

Unità operativa U0990

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Gruppo indifferenziato

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
60.00	BRU1	BRUGNA limoso-fine, fase tipica	Typic Haplustept, fine-silty, mixed, calcareous, mesic	INCEPTISUOLI
30.00	RGL1	REGOLATO argillosa-fine, fase tipica	Typic Haplustept, fine, mixed, calcareous, mesic	INCEPTISUOLI
10.00	XXX0	Altri suoli		

Localizzazione geografica dell'Unità

Si tratta di un'estesa unità cartografica costituita da un'unica delineazione presente nel comune di Pontecurone (AL), in destra idrografica del torrente Curone.

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

E' un'area pianeggiante dove i sedimenti depositati dal torrente Curone e dal torrente Staffora, che scorre in Lombardia, hanno dato origine a due tipologie pedologiche differenti ma intimamente connesse nella stessa superficie. In particolare, sono rilevabili suoli della fase BRUGNA tendenzialmente meno argillosi e della fase REGOLATO che presentano anche tracce dei materiali provenienti dall'erosione dei terrazzi e dei versanti collinari. Entrambe queste tipologie pedologiche sono utilizzate indifferentemente per le coltivazioni di frumento, mais e barbabietola da zucchero.

Caratteri differenziali dei suoli

La fase BRUGNA presenta un profilo caratteristico con un topsoil profondo circa 50 cm caratterizzato da colore bruno grigiastro scuro e tessitura franco-argillosa. Il subsoil è caratterizzato da colore bruno olivastro e da tessitura franco argillosa. Il calcare è assente o presente in piccole quantità negli orizzonti superficiali diviene abbondante in profondità. I suoli REGOLATO presentano un topsoil con colore bruno oliva, tessitura franco-limoso-argillosa. Il subsoil ha colori bruno oliva chiari e tessitura franco limoso argillosa. Tutti gli orizzonti del profilo pedologico sono calcarei. Lo scheletro solitamente assente, diventa frequente tra 120 e 150 cm di profondità.

Chiave di riconoscimento dei suoli

Topsoil bruno grigiastro scuro con tessitura franco-argillosa: BRUGNA tipica
Topsoil bruno oliva con tessitura franco-limoso-argillosa: REGOLATO tipica

Modello di distribuzione dei suoli

Non si rileva un particolare modello di distribuzione dei suoli.

Unità cartografiche concorrenti

Non esistono unità concorrenti.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Iniziale

Data di aggiornamento

04.03.2026