

Unità operativa U0191

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Associazione

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
20.00	BUA1	BUTTIGLIERA D'ASTI limoso-fine, fase tipica	Typic Haplustalf, fine-silty, mixed, nonacid, mesic	ALFISUOLI
50.00	POI1	POIRINO limoso-fine, fase tipica	Oxyaquic Haplustept, fine-silty, mixed, nonacid, mesic	INCEPTISUOLI
20.00	TAM1	TAMAGNONE limoso-fine, fase tipica	Aquic Haplustept, fine-silty, mixed, nonacid, mesic	INCEPTISUOLI
10.00	XXX0	Altri suoli		

Localizzazione geografica dell'Unità

Associazione di suoli localizzata tra le provincie di Torino ed Asti, nella parte centro orientale dell'Altopiano di Poirino.

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Dossi a morfologia subpianeggiante, di forma allungata, che compongono la parte settentrionale dell'altopiano di Poirino. L'uso delle terre è agrario, con netta prevalenza del mais sulle altre colture agrarie.

Caratteri differenziali dei suoli

Nell'unità sono presenti tre unità tipologiche di suolo corrispondenti a differenti livelli di erosione delle superfici morfologicamente non rilevabili. I suoli BUTTIGLIERA sono caratterizzati dalla presenza di un orizzonte argillico a partire da circa 50 cm di profondità. Nei suoli POIRINO, la quantità di argilla del subsoil è normalmente inferiore ed il subsoil è piuttosto assimilabile ad un orizzonte cambico. anche i suoli TAMAGNONE presentano le stesse caratteristiche, ma, tra gli 80 e 120 cm è possibile incontrare un orizzonte Bg.

Chiave di riconoscimento dei suoli

1. Colore Hue Munsell a 50 cm pari a 7.5YR o più rosso: BUTTIGLIERA fase tipica. 1. Colore Hue Munsell a 50 cm pari a 10YR o più grigio: vai a 2 2. presenza di un livello pressoché continuo di concrezioni di Fe-Mn tra 80 e 120 cm: TAMAGNONE fase tipica 2. assenza di un livello pressoché continuo di concrezioni di Fe-Mn tra 80 e 120 cm: POIRINO fase tipica

Modello di distribuzione dei suoli

I suoli BUTTIGLIERA sono maggiormente presenti sulle delineazioni di margine della distribuzione, a nord e ad est.

Unità cartografiche concorrenti

Non esistono unità concorrenti.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Buono

Data di aggiornamento

04.03.2026