

Unità operativa 00343

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Gruppo indifferenziato

Scala 1:250000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
30.00				
45.00				
10.00				
15.00				

Localizzazione geografica dell'Unità

Rilievi delle Langhe in destra e sinistra Belbo all'altezza di Santo Stefano Belbo (CN).

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Versanti collinari con disposizione degli strati in tipica alternanza a reggipoggio e franapoggio. I versanti disposti a franapoggio, di maggiore estensione, presentano notevole lunghezza, deboli pendenze, e prevalente esposizione nord, mentre quelli con disposizione a reggipoggio sono fortemente acclivi e hanno prevalente esposizione sud; entrambi appaiono solcati da incisioni e svuotamenti dovuti a movimenti di massa ed erosione. Il substrato è costituito da intercalazioni arenaceo-marnose. L'uso del suolo è dominato da un'agricoltura marginale con cerealicoltura, praticoltura e viticoltura, in particolare nelle delineazioni più a nord; appaiono tratti di suolo nudo, ove sono più accentuati i fenomeni erosivi e qualche porzione a bosco nelle incisioni e sulle aree più pendenti.

Caratteri differenziali dei suoli

I Typic Ustorthent sono suoli fortemente influenzati dalle lavorazioni e dagli scassi che non mostrano alcuno sviluppo di processi pedogenetici, hanno colore del tutto simile a quello del substrato originario e sono calcarei. I Typic Haplustept sono suoli calcarei debolmente evoluti che presentano un orizzonte di alterazione di colore (Bw); da questi si differenziano, pur avendo lo stesso grado evolutivo, i Calcic Haplustept che presentano un orizzonte con accumulo di concrezioni di carbonato di calcio a circa 80-100 cm di profondità. Tutti questi suoli hanno tessiture con elevato contenuto di argilla (>18%).

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

Non è stato rilevato alcun modello ricorrente.

Unità cartografiche concorrenti

Non esistono unità concorrenti.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Alto

Data di aggiornamento

04.03.2026