

Unità operativa U0364

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Complesso

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
50.00	AJZ1	AJAZZA franco-grossolana, fase tipica	Fluvaquentic Dystrudept, coarse-loamy, mixed, nonacid, mesic	INCEPTISUOLI
25.00	CRE1	CARENE franco-grossolana, fase tipica	Fluvaquentic Dystrudept, coarse-loamy, mixed, nonacid, mesic	INCEPTISUOLI
25.00	CRE2	CARENE franco-grossolana, fase ghiaiosa	Fluvaquentic Dystrudept, coarse-loamy, mixed, nonacid, mesic	INCEPTISUOLI

Localizzazione geografica dell'Unità

Unità costituita da 4 delinearzioni poste nella pianura biellese orientale in destra e sinistra idrografica del fiume Cervo dall'altezza di Cossato (BI) fino al confine provinciale meridionale.

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Pianura uniforme solo a tratti lievemente ondulata che costituisce una superficie non più alluvionabile costituita dai depositi sabbiosi e ghiaiosi, non calcarei del fiume Cervo che si sono debolmente evoluti nel tempo. La profondità utile del suolo è limitata spesso da condizioni di idromorfia oltre circa i 50-60 cm di profondità e, talora, dalla presenza di ghiaia e ciottoli, anche a profondità inferiori. L'uso del suolo è costituito da cereali (soprattutto mais) e, secondariamente, da prati.

Caratteri differenziali dei suoli

I suoli AJAZZA tipica presentano marcata idromorfia dalla profondità di circa 60 cm e non hanno scheletro. I suoli CARENE manifestano anch'essi caratteri di idromorfia dalla medesima profondità e hanno inoltre abbondanti ghiaie dalla profondità di circa 60 cm nella fase tipica, mentre nella fase ghiaiosa gli affioramenti di ghiaia sono più in superficie.

Chiave di riconoscimento dei suoli

1 presenza di caratteri di idromorfia dalla profondità di circa 60 cm e assenza di ghiaie: AJAZZA tipica 1 presenza di caratteri di idromorfia dalla profondità di circa 60 cm e presenza di ghiaie: vai a 2 2 presenza di ghiaie dalla profondità di circa 40 cm: CARENE ghiaiosa 2 assenza di ghiaie fino a circa 60 cm di profondità: CARENE tipica

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

Buono

Data di aggiornamento

04.03.2026