

Unità operativa U1476

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Gruppo indifferenziato

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
45.00	POE2	POETTO franco grossolana su scheletrico-franca, fase pendente	Typic Dystrudept, coarse-loamy over loamy-skeletal, mixed, acid, mesic	INCEPTISUOLI
25.00	PRM2	PRAMARTINO scheletrico-franca, fase pendente	Typic Dystrudept, loamy-skeletal, mixed, acid, mesic	INCEPTISUOLI
20.00	SPL2	SAN PIETRO VAL LEMINA scheletrico-franca, fase pendente	Typic Udorthent, loamy-skeletal, mixed, acid, mesic	ENTISUOLI
10.00	XXX0	Altri suoli		

Localizzazione geografica dell'Unità

Unità localizzata all'imbocco della Val Chisone, a cavallo dello spartiacque tra la Valle Chisone e la Val Lemina, nel territorio dei comuni di San Pietro Val Lemina (TO) e Villar Pellice (TO).

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Morfologia caratterizzata da versanti complessi e assai incisi che formano molteplici piccoli rii che solcano la superficie. Le pendenze sono da moderatamente acclivi ad acclivi. La litologia è costituita prevalentemente da micascisti e gneiss che danno luogo a suoli dai colori bruno giallastri; secondariamente sono presenti affioramenti di scisti grafitici che determinano, invece, suoli molto scuri e, nelle aree di colluvio anche litologie miste tra quelle summenzionate dalle quali si originano suoli bruno scuri. L'uso del suolo è per la pressoché totalità a bosco con prevalenza di castagno, anche se in alcune isolate porzioni, localizzate sulle minori pendenze e le migliori esposizioni, in particolare nella parte bassa dei versanti o sugli alti e versanti, è ancora diffuso l'uso a prato e a prato-pascolo.

Caratteri differenziali dei suoli

I suoli PRAMARTINO e i SAN PIETRO VAL LEMINA si trovano su scisti grafitici e sono caratterizzati da colori molto scuri e nerastri; i primi sono suoli debolmente evoluti con differenziazione di un orizzonte sottosuperficiale con formazione di struttura (Bw), mentre i secondi sono non evoluti, senza alcuna evidenza di struttura. I suoli POETTO sono, invece, caratterizzati da colori meno scuri, più tendenti al bruno-giallastro perché si sono evoluti su litologie miste, caratterizzate sia da micascisti e gneiss che da scisti grafitici.

Chiave di riconoscimento dei suoli

1. Colore lungo tutto il profilo, bruno grigiastro o bruno nerastro molto scuro (Hue 2.5 Y Soil Color Charts) : vai a 2 1. presenza, lungo il profilo, di qualche orizzonte di colore bruno (Hue 10YR Soil Color Charts): POETTO pendente 2. presenza nel subsoil di un orizzonte di alterazione (Bw) con evidenza di aggregati strutturali: PRAMARTINO pendente 2. assenza nel subsoil di un orizzonte di alterazione (Bw) con evidenza di formazione di struttura: SAN PIETRO VAL LEMINA 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

Buono

Data di aggiornamento

04.03.2026