVI' sono posti esclusivamente nelle aree depresse dell'Unità cartografica, dove è avvenuto un fenomeno di accumulo di materiali e dove lo smaltimento idrico è rallentato.

Unità cartografiche concorrenti

Unità	Nome
U0642	U0641, in cui non sono presenti i suoli della Serie TERRE ROSSE.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Buono

Data di aggiornamento

04.03.2026