

Unità operativa U0507

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Complesso

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
40.00	DNZ1	DONZELLO franco-grossolana, fase tipica	Typic Endoaquoll, coarse-loamy, mixed, nonacid, mesic	MOLLISUOLI
30.00	DNZ2	DONZELLO franco-grossolana, fase ghiaiosa	Typic Endoaquoll, coarse-loamy, mixed, nonacid, mesic	MOLLISUOLI
20.00	PRF1	PRAFORCHETTO scheletrico-franca, fase tipica	Aquic Hapludoll, loamy-skeletal, mixed, nonacid, mesic	MOLLISUOLI
10.00	XXX0	Altri suoli		

Localizzazione geografica dell'Unità

Parte centrale della pianura tra Stura e Pesio, da Praforchetto (CN) fino a sud di Trinità (CN). Unità cartografica costituita da un'unica delimitazione.

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Zona di incerta attribuzione dal punto di vista delle dinamiche fluviali, in quanto posta a cerniera fra le aree di chiara pertinenza Stura e la piana che da Morozzo giunge a Narzole, passando tra i terrazzi di Salmour e del Beinale. Domina la maiscoltura in appezzamenti di media dimensione irrigati da acque provenienti dal torrente Gesso. Terre nere-grigie, dai caratteri idromorfi meno evidenti che nell'unità U479, ghiaiosi, con profondità comprese fra 50 e 100 cm, tessiture franco-sabbiose, reazione subacida, drenaggio rallentato nei periodi piovosi. Possono verificarsi difficoltà di lavorazione.

Caratteri differenziali dei suoli

PRAFORCHETTO tipica è caratterizzata da presenza di ghiaie e idromorfia evidente a partire da oltre 50 cm di profondità. DONZELLO tipica è fortemente idromorfa subito al di sotto del primo orizzonte; DONZELLO ghiaiosa, oltre alla rilevante idromorfia, presenta delle ghiaie negli orizzonti profondi.

Chiave di riconoscimento dei suoli

1 Idromorfia evidente oltre 50 cm di profondità: PRAFORCHETTO tipica 1 Idromorfia evidente entro 50 cm di profondità: vai a 2 2 Ghiaie abbondanti entro 70 cm di profondità: DONZELLO ghiaiosa 2 Ghiaie abbondanti oltre 70 cm di profondità: DONZELLO tipica

Modello di distribuzione dei suoli

Non è stato rilevato alcun modello ricorrente.

Unità cartografiche concorrenti

Unità	Nome
U0542	

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Iniziale

Data di aggiornamento

04.03.2026