

Unità operativa U0487

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Consociazione

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
50.00	ARR2	ARRO franco grossolana su scheletrico sabbiosa, fase profonda	Typic Dystrudept, coarse-loamy over sandy-skeletal, mixed, nonacid, mesic	INCEPTISUOLI
40.00	ARR1	ARRO franco grossolana su scheletrico sabbiosa, fase tipica	Typic Dystrudept, coarse-loamy over sandy-skeletal, mixed, nonacid, mesic	INCEPTISUOLI
10.00	XXX0	Altri suoli		

Localizzazione geografica dell'Unità

Unità posta nella pianura biellese nord occidentale in destra e sinistra idrografica del fiume Elvo nel tratto compreso tra Ochieppo Inferiore (BI) e Borriana (BI) e Ceresane (BI).

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Morfologicamente questa unità identifica i terrazzi alluvionali recenti non più interessati dalle piene ordinarie e straordinarie del corso d'acqua, sopraelevati di alcuni metri rispetto alle superfici appartenenti all'unità U0456. I depositi sono costituiti da sabbie, ghiaie e ciottoli non calcaei che hanno subito una debole evoluzione pedogenetica. I suoli presentano per lo più una profondità utile piuttosto elevata, compresa tra gli 80 e i 100 cm di profondità ma talora essa diviene inferiore per la presenza di ghiaie e ciottoli che affiorano più in superficie. L'uso del suolo è prevalentemente occupato da cereali (con prevalenza di mais) e da prati.

Caratteri differenziali dei suoli

I suoli ARRO profonda presentano una profondità utile piuttosto elevata mentre i suoli ARRO ghiaiosa hanno ghiaia e ciottoli che affiorano a profondità inferiori.

Chiave di riconoscimento dei suoli

1 presenza di ghiaie e ciottoli in percentuale pari o superiore al 35% entro i primi 60-80 cm di profondità: ARRO tipica 1
assenza di ghiaie e ciottoli in percentuale pari o superiore al 35% entro i primi 60-80 cm di profondità: ARRO profonda

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

Buono

Data di aggiornamento

04.03.2026