

Unità operativa U1140

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Associazione

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
60.00	BAC1	BARCIOCCHINA franco-grossolana, fase tipica	Anthraquic Eutrudept, coarse-loamy, mixed, nonacid, mesic	INCEPTISUOLI
10.00	XXX0	Altri suoli		
30.00	SP11	SPINOLA franco-grossolana, fase tipica	Typic Endoaquept, coarse-loamy, mixed, nonacid, mesic	INCEPTISUOLI

Localizzazione geografica dell'Unità

Unità cartografica costituita da 10 delineazioni di forma stretta ed allungata in direzione prevalente nord-sud, che rappresentano le incisioni del terrazzo di Novara. Si situano nell'ambito del terrazzo suddetta dalla città di Novara verso sud.

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Paesaggio tipicamente caratterizzato da incisioni sull'antico terrazzo di Novara che, nella parte centrale, sono caratterizzate dalla presenza di depositi alluvionali recenti e medio-recenti. I materiali di partenza giungono dal terrazzo soprastante. In alcuni casi la presenza di strati ricchi di argille e limi fini rende il drenaggio assai difficoltoso. L'uso del suolo in parte dedicato alla risicoltura in sommersione (causa di una modifica evidente della dinamica delle acque nei suoli), in parte ad agricoltura in rotazione e pioppicoltura. Nella maggior parte dei casi le originali pendenze sono state eliminate con importanti movimenti terra finalizzati alla messa in livello delle camere di risaia.

Caratteri differenziali dei suoli

I suoli SPINOLA sono evidentemente idromorfi anche negli orizzonti sottosuperficiali, i suoli BARCIOCCHINA sono privi di idromorfia.

Chiave di riconoscimento dei suoli

1 Condizioni di evidente idromorfia negli orizzonti posti immediatamente al di sotto della soletta di lavorazione: SPINOLA tipica. 1 Scarsa presenza o assenza di condizioni di idromorfia in profondità: BARCIOCCHINA tipica.

Modello di distribuzione dei suoli

Da approfondire.

Unità cartografiche concorrenti

Non esistono unità concorrenti.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Iniziale

Data di aggiornamento

04.03.2026