

Unità operativa 00222

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Gruppo indifferenziato

Scala 1:250000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
80.00				
10.00				
10.00				

Localizzazione geografica dell'Unità

Unità cartografica costituita da sette delineazioni localizzate nel Monferrato settentrionale ai margini con la pianura del fiume Po, tra i territori comunali di Montaldo Torinese (TO), Ponzano Monferrato (AL) e Camino (AL).

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Sono rilievi collinari caratterizzati da pendenze rilevanti e da dislivelli notevoli, se confrontati con la media dei rilievi collinari. Il substrato litologico è formato da alternanze di marne ed arenarie ricche comunque di depositi limosi e sabbioso-fini. A tratti sono presenti conglomerati. In alcune aree è evidente l'influenza dei fenomeni di sollevamento che hanno portato ad una notevole inclinazione degli strati. Prevalentemente l'uso è forestale anche se sulle pendenze minori e sulle migliori esposizioni è presente un uso agrario abbastanza marginale anche se spesso viticolo.

Caratteri differenziali dei suoli

I Typic Haplustalf hanno colori bruni o bruno giallastri e possono essere privi di calcare. I Typic Ustorthent sono sempre calcarei.

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

I Typic Haplustalf sono localizzati nelle aree meno pendenti, dove i fenomeni erosivi non eccessivamente evidenti hanno permesso ai processi pedogenetici di portare alla formazione di suoli evoluti.

Unità cartografiche concorrenti

Non esistono unità concorrenti.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Buono

Data di aggiornamento

04.03.2026