

Unità operativa 00338

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Associazione

Scala 1:250000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
45.00				
15.00				
15.00				
15.00				
10.00				

Localizzazione geografica dell'Unità

L'Unità cartografica in oggetto è costituita da un'unica delineazione di estensione relativamente vasta, che si pone tra il Roero e la parte meridionale dell'Altopiano di Poirino, tra Pocapaglia (Cn) e Montà d'Alba (Cn).

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Rilievi collinari a pendenze moderate e limitati dislivelli, che si sono originati in conseguenza della notevolissima erosione idrica che hanno subito questi antichi depositi. I materiali di partenza sono Alluvioni fluvio-glaciali antiche (argille e limi) alle quali si alternano depositi ricchi di sabbie quarzose tipiche del Villafranchiano. L'uso del suolo è prevalentemente a bosco di latifoglie con robinia, farnia, rovere e castagno che sono le specie maggiormente presenti. Secondariamente sono presenti aree ad uso agrario con viticoltura e cerealicoltura con grano ed orzo.

Caratteri differenziali dei suoli

I Typic Haplustept si differenziano dalle altre tipologie pedologiche dell'Unità per l'assenza di un orizzonte di accumulo di argilla illuviale (argillico). I Typic Paleustalf hanno un orizzonte argillico con un quantitativo di argilla che non decresce scendendo in profondità; i Typic Haplustalf sono meno evoluti dei precedenti (orizzonte argillico meno spesso e argilla non così costante); gli Psammentic Haplustalf hanno tessiture decisamente grossolane e presenza di livelli orizzontali di argilla nella matrice sabbiosa.

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

Gli Psammentic Haplustalf si concentrano nella porzione nsud-orientale dell'Unità, al contatto con le cosiddette Rocche, i Typic Paleustalf sono tipici delle residue superfici pseudopianeggianti di crinale, residuo di un'antica pianura ormai completamente smantellata.

Unità cartografiche concorrenti

Non esistono unità concorrenti.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Buono

Data di aggiornamento

04.03.2026