

Unità operativa 00077

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Associazione

Scala 1:250000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
50.00				
30.00				
10.00				
10.00				

Localizzazione geografica dell'Unità

Unità formata da una sola delineazione, situata in destra idrografica del Ticino, da est di Cameri (NO) fino a Cerano (NO). Unità formata da due sole delineazioni di limitata estensione, che sono situate in destra idrografica del Ticino, ad est di Varallo Pombia (NO) ed Oleggio (NO).

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Si tratta di un terrazzo alluvionale, leggermente ondulato, posto nettamente al di sopra rispetto alla superficie incisa dal corso d'acqua. I depositi di origine sono alluvioni ghiaiose e sabbiose; l'uso del suolo è agrario con prevalenza della risicoltura rispetto alle colture in rotazione.

Caratteri differenziali dei suoli

Gli Anthraquic Eutrudept si differenziano dagli Humic Dystrudept per la presenza in superficie di un orizzonte grigio, ricco di ferro ridotto (epipedon anthraquico) che è il risultato della coltura del riso in sommersione ed una reazione relativamente più prossima alla neutralità, almeno negli orizzonti profondi. I Mollic Udifluent, a differenza dei precedenti, non mostrano in profondità alcun orizzonte di alterazione (cambico).

Chiave di riconoscimento dei suoli**Modello di distribuzione dei suoli**

Gli Anthraquic Eutrudept sono esclusivi delle aree attualmente o recentemente coltivate a riso con la pratica della sommersione dei campi.

Unità cartografiche concorrenti

Unità	Nome
00135	L'Unità 00077 si differenzia a causa della diffusione della risicoltura in sommersione che modifica le dinamiche idrologiche dei suoli.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Buono

Data di aggiornamento

04.03.2026