

Unità operativa U0583

Tipo e scala dell'Unità cartografica

○

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
30.00	FON1	FONTANETTE franco-grossolana, fase tipica	Aquic Dystric Eutrudept, coarse-loamy, mixed, nonacid, mesic	INCEPTISUOLI
70.00	SCA1	SCALENGHE franco-grossolana, fase tipica	Typic Endoaquept, coarse-loamy, mixed, nonacid, mesic	INCEPTISUOLI

Localizzazione geografica dell'Unità

L'Unità è formata da 8 delineazioni poste nel Pinerolese orientale, all'interno della parte meridionale della provincia di Torino. In particolare la delineazione più grossa, di forma allungata in direzione ovest-est, è situata da Scalenghe (TO) sino oltre Castagnole Piemonte (TO); a nord della precedente vi è una delineazione a sud di None (TO), altre delineazioni di estensione più limitata sono poste tra Cercenasco (TO) e Virle Piemonte (TO).

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Parte di pianura caratterizzata da una forte influenza della vicina falda sul suolo. Si tratta di aree paludose sino a qualche decennio fa che, con il generale abbassamento delle falde, sono divenute coltivabili. L'uso delle terre è fortemente influenzato dalla scarsa disponibilità di ossigeno di questi suoli: dominano mais, prato e pioppo.

Caratteri differenziali dei suoli

La sostanziale differenza tra le due tipologie pedologiche risiede nel grado di idromorfia: SCALENGHE tipica è fortemente idromorfa e presenta condizioni di scarsa disponibilità di ossigeno nel subsoil e parzialmente anche nell'orizzonte superficiale; FONTANETTE tipica è meno idromorfa e le condizioni di forte riduzione sono presenti al di sotto dei 50 cm di profondità.

Chiave di riconoscimento dei suoli

1 forte idromorfia entro i primi 50 cm SCALENGHE tipica 1 forte idromorfia oltre i primi 50 cm FONTANETTE tipica

Modello di distribuzione dei suoli

Solitamente i suoli FONTANETTE tipica si trovano sui piccoli dossi mentre SCALENGHE tipica è presente sul resto della superficie.

Unità cartografiche concorrenti

Unità	Nome
U0662	U0662 caratterizzata da un maggior grado di idromorfia.
U0679	U0679 caratterizzata da un maggior grado di idromorfia.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

○

Data di aggiornamento

04.03.2026