

Unità operativa U0605

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Consociazione

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
60.00	VDF1	VILLA DEL FORO limoso-fine, fase tipica	Oxyaquic Haplustalf, fine-silty, mixed, nonacid, mesic	ALFISUOLI
30.00	VDF2	VILLA DEL FORO limoso-fine, fase fine	Oxyaquic Haplustalf, fine-silty, mixed, nonacid, mesic	ALFISUOLI
10.00	XXX0	Altri suoli		

Localizzazione geografica dell'Unità

Ampia unità cartografica estesa tra l'abitato di Alessandria, Villa del Foro (AL) e Borgoratto Alessandrino (AL). E' delimitata ai suoi margini occidentale, settentrionale e orientale rispettivamente dal torrente Belbo, dal fiume Tanaro e dal fiume Bormida. Rappresenta anche due piccole delineazioni presenti in prossimità di Frascaro (AL) e Cantalupo (AL).

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Si tratta di una superficie pianeggiante leggermente ondulata, costituita da depositi alluvionali antichi da cui traggono origine i suoli tipici di queste aree. L'uso del suolo è completamente agrario con prevalenti le coltivazioni di cereali autunno vernini. Sono presenti sporadicamente girasole, prati permanenti e mais.

Caratteri differenziali dei suoli

Nella fase VILLA DEL FORO tipica il topsoil ha colore bruno oliva chiaro e tessitura franco limosa. Il subsoil ha colore bruno oliva chiaro tendente al bruno e tessitura franco limosa. Gli orizzonti sottostanti il topsoil presentano frequentemente screziature bruno giallastre. I suoli della fase VILLA DEL FORO fine sono caratterizzati da un topsoil con colore bruno oliva chiaro e tessiture franco limosa. Il subsoil ha anch'esso colore bruno oliva chiaro ma la tessitura in questo caso è franco limoso argillosa. A circa 80 cm di profondità è presente un orizzonte con evidenti screziature che indicano condizioni di idromorfia determinate da una falda periodica che si forma al di sopra dell'orizzonte argillico compatto presente a 120 cm di profondità.

Chiave di riconoscimento dei suoli

Tessitura del subsoil franco limosa o ipù grossolana: VILLA DEL FORO tipica
Tessitura del subsoil franco limoso argillosa o più fine: VILLA DEL FORO fine

Modello di distribuzione dei suoli

I suoli VILLA DEL FORO fine sono presenti sulle parti più alte delle ondulazioni.

Unità cartografiche concorrenti

Non esistono unità concorrenti.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Alto

Data di aggiornamento

04.03.2026