

# Unità operativa U1022

## Tipo e scala dell'Unità cartografica

Associazione

Scala 1:50000

| Percentuale | Fase | Nome                                     | Classificazione                                              | Ordine       |
|-------------|------|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|--------------|
| 50.00       | CNL1 | CARNEVALE franco-grossolana, fase tipica | Typic Ustifluent, coarse-loamy, mixed, calcareous, mesic     | ENTISUOLI    |
| 30.00       | TRV1 | TRIVERSA franco-grossolana, fase tipica  | Fluventic Haplustept, coarse-loamy, mixed, calcareous, mesic | INCEPTISUOLI |
| 10.00       | VRN1 | VERNETTO sabbiosa, fase tipica           | Typic Ustipsamment, sandy, mixed, calcareous, mesic          | ENTISUOLI    |
| 10.00       | XXX0 | Altri suoli                              |                                                              |              |

## Localizzazione geografica dell'Unità

L'Unità cartografica è situata sul fondovalle del Triversa nell'Astigiano occidentale.

## Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Area di fondovalle, di forma stretta ed allungata, che si è formata in conseguenza di antiche erosioni e delle attuali deposizioni derivanti da fenomeni alluvionali e colluviali. I materiali sono prevalentemente di origine sabbiosa in quanto derivano dai vicini versanti collinari impostati soprattutto sulle Sabbie di Asti. L'uso del suolo è dedicato ad una agricoltura marginale con colture in rotazione e orticoltura in pieno campo. Sono aree di elevato pregio paesaggistico da conservare e valorizzare.

## Caratteri differenziali dei suoli

I suoli Vernetto sono privi di segni evolutivi e molto ricchi di sabbie (anche grossolane). I suoli CARNEVALE, anch'essi non evoluti, hanno però tessiture variabili da franco-limose a franco-sabbiose (comunque poveri d'argilla). I suoli TRIVERSA sono relativamente evoluti (Sottogruppo dei Fluventic) e hanno tessiture prevalentemente franco-sabbiose.

## Chiave di riconoscimento dei suoli

1 presenza di segni evolutivi nel profilo: TRIVERSA tipica 1 assenza di segni evolutivi nel profilo: vai a 2 2 tessiture sabbioso-franche o sabbiose nella sezione di controllo: VERNETTO tipica 2 tessiture franco-sabbiose o più fini: CARNEVALE tipica

## Modello di distribuzione dei suoli

I suoli VERNETTO sono frequenti nelle aree di attuale esondazione dei corsi d'acqua.

## Unità cartografiche concorrenti

Non esistono unità concorrenti.

## Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Basso

## Data di aggiornamento

04.03.2026