

Unità operativa U0270

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Associazione
Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
30.00	LEM1	LEMME franco-grossolana, fase tipica	Typic Ustifluent, coarse-loamy, mixed, calcareous, mesic	ENTISUOLI
50.00	BMR1	BOSCOMARENCO franco-grossolana, fase tipica	Typic Haplustept, coarse-loamy, mixed, nonacid, mesic	INCEPTISUOLI
20.00	XXX0	Altri suoli		

Localizzazione geografica dell'Unità

Unità cartografica costituita da due delimitazioni che decorrono parallelamente al corso del Lemme, fra Gavi (AL) e Francavilla Bisio (AL). In destra idrografica del Lemme è stata riconosciuta la delimitazione di dimensioni maggiori, mentre in sinistra del corso d'acqua l'unità U0270 è stata descritta soltanto presso la frazione denominata L'Aureliana.

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Secondo terrazzo alluvionale del torrente Lemme che costituisce una superficie pianeggiante al piede delle scarpate dei sovrastanti terrazzi più antichi. I suoli, originatisi principalmente su depositi alluvionali del Lemme contengono tuttavia una certa quota di materiali provenienti dall'erosione dei sovrastanti terrazzi; si tratta comunque di suoli da recenti a medio-recenti, a tessitura franco sabbiosa, che presentano limitazioni all'approfondimento radicale per contatto con lo scheletro ad una profondità compresa fra 60 e 100 cm. Il paesaggio è dominato dalla coltura del mais, che si alterna a numerose superfici ormai incolte.

Caratteri differenziali dei suoli

Nell'unità cartografica coesistono suoli con differente grado evolutivo. I suoli LEMME sono infatti caratterizzati da un'evoluzione pedogenetica scarsa, con tessiture franco sabbiose o più grossolane e presenza di scheletro nel profilo. I suoli BOSCO MARENCO, invece, si caratterizzano per la presenza di un orizzonte cambico, assenza di quantità di scheletro significative nel profilo e tessitura franca.

Chiave di riconoscimento dei suoli

1. presenza di scheletro nel profilo e/o tessitura franco sabbiosa o sabbioso franca : LEMME fase tipica
1. assenza di scheletro nel profilo e/o tessitura franca o franco sabbiosa: BOSCO MARENCO fase tipica

Modello di distribuzione dei suoli

I suoli BOSCO MARENCO divengono ancora maggiormente prevalenti procedendo nelle porzioni più settentrionali dell'unità cartografica.

Unità cartografiche concorrenti

Non esistono unità concorrenti.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Buono

Data di aggiornamento

04.03.2026