

Unità operativa U1148

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Complesso

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
70.00	GRD1	GRINDOLATO limoso-fine, fase tipica	Typic Haplustept, fine-silty, mixed, calcareous, mesic	INCEPTISUOLI
20.00	QGL1	QUAGLIA limoso-grossolana, fase tipica	Fluventic Haplustept, coarse-silty, mixed, calcareous, mesic	INCEPTISUOLI
10.00	LIS1	LISCARO limoso-fine, fase tipica	Typic Haplustept, fine-silty, mixed, calcareous, mesic	INCEPTISUOLI

Localizzazione geografica dell'Unità

Unità cartografica costituita da nove delineazioni localizzate lungo il corso del fiume Tanaro tra gli abitati di Alba (CN) ed Asti.

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Sono superfici pianeggianti che raccordano i versanti collinari con la pianura del Tanaro. Sono formate in prevalenza da depositi colluviali di origine collinare che ricoprono i sedimenti alluvionali del fiume. Le delineazioni presenti in sinistra idrografica Tanaro tra Alba e Govone hanno dimensioni più ampie e non presentano limiti morfologici evidenti verso la pianura alluvionale. L'uso del suolo è in parte agrario con coltivazioni di cereali autunno-vernini, mais e frutticoltura ed in parte urbano.

Caratteri differenziali dei suoli

I suoli GRINDOLATO presentano lungo il profilo colori variabili dal bruno oliva al bruno oliva chiaro e tessiture franco limose. Nei suoli QUAGLIA il profilo presenta colori generalmente bruno oliva chiari e tessiture franco limose in superficie, franche nel subsoil e franco sabbiose o sabbioso franche in profondità. I suoli LISCARO hanno topsoil caratterizzato da un colore bruno e da una tessitura franco limosa. Il subsoil presenta colore bruno giallastro e tessitura franco limosa.

Chiave di riconoscimento dei suoli

1 Colore del topsoil e del subsoil 10YR: LISCARO tipica 1 Colore del topsoil e del subsoil 2,5Y: vai a 2 2 Tessiture con contenuto in argilla minore del 18%: QUAGLIA tipica 2 Tessiture con contenuto in argilla maggiore del 18%: GRINDOLATO 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