

Unità operativa 00084

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Complesso

Scala 1:250000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
40.00				
30.00				
20.00				
10.00				

Localizzazione geografica dell'Unità

Tre delimitazioni compongono questa Unità cartografica che si pone nella parte meridionale della pianura vercellese. In particolare la delimitazione occidentale (la meno estesa) è situata tra Lamporo e Crescentino, quella di maggiore estensione copre invece parte del territorio compreso tra Castell'Apertole e Robella, comprendendo una parte del Parco del Bosco delle Sorti della Partecipanza di Trino vercellese e si estende a est con un'ultima delimitazione nel territorio di Costanzana (VC).

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Terrazzi lievemente rilevati rispetto al livello della pianura principale; sulla superficie, malgrado i frequenti spianamenti dovuti alla risicoltura, sono evidenti delle ondulazioni. I depositi di partenza sono alluvionali e prevalentemente ricchi di limi; l'uso del suolo è diviso tra la monocoltura del riso in sommersione e il bosco di latifoglie (farnia e carpino bianco con ontano nelle aree più depresse) all'interno del Parco del Bosco delle Sorti della Partecipanza di Trino vercellese.

Caratteri differenziali dei suoli

Gli Aquic Hapludalf, rispetto alle altre tipologie presenti che sono caratterizzate da maggiore idromorfia, hanno condizioni di evidente riduzione oltre i 50-60 cm di profondità (escludendo l'orizzonte superficiale periodicamente saturato). I Typic Fragiaqualf, rispetto agli Aeric Endoaqualf, mostrano con evidenza i caratteri di un orizzonte fragipan posto entro i 150 cm.

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

I Typic Fragiaqualf sono presenti soprattutto all'interno dell'area del parco, dove molto minore è stata l'influenza delle azioni antropiche sui suoli originari.

Unità cartografiche concorrenti

Non esistono unità concorrenti.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Buono

Data di aggiornamento

04.03.2026