

Unità operativa U1285

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Gruppo indifferenziato

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
40.00	SUN1	SUNO franco-grossolana su scheletrico-franca, fase tipica	Fluventic Humic Dystrudept, coarse-loamy over loamy-skeletal, mixed, noacid, mesic	INCEPTISUOLI
35.00	TRD1	TERDOPPIO franco-grossolana, fase tipica	Fluventic Dystrudept, coarse-loamy, mixed, nonacid, mesic	INCEPTISUOLI
25.00	AGO1	AGOGNA scheletrico-franca, fase tipica	Dystric Eutrudept, loamy-skeletal, mixed, nonacid, mesic	INCEPTISUOLI

Localizzazione geografica dell'Unità

In destra ed in sinistra idrografica del torrente Arogna localizzata a est di Baraggia di sopra e a est di Cavaglietto (NO).

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Pianura alluvionale debolmente ondulata del torrente Agogna che è leggermente più elevata rispetto all'alveo alluvionale. E' una porzione non più interessata dalle alluvioni ordinarie del fiume, particolarmente ricca di ghiaie e ciottoli deposte a seguito di alluvionamenti più lontani nel tempo. L'uso del suolo è caratterizzato per circa metà della superficie da una copertura boscata pressochè uniforme, in ragione dell'abbondante scheletro presente, mentre nella restante porzione, localizzata più a settentrione e più a meridione si trovano seminativi per lo più non irrigui con prevalenza di mais ed alcuni impianti di pioppo. Sono presenti cave per l'estrazione di ghiaie.

Caratteri differenziali dei suoli

Tutti i suoli presenti all'interno di questa unità hanno un debole sviluppo pedogenetico che si manifesta con la formazione di un orizzonte cambico. I suoli TERDOPPIO sono profondi e privi di scheletro, almeno entro i primi 100 cm a differenza dei suoli AGOGNA che hanno orizzonti ricchi di ghiaie a circa 50-70 cm. Infine i suoli SUNO presentano abbondanti ciottoli e ghiaie e un colore scuro del topsoil, dovuto all'accumulo di sostanza organica.

Chiave di riconoscimento dei suoli

1. Presenza di un orizzonte superficiale di colore scuro (almeno 3/3 di value e chroma): SUNO tipica 1. assenza di un orizzonte superficiale scuro (più chiaro di 3/3 di value e chroma): vai a 2 2. assenza di evidenti livelli ghiaiosi entro 80 cm: TERDOPPIO tipica 2. presenza di evidenti livelli ghiaiosi entro 80 cm: AGOGNA tipica.

Modello di distribuzione dei suoli

No 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