

Unità operativa U0659

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Consociazione

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
70.00	BOR1	BORIA franco-fine, fase tipica	Aeric Fragiaquept, fine-loamy, mixed, nonacid, mesic	INCEPTISUOLI
30.00	BOR2	BORIA franco-fine, fase idromorfa	Aeric Fragiaquept, fine-loamy, mixed, nonacid, mesic	INCEPTISUOLI

Localizzazione geografica dell'Unità

Unità cartografica formata da 5 delimitazioni situate nella pianura pinerolese settentrionale, nella parte meridionale della provincia di Torino, in un'area compresa tra i paesi di Piossasco (TO), Cumiana (TO), Frossasco (TO), Piscina (TO) ed Airasca (TO). Rispetto ai principali corsi d'acqua della zona questa Unità si colloca tra il terrazzo di Piossasco ed il corso del Chisola, tra il Chisola ed il Rio Noce ed in sinistra del Rio Torto nei pressi di Airasca.

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Aree comprese tra i conoidi del Chisola e del Rio Noce ed il terrazzo di Piossasco, nelle quali il deflusso delle acque è fortemente rallentato soprattutto per la presenza di una falda prossima alla superficie. L'uso delle terre è influenzato dalla scarsa disponibilità di ossigeno nel suolo ed è fondamentalmente caratterizzato da praticoltura e pioppicoltura.

Caratteri differenziali dei suoli

La Fase tipica ha una profondità utile di circa 60 cm poiché oltre le condizioni di idromorfia impediscono l'approfondimento radicale; la Fase idromorfa ha invece una profondità utile ridotta a soli 40 cm.

Chiave di riconoscimento dei suoli

1. forte idromorfia che impedisce l'approfondimento radicale entro 50 cm BORIA idromorfa 1. forte idromorfia che impedisce l'approfondimento radicale oltre 50 cm BORIA tipica

Modello di distribuzione dei suoli

Non è stato rilevato un modello ricorrente nella distribuzione dei suoli.

Unità cartografiche concorrenti

Non esistono unità concorrenti.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

○

Data di aggiornamento

04.03.2026