

Unità operativa U0832

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Associazione

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
70.00	BAN1	BANNA franco-grossolana, fase tipica	Fluventic Haplustept, coarse-loamy, mixed, nonacid, mesic	INCEPTISUOLI
20.00	POI2	POIRINO limoso-fine, fase di impluvio	Oxyaquic Haplustept, fine-silty, mixed, nonacid, mesic	INCEPTISUOLI
10.00	XXX0	Altri suoli		

Localizzazione geografica dell'Unità

Unità cartografica localizzata all'interno della incisione che ospita il Torrente Banna, da Valfenera (AT) fino alle porte occidentali dell'abitato di Poirino (TO). L'unità cartografica è costituita da due delineazioni situate Est e ad Ovest del Banna.

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Ambiente depresso di alcuni metri rispetto ai circostanti terrazzi che costituiscono la superficie principale dell'altopiano di Poirino. I suoli si sviluppano su depositi recenti a matrice franco-sabbiosa che hanno sostituito i depositi franco-limosi, completamente erosi dal drenaggio. L'uso del suolo è agrario, con alternanza delle superfici a mais a quelle a prato.

Caratteri differenziali dei suoli

I due suoli si differenziano prevalentemente per la tessitura. Infatti i suoli BANNA evolvono da materiali di prevalente tessitura sabbiosa mentre i suoli POIRINO sono formati da materiali limosi colluviati dai terrazzi.

Chiave di riconoscimento dei suoli

1. Tessitura subsoil franca o più grossolana: BANNA fase tipica 1. Tessitura subsoil franco limosa: POIRINO fase di impluvio

Modello di distribuzione dei suoli

I suoli POIRINO sono maggiormente presenti nelle zone di contatto con i terrazzi.

Unità cartografiche concorrenti

Unità	Nome
U0869	U0869 che si colloca più a Sud, nelle porzioni centrali e meridionali dell'Altopiano di Poirino e che è costituita dai suoli RIOVERDE.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

○

Data di aggiornamento

04.03.2026