

Unità operativa U0038

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Associazione
Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
30.00	PLC1	PELLICE CHISONE scheletrico-sabbiosa, fase tipica	Typic Udifluent, sandy-skeletal, mixed, nonacid, mesic	ENTISUOLI
40.00	STE1	STELLA franco-grossolana su scheletrico-sabbiosa, fase tipica	Dystric Eutrudept, coarse-loamy over sandy-skeletal, mixed, nonacid, mesic	INCEPTISUOLI
30.00	STE2	STELLA franco-grossolana su scheletrico-sabbiosa, fase ghiaiosa	Dystric Eutrudept, coarse-loamy over sandy-skeletal, mixed, nonacid, mesic	INCEPTISUOLI

Localizzazione geografica dell'Unità

Unità formata da delineazioni poste nella pianura cuneese occidentale, in sinistra idrografica del Varaita, da Piasco (CN) a Scarnafigi (CN). Una delimitazione rappresenta il 95% della superficie dell'intera Unità ed è orientata da sud a nord, parallelamente al corso del fiume.

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Morfologicamente si tratta della parte alta del conoide del Varaita che ha subito una influenza fluviale relativamente recente, a differenza dei conoidi di Maira, Grana e Stura, che hanno suoli nettamente più pedogenizzati. L'uso del suolo è quasi totalmente frutticolo.

Caratteri differenziali dei suoli

Suoli di colore bruno giallastro, ghiaiosi dal subsoil (STELLA ghiaiosa) o poco più sotto (STELLA tipica), a reazione subacida o neutra e tessitura franco-sabbiosa. In alcune aree si ritrovano suoli ancora meno evoluti, molto ghiaiosi e a tessitura prevalentemente sabbiosa (PELLICE CHISONE tipica).

Chiave di riconoscimento dei suoli

1 Suoli sabbiosi o sabbioso-franchi e ghiaiosi, senza un orizzonte strutturato: PELLICE CHISONE tipica
1 Suoli a tessitura franco sabbiosa o franca con orizzonte profondo strutturato: vai a 2
2 Livello fortemente ghiaioso entro 60 cm: STELLA ghiaiosa
2 Livello fortemente ghiaioso oltre 60 cm: STELLA tipica

Modello di distribuzione dei suoli

La PELLICE CHISONE tipica è presente nelle zone influenzate più di recente da un passaggio di Varaita, queste sono spesso caratterizzate da una morfologia leggermente depressa. Le STELLA ghiaiosa e tipica non hanno un modello di distribuzione riconoscibile allo stato attuale delle conoscenze.

Unità cartografiche concorrenti

Unità	Nome
U0084	U0084 ha suoli fortemente ghiaiosi ma mediamente più evoluti.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Alto

Data di aggiornamento

04.03.2026