

Unità operativa 00017

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Complesso

Scala 1:250000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
60.00				
35.00				
5.00				

Localizzazione geografica dell'Unità

Costituiscono questa Unità cartografica 3 delineazioni di forma allungata in direzione nord-ovest - sud-est. Sono poste nell'Eporediese in provincia di Torino, ad est di Ivrea, a nord e ovest del Lago di Viverone e, più limitatamente, nei pressi di San Martino canavese.

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Dal punto di vista della morfologia, si tratta di morene laterali e frontali, caratterizzate da pendenze moderate, deposte dal ghiacciaio balteo nelle sue ultime pulsazioni. In particolare l'Unità rappresenta la porzione più interna della cosiddetta Serra d'Ivrea. L'uso del suolo è soprattutto caratterizzato dal bosco con prevalenza di castagneti da frutto sul bosco misto di latifoglie (rovere, roverella, castagno, betulla e carpino nero). In alcune stazioni è presente il pino silvestre.

Caratteri differenziali dei suoli

Gli Humic Dystrudept mostrano sulla superficie un orizzonte scuro, molto ricco di sostanza organica; i Typic Dystrudept non hanno l'epipedon umbrico in quanto maggiormente soggetti a fenomeni erosivi; i Limnic Haplosaprist hanno regime di umidità aquico e si sono evoluti su materiali torbosi.

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

I Limnic Haplosaprist sono esclusivi di aree ex-lacustri o delle zone circostanti i piccoli laghi intramorenici.

Unità cartografiche concorrenti

Non esistono unità concorrenti.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Buono

Data di aggiornamento

04.03.2026