

Unità operativa 00264

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Complesso

Scala 1:250000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
35.00				
20.00				
15.00				
15.00				
15.00				

Localizzazione geografica dell'Unità

Unità cartografica formata da 9 delineazioni che sono poste nel Monferrato settentrionale orientale e nelle colline alessandrine meridionali. In particolare sette di queste delineazioni sono posizionate nei rilievi collinari a sud di Casale M.to (Al) e Valenza Po (Al); nelle forme collinari simili a piccoli 'incelberg' di Pomaro M.to (Al), Mirabello M.to (Al) e ad ovest di Occimiano (Al); da Rivarone (Al) a Castelletto M.to (Al) a Fubine (Al). Una delineazione isolata si posiziona a nord di Montaldo Bormida (Al), Carpeneto (Al) e Rocca Grimalda (Al).

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Rilievi collinari e bassi versanti caratterizzati da pendenza e dislivelli modesti, in transizione ai terrazzi antichi sottostanti. Sono a tutti gli effetti aree di transizione tra le colline plioceniche e le superfici pianeggianti. I materiali di partenza sono riferibili a depositi marnosi ed argillosi frequentemente coperti da antichi depositi alluvionali che, successivamente ai processi erosivi, si sono trovati sospesi sui versanti collinari. I territori in esame sono a prevalente utilizzo agrario con una alternanza tra cerealicoltura autunno-vernina e viticoltura; in espansione gli arboricoltura da legno, soprattutto con ciliegio.

Caratteri differenziali dei suoli

I vertic Hapustalf si differenziano dai Typic Haplustalf per la presenza di alcuni caratteri 'vertici' come crepacciature evidenti nel periodo secco estivo e facce di pressione in profondità. Gli Haplic Ustarent sono caratterizzati dalla presenza di residui di orizzonti pedogenizzati in una matrice non alterata formata da marne e argille. I Typic Ustorthent non mostrano orizzonti pedogenizzati e sono fortemente calcarei.

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

Haplic Ustarent e Typic Ustorthent si concentrano nelle aree più erose che spesso corrispondono a quelle utilizzate per la viticoltura.

Unità cartografiche concorrenti

Non esistono unità concorrenti.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Buono

Data di aggiornamento

04.03.2026