

Unità operativa U0327

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Consociazione

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
70.00	FRN3	FRASSINETO franco-grossolana, fase idromorfa	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

1 sola delineazione a nord di Frassineto Po

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

Il suolo tipico 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. Il suolo in fase idromorfa è interessato da una debole interferenza della falda che al margine orientale del terrazzo è più superficiale. 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. Tracce di idromorfia nella parte inferiore del profilo: FRASSINETO idromorfa 1. Assenza di idromorfia: FRASSINETO tipica

Modello di distribuzione dei suoli

Non è stato rilevato alcun modello ricorrente.

Unità cartografiche concorrenti

Unità	Nome
U1121	Con tipologie pedologiche simili.
U1122	

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Iniziale

Data di aggiornamento

04.03.2026