

Unità operativa U0458

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Consociazione

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
20.00	ARE1	ARÈ franco-grossolana su scheletrico-sabbiosa, fase tipica	Inceptic Hapludalf, coarse-loamy over sandy-skeletal, mixed, nonacid, mesic	ALFISUOLI
80.00	ARE3	ARÈ franco-grossolana su scheletrico-sabbiosa, fase ghiaiosa superficiale	Inceptic Hapludalf, coarse-loamy over sandy-skeletal, mixed, nonacid, mesic	ALFISUOLI

Localizzazione geografica dell'Unità

L'Unità cartografica in oggetto è formata da 4 delineazioni che si situano in sinistra e destra idrografica rispetto alla Dora Baltea, a nord-est di Verolengo (TO) e nei dintorni di Saluggia (VC).

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Pianura principale leggermente ondulata che si è formata su depositi sabbiosi e ghiaiosi depositi in antichità. Sono superfici che non possono più essere alluvionate dai corsi d'acqua poichè poste a quote nettamente maggiori rispetto all'attuale corso dei fiumi principali. L'uso del suolo è prevalentemente caratterizzato da agricoltura in rotazione.

Caratteri differenziali dei suoli

Entrambe le Unità Tipologiche di suolo sono ascrivibili all'Ordine degli Alfisuoli, evidenziando un buon grado pedogenetico ed una conseguente buona stabilità della superficie morfologica. Il fattore di differenziazione è costituito dalla profondità a cui si trovano le ghiaie e la quantità di ghiaia in superficie: abbondante per la ARE' ghiaioso superficiale, poco elevata od assente per la ARE' tipica.

Chiave di riconoscimento dei suoli

1. Ghiaie abbondanti in superficie: ARE' ghioso superficiale 1. Ghiaie assenti o poco frequenti in superficie: ARE' tipica.

Modello di distribuzione dei suoli

Non è stato rilevato alcun modello ricorrente.

Unità cartografiche concorrenti

Unità	Nome
U0425	La U0425 contiene anche suoli riferibili alla fase tipica della Serie ARE'.
U0033	

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Iniziale

Data di aggiornamento

04.03.2026