

Unità operativa U1062

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Associazione
Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
65.00	NVA1	NOVARA limoso-grossolana, fase tipica	Glossic Hapludalf, coarse-silty, mixed, nonacid, mesic	ALFISUOLI
25.00	NVA2	NOVARA limoso-grossolana, fase anthraquica	Glossic Hapludalf, coarse-silty, mixed, nonacid, mesic	ALFISUOLI
10.00	XXX0	Altri suoli		

Localizzazione geografica dell'Unità

Unità posta interamente nell'area sud del comune di Novara

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Terrazzo antico eroso, inciso e ondulato, sul quale è stato costruito il centro storico originario dei primi insediamenti della città di Novara, attualmente coperto per metà da urbano e per altra metà da uso agrario a seminativo avvicendato o arboricoltura da legno. La conurbazione sta invadendo i residui ambiti naturali e l'antico paesaggio rurale è ormai in gran parte perduto.

Caratteri differenziali dei suoli

I suoli NOVARA limoso-grossolani sono profondi ed evoluti e rappresentano una delle tipologie più antiche della pianura piemontese settentrionale. Le glosse verticali o oblique sono il segno di un grado evolutivo avanzato. Si tratta di suoli privi di scheletro e di calcare che mostrano evidenti i segni dell'eluviazione e illuviazione di argilla; per questo motivo la tessitura diviene molto più fine in profondità. Sono suoli ben drenati con una permeabilità moderatamente bassa negli orizzonti più profondi più ricchi in argilla. I suoli NOVARA anthraquica si differenziano dalla fase tipica per l'evidenza nell'orizzonte superficiale delle conseguenze della periodica sommersione delle camere di risaia: la riduzione del ferro indotta dalla carenza di ossigeno è la principale caratteristica delle cosiddette condizioni anthraquiche.

Chiave di riconoscimento dei suoli

1 Presenza di un orizzonte superficiale ridotto (condizioni anthraquiche): NOVARA anthraquica 1 Assenza di un orizzonte superficiale ridotto: NOVARA 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

Buono

Data di aggiornamento

06.03.2026