

Unità operativa U1122

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Consociazione

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
70.00	FRN2	FRASSINETO franco-grossolana, fase poco profonda	Typic Haplustalf, coarse-loamy, mixed, nonacid, mesic	ALFISUOLI
30.00	FRN1	FRASSINETO franco-grossolana, fase tipica	Typic Haplustalf, coarse-loamy, mixed, nonacid, mesic	ALFISUOLI

Localizzazione geografica dell'Unità

4 delineazioni fra Casale M. e Ticineto

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Il paesaggio è caratterizzato da una piana molto uniforme, appena ondulata, originata probabilmente dall'erosione del terrazzo wurmiano da parte del Po. L'agricoltura si è diffusa su questa superficie alternando l'uso a mais al cereale vernino, lasciando qualche porzione al pioppeto che risale dalle più fertili terre alluvionali recenti, con risultati incerti.

Caratteri differenziali dei suoli

Prevale il suolo in fase poco profonda che ha una profondità utile intorno ai 70 cm, idrenaggio buono, acqua disponibile medio-bassa (130-150 mm), permeabilità moderatamente elevata, grazie alla struttura poliedrica e alla tessitura franca. Il suolo tipico, minoritario, ha una profondità utile intorno al metro, drenaggio buono, acqua disponibile media (150-170 mm), permeabilità moderatamente elevata, grazie alla struttura poliedrica e alla tessitura franca.

Chiave di riconoscimento dei suoli

1. Substrato ghiaioso entro il metro: FRASSINETO poco profonda
1. Substrato ghiaioso oltre il metro: FRASSINETO tipica

Modello di distribuzione dei suoli

Non è stato rilevato alcun modello ricorrente.

Unità cartografiche concorrenti

Non esistono unità concorrenti.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Iniziale

Data di aggiornamento

04.03.2026