

Unità operativa U0003

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Gruppo indifferenziato

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
50.00	CAN2	CASTELLO D'ANNONE franco-fine, fase pendente	Typic Haplustalf, fine-loamy, mixed, nonacid, mesic	ALFISUOLI
30.00	VNC1	VINCHIO franco-grossolana, fase tipica	Typic Ustorthent, coarse-loamy, mixed, calcareous, mesic	ENTISUOLI
20.00	XXX0	Altri suoli		

Localizzazione geografica dell'Unità

Unità sita nel comune di Moriondo (TO).

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Morfologicamente questa unità identifica la prosecuzione verso nord della scarpata che separa l'Altopiano di Poirino dai rilievi collinari e si insinua tra questi ultimi. I depositi sono costituiti da Sabbie di Asti. Le pendenze sono moderatamente elevate (generalmente comprese tra il 20 ed il 40%) e l'uso è totalmente a bosco.

Caratteri differenziali dei suoli

I suoli si sono evoluti a partire dal substrato grossolano e presentano tessiture franco sabbioso argillose o franco argillose; tuttavia ove si sono verificati movimenti di massa o erosioni che hanno determinato un ringiovanimento delle superfici le tessiture tornano ad essere quelle sabbioso franche o sabbiose originarie. E' inoltre evidente la decarbonatazione che si è verificata con il progredire del grado di sviluppo del suolo.

Chiave di riconoscimento dei suoli

1 Presenza di reazione all'acido cloridrico e tessitura con percentuale di argilla inferiore al 18%: VINCHIO tipica 1
Assenza di reazione all'acido cloridrico e tessitura con percentuale di argilla superiore al 18%: CASTELLO D'ANNONE pendente

Modello di distribuzione dei suoli

Non è stato rilevato alcun modello ricorrente.

Unità cartografiche concorrenti

Non esistono unità concorrenti.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Basso

Data di aggiornamento

04.03.2026