

Unità operativa 00196

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Complesso

Scala 1:250000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
50.00				
40.00				
10.00				

Localizzazione geografica dell'Unità

Unità cartografica formata da due delineazioni presenti tra i territori comunali di Frossasco (TO) e Candiolo (TO).

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Morfologicamente si tratta di lembi di pianura uniforme, leggermente depressi rispetto alle circostanti unità morfologiche. Sono superfici formate da alluvioni antiche fluviali e/o fluvioglaciali. L'uso del suolo è caratterizzato da praticoltura e maiscoltura nettamente dominanti rispetto agli altri usi del suolo. La pioppicoltura è abbastanza diffusa e gli urbani occupano una discreta porzione di territorio.

Caratteri differenziali dei suoli

Negli Aeric Fragiaquept profondi e fini delle piane alluvionali il topsoil è caratterizzato da tessitura franca o franco-limosa, colore bruno o bruno giallastro, reazione subacida tendente all'acida; il subsoil ha una tessitura prevalentemente franco-argillosa che può però variare anche verso classi più grossolane, colore generalmente bruno giallastro molto variegato con presenza di glosse abbastanza evidenti reazione subacida. Lo scheletro è assente. Negli Aeric Endoaquept, profondi e non calcarei, delle piane alluvionali l'orizzonte superficiale (topsoil) ha colore da bruno a bruno giallastro scuro fino a bruno oliva (grigio in presenza di risicoltura in sommersione), tessiture franche o franco-limose, reazione acida o subacida, scheletro assente o presente in percentuali limitate. Gli orizzonti sottostanti hanno tessiture franche, franco-sabbiose o franco-limose, reazione subacida o neutra e colore da bruno grigiastro a bruno giallastro (evidenti sono le screziature). Il substrato è spesso concomitante con la falda ed è prevalentemente formato da ghiaie o sabbie caratterizzate da forte riduzione.

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

Sono presenti altri sottogruppi di suoli in parte più evoluti localizzati nella delineazione più orientale.

Unità cartografiche concorrenti

Non esistono unità concorrenti.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Buono

Data di aggiornamento

04.03.2026