

Unità operativa 00131

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Gruppo indifferenziato

Scala 1:250000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
45.00				
25.00				
15.00				
10.00				
5.00				

Localizzazione geografica dell'Unità

L'Unità cartografica in oggetto è costituita da due delineazioni. La più estesa è situata tra il corso del fiume Sesia all'altezza di Borgosesia e Pogno (NO), nei pressi del lago d'Orta. La delineazione di estensione minore è invece posta in destra Sessera, da Pray (BI) a Curino (BI).

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Rilievi montani, dall'aspetto quasi collinare, con versanti brevi e con pendenze da medie a lievi. Sono aree dove l'erosione ha avuto - e ha ancora - un'influenza importante. Dal punto di vista della litologia dominano i porfidi, con inclusioni di micascisti e quarziti. L'uso del suolo è sostanzialmente per la totalità della superficie a bosco, con una prevalenza di presenza del castagneto (da frutto o abbandonato) e del bosco misto di latifoglie (castagno, rovere, betulla con taglio, aceri e frassino nelle aree più fresche).

Caratteri differenziali dei suoli

Gli Humic Dystrudept si differenziano dai Typic per la presenza sulla superficie di un orizzonte scuro, fortemente arricchito di sostanza organica (epipedon umbrico). I Typic Udorthent, a differenza dei precedenti, non mostrano alcun orizzonte di alterazione (cambico). Infine i Typic Hapludalf hanno in profondità un orizzonte di accumulo di argilla (argillico) e, spesso, hanno una colorazione rossastra dovuta agli ossidi di ferro.

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

Nelle aree più sono maggiormente presenti i Typic Udorthent.

Unità cartografiche concorrenti

Non esistono unità concorrenti.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Buono

Data di aggiornamento

04.03.2026