

Unità operativa U0966

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Consociazione

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
80.00	LOB1	LOBBI franco-fine, fase tipica	Typic Haplustept, fine-loamy, mixed, nonacid, mesic	INCEPTISUOLI
10.00	FRS1	FRASCETTA scheletrico-franca su scheletrico-sabbiosa, fase tipica	Calcic Haploxeralf, loamy-skeletal over sandy-skeletal, mixed, nonacid, mesic	ALFISUOLI
10.00	XXX0	Altri suoli		

Localizzazione geografica dell'Unità

Unità cartografica costituita da un'unica delineaazione presente nel territorio comunale di Alessandria tra gli abitati di Castelceriolo e Lobbi.

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

È una superficie pianeggiante in cui l'uso del suolo è in parte urbano, per la presenza di abitati, ed in parte agrario, con coltivazioni di cereali vernini. Il substrato pedogenetico dei suoli della fase LOBBI prevalenti in questa unità deriva probabilmente da sedimenti di un terrazzo antico, un tempo collegato con il terrazzo di Trono e successivamente quasi completamente eroso. Nella parte centrale dell'unità si rilevano suoli della fase FRASCETTA, indicativi di come l'azione dello Scrivia abbia contribuito notevolmente allo sbancamento del terrazzo.

Caratteri differenziali dei suoli

Nella fase LOBBI tipica il topsoil presenta colori bruno giallastri e tessitura franca. Il subsoil è caratterizzato da colori bruno giallastri e da tessitura franca, in questo caso si rileva una struttura poliedrica subangolare grossalva. Nelle fase FRASCETTA tipica il profilo è caratterizzato da un topsoil con colore bruno, con tessitura franca o franco-limosa e reazione subalcalina, da un subsoil con colore rosso giallastro, con tessitura franco-argillosa e con reazione subalcalina in cui sono evidenti delle pellicole di argilla illuviale ed infine un orizzonte C (substrato) con colore bruno giallastro e tessitura sabbioso-franca costituito quasi interamente dallo scheletro calcareo.

Chiave di riconoscimento dei suoli

Suoli privi di scheletro: LOBBI tipica Suoli con scheletro: FRASCETTA tipica

Modello di distribuzione dei suoli

I suoli FRASCETTA sono maggiormente presenti in prossimità dell'abitato di Lobbi.

Unità cartografiche concorrenti

Non esistono unità concorrenti.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Buono

Data di aggiornamento

04.03.2026