

Unità operativa U1224

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Complesso

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
40.00	VLZ2	VALZO franco-fine, fase ghiaiosa	Anthraquic Hapludalf, fine-loamy, mixed, nonacid, mesic	ALFISUOLI
10.00	VLZ1	VALZO franco-fine, fase tipica	Anthraquic Hapludalf, fine-loamy, mixed, nonacid, mesic	ALFISUOLI
25.00	CRE1	CARENE franco-grossolana, fase tipica	Fluvaquentic Dystrudept, coarse-loamy, mixed, nonacid, mesic	INCEPTISUOLI
25.00	MGN4	MAGNONEVOLO limoso-fine, fase anthraquico grossolana	Oxyaquic Glossudalf, fine-silty, mixed, nonacid, mesic	ALFISUOLI

Localizzazione geografica dell'Unità

2 delineazioni alla confluenza in sinistra Cervo di due torrenti, fra Villanova Biellese (BI) e Buronzo (VC).

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Sottile fascia di suoli in parte erosi, che costituisce l'orlo settentrionale della pianura principale fra Cervo ed Elvo, alla confluenza di numerosi corsi d'acqua secondari con il Cervo. Anche qui la risicoltura insiste nell'espandersi al limite delle sue possibilità sia per clima sia per morfologia, e, attualmente, colonizza totalmente il territorio.

Caratteri differenziali dei suoli

Alternanza di suoli a diverso grado evolutivo, causata dalla morfologia tipica dei bordi delle pianure, dove è possibile ritrovare terre erose accanto a colluvi e a profili più sviluppati caratteristici delle zone più conservate. Predominano comunque gli alfisuoli a tessitura franco-fine (VALZO tipica e ghiaiosa) o più fine (MAGNONEVOLO limoso-fine antraquica grossolana) con orizzonti argillici più o meno conservati e quindi con diversa profondità del substrato ghiaioso, presente anche l'inceptisuolo idromorfo di colluvio (CARENE tipica).

Chiave di riconoscimento dei suoli

1. evidenza di orizzonti glossici: MAGNONEVOLO antraquica grossolana 1. assenza di orizzonti glossici: vai a 2
2. presenza di caratteri idromorfi fra 40 e 100 cm: CARENE tipica 2. assenza di caratteri idromorfi fra 40 e 100 cm: vai a 3
3. assenza di ghiaie entro 100 cm: VALZO tipica 3. presenza di ghiaie entro 100 cm: VALZO ghiaiosa

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

Iniziale

Data di aggiornamento

04.03.2026