

Unità operativa U0344

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Gruppo indifferenziato

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
30.00	PDZ1	PORDENZIE limoso-fine, fase tipica.	Typic Eutrudept, fine-silty, mixed, calcareous, mesic	INCEPTISUOLI
15.00	PDZ2	PORDENZIE limoso-fine, fase poco profonda.	Typic Eutrudept, fine-silty, mixed, calcareous, mesic	INCEPTISUOLI
25.00	RND1	RIONDINO limoso-fine, fase tipica	Lithic Udorthent, fine-silty, mixed, calcareous, mesic	ENTISUOLI
15.00	GRL1	GARELLI limoso-fine, fase tipica	Typic Hapludalf, fine-silty, mixed, nonacid, mesic	ALFISUOLI
15.00	XXX0	Altri suoli		

Localizzazione geografica dell'Unità

In destra Bormida nei pressi di Saliceto (CN).

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Versante a reggipoggio ad esposizione est e pendenza elevata, solcata da erosione dovuta alle acque di ruscellamento superficiale. Il substrato è costituito da intercalazioni arenaceo-marnose con prevalenza della componente marnosa.

L'uso del suolo è caratterizzato da un'uniforme copertura a bosco.

Caratteri differenziali dei suoli

Il GARELLI limoso-fini non calcarei sono suoli evoluti che mostrano lo sviluppo di pedogenesi con fenomeni di illuviazione di argilla e di decarbonatazione e presenta colori rossastri. I PORDENZIE limoso-fini sono suoli debolmente evoluti che mostrano un orizzonte con alterazione di colore e formazione di struttura (Bw) e sono calcarei; in fase poco profonda non superano i 55 cm di profondità utile. Infine i RIONDINO limoso-fini sono suoli non evoluti e calcarei con profondità ridotta per l'affiorare entro i primi 50 cm del sustrato sottostante. Tutti questi suoli hanno tessiture con argilla sempre superiore al 18%.

Chiave di riconoscimento dei suoli

1. Assenza di orizzonti pedogenetici: RIONDINO limoso-fine 1. Presenza di orizzonti pedogenetici: vai a 2 2. Presenza di illuviazione di argilla (orizzonte Bt): GARELLI limoso-fine 2. Assenza di illuviazione di argilla (orizzonte Bt): vai a 3 3. Profondità utile entro 55 cm: PORDENZIE limoso-fine, fase poco profonda 3. Profondità utile oltre 55 cm: PORDENZIE limoso-fine, fase tipica

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

Iniziale

Data di aggiornamento

04.03.2026