

Unità operativa U1247

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Complesso

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
30.00	ELV2	ELVO scheletrico franca, fase ghiaiosa	Typic Udifluent, loamy-skeletal, mixed, nonacid, mesic	ENTISUOLI
50.00	ELV1	ELVO scheletrico-franca, fase tipica	Typic Udifluent, loamy-skeletal, mixed, nonacid, mesic	ENTISUOLI
20.00	MSS1	MASSAZZA franco-grossolana, fase tipica	Typic Dystrudept, coarse-loamy, mixed, acid, mesic	INCEPTISUOLI

Localizzazione geografica dell'Unità

Alte pianure vercellese e novaresi: aree fra Gattinara, Lozzolo, Ghislarengo, Rovasenda, S. Giacomo Vercellese, Villarboit. Inoltre sul terrazzo antico fra Romagnano e Fontanetto d'Agogna.

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Morfologie caratterizzate dall'erosione dei versanti pedemontani alla saldatura con la parte alta delle pianure terrazzate. Si tratta di superfici incise ed erose dai rii e torrenti (Marchiazza, Rovasenda), ricoperte quasi interamente da bosco, soggette ad erosione moderata idrica diffusa e, a volte, incanalata.

Caratteri differenziali dei suoli

Suoli caratterizzati da alte percentuali di scheletro, basso grado pedogenetico per la continua erosione idrica diffusa e talvolta incanalata, tessiture franco-sabbiose, drenaggio moderatamente rapido, topsoil acidificati.

Chiave di riconoscimento dei suoli

1. Scheletro subarrotondato o irregolare, disposto caoticamente nella terra fine e presenza di orizzonte di alterazione: MASSAZZA tipica 1. Assenza di orizzonti di alterazione e substrato ghiaioso arrotondato con limite netto orizzontale: vai a 2 2. Substrato ghiaioso molto superficiale: ELVO ghiaiosa 2. Substrato ghiaioso oltre 60 cm: ELVO tipica

Modello di distribuzione dei suoli

Non è stato rilevato alcun modello ricorrente.

Unità cartografiche concorrenti

Non esistono unità concorrenti.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Buono

Data di aggiornamento

04.03.2026