

Unità operativa U1340

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Complesso
Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
60.00	SRR1	SERRA scheletrico-franca, fase tipica	Typic Hapludalf, loamy-skeletal, mixed, nonacid, mesic	ALFISUOLI
40.00	VLR1	VILLARBASSE franco-fine, fase tipica	Typic Hapludalf, fine-loamy, mixed, acid, mesic	ALFISUOLI

Localizzazione geografica dell'Unità

Delineazioni situate sul complesso morenico di Rivoli-Avigliana, a nord di Villarbasse (TO) e a ovest di Avigliana (TO), nei pressi del Villaggio Primavera e nel bacino del Sangone da Giaveno (TO) alle aree poste a monte dei laghi di Avigliana (TO).

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Porzioni di cordoni morenici caratterizzati da una rottura di pendenza, con inclinazione mediamente minore rispetto alle porzioni di versante circostanti. Sono aree che proprio in virtù della loro morfologia hanno un utilizzo che è caratterizzato da una commistione tra bosco e agricoltura marginale, con praticoltura e seminativi avvicendati ai prati.

Caratteri differenziali dei suoli

Si tratta di suoli a elevato grado evolutivo (Alfisuoli) che hanno tra loro molte similitudini anche se SERRA tipica ha una percentuale di argilla nel subsoil che è inferiore al 18% mentre VILLARBASSE tipica ha una percentuale di argilla superiore al 18%. Molto variabile la presenza di ghiaie e scheletro in ambedue le fasi per la variabilità dei depositi morenici d'origine. In linea generale tuttavia i suoli SERRA tipica hanno abbondante scheletro già a 50cm di profondità mentre VILLARBASSE tipica è povera di scheletro almeno nella sezione di controllo.

Chiave di riconoscimento dei suoli

1. presenza di più del 18% di argilla nell'orizzonte argillico: VILLARBASSE tipica
1. presenza di meno del 18% di argilla nell'orizzonte argillico: SERRA tipica

Modello di distribuzione dei suoli

Da approfondire.

Unità cartografiche concorrenti

Non esistono unità concorrenti.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Buono

Data di aggiornamento

04.03.2026