

Unità operativa U0671

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Gruppo indifferenziato

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
50.00	ARB1	ARROBIO franco-grossolana, fase tipica	Typic Haplustalf, coarse-loamy, mixed, calcareous, mesic	ALFISUOLI
20.00	ABA1	ABAZIA argilloso-fine, fase tipica.	Vertic Haplustalf, fine, mixed, nonacid, mesic	ALFISUOLI
10.00	RDB1	REDABUE limoso-fine, fase tipica	Typic Haplustept, fine-silty, mixed, nonacid, mesic	INCEPTISUOLI
20.00	XXX0	Altri suoli		

Localizzazione geografica dell'Unità

Unità cartografica rappresentata da quattro delinearzioni localizzate nei territori comunali di Masio (AL) e Oviglio (AL).

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Si tratta delle incisioni dei terrazzi antichi costituiti da sedimenti fini. Sono aree caratterizzate da scarpate molto acclivi, in cui l'uso del suolo è prevalentemente forestale con boschi cedui di latifoglie, sporadicamente sono presenti i vigneti. L'attività erosiva operata dalle acque sui materiali dei terrazzi ha determinato la formazione di queste profonde incisioni che hanno messo in luce i diversi strati di sedimenti. Sono quindi presenti suoli in cui si rilevano i sedimenti più sabbiosi soprattutto alla base dei versanti acclivi e suoli che traggono origine dai sedimenti argillosi presenti nella parte media, alta ed in prossimità della superficie dei terrazzi.

Caratteri differenziali dei suoli

I suoli ARROBBIO si differenziano dagli altri in quanto al di sotto del subsoil presentano orizzonti con tessitura variabile dal franco sabbioso al sabbioso franco. Nella fase ABBAZIA è caratteristico a circa 70 cm di profondità un orizzonte con rilevante presenza di concrezioni di ferro manganese. Più in profondità sono presenti orizzonti argillosi. Nei suoli REDABUE hanno generalmente tessiture variabili dal franco al franco limoso.

Chiave di riconoscimento dei suoli

1 Suoli posti su piccoli fondivalle di origine alluvionale-colluviale: REDABUE tipica 1 Suoli posti sulla scarpata: vai a 2 2 Parte alta del versante, subsoil a tessitura argillosa: ABBAZIA tipica 2 Parte media e bassa del versante, subsoil a tessitura franco-argillosa: ARROBBIO tipica

Modello di distribuzione dei suoli

I suoli ABBAZIA sono localizzati nella parte alta dei versanti, i suoli REDABUE nella parte bassa.

Unità cartografiche concorrenti

Non esistono unità concorrenti.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Iniziale

Data di aggiornamento

04.03.2026