

Unità operativa 00389

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Complesso

Scala 1:250000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
35.00				
30.00				
15.00				
10.00				
10.00				

Localizzazione geografica dell'Unità

L'Unità cartografica è costituita da tre delineazioni di forma stretta ed allungata in direzione nord-ovest/sud-est. Sono situate sulle Alpi cuneesi, in particolare nella parte alta della sinistra idrografica del vallone dell'Arma, nei pressi dello spartiacque compreso tra il vallone dell'Arma e la valle Stura di Demonte e nei pressi della testata della valle Stura di Demonte.

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Versanti montani d'alta e media quota relativamente incisi ma, almeno sulla maggioranza della superficie, abbastanza uniformi; hanno pendenze medio-elevate. Le litologie di partenza sono riferibili a calcescisti, calcareniti, travertini e brecce calcaree; in linea generale è un'area caratterizzata da grande complessità litologica. Vi sono anche depositi morenici. Sulle esposizioni migliori sono presenti prato-pascoli attualmente ancora utilizzati per il bestiame; sulle esposizioni più fredde domina il bosco con abete bianco e larice, il faggio è frequente in media valle.

Caratteri differenziali dei suoli

I Typic Eutrocrypt calcarei si differenziano dai non calcarei per la presenza di orizzonti carbonatici entro il metro di profondità. Le due tipologie pedologiche suddette mostrano negli orizzonti sottosuperficiali sviluppo di struttura e colore (orizzonte cambico) che è invece assente nei Typic Cryorthent. I Dystric Eutrudept sono limitatamente diffusi alle quote minori, sono decarbonatati, hanno un orizzonte di alterazione cambico e regime di temperatura mesico.

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

I Dystric Eutrudept sono esclusivamente posti al di sotto dei 1800 m s.l.m.

Unità cartografiche concorrenti

Non esistono unità concorrenti.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Basso

Data di aggiornamento

04.03.2026