

# Unità operativa 00385

## Tipo e scala dell'Unità cartografica

Associazione

Scala 1:250000

| Percentuale | Fase | Nome | Classificazione | Ordine |
|-------------|------|------|-----------------|--------|
| 35.00       |      |      |                 |        |
| 25.00       |      |      |                 |        |
| 10.00       |      |      |                 |        |
| 10.00       |      |      |                 |        |
| 20.00       |      |      |                 |        |

## Localizzazione geografica dell'Unità

Unità cartografica costituita da una sola delineaione che è situata ai confini con l'Appennino ligure, in sinistra e destra idrografica del torrente Scrivia, tra Voltaggio (Al) e Grondona (Al).

## Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Rilievi dall'aspetto decisamente montano, caratterizzati da pendenze medio-elevate, da creste affilate e da dislivelli rilevanti. Hanno versanti frequentemente e poco profondamente incisi dall'azione delle acque. La litologia è riferibile a conglomerati e brecce ad elementi di grandezza variabile, costituiti in prevalenza da serpentiniti, prasiniti e calcescisti (Formazione di Molare). L'uso del suolo è occupato quasi per la totalità dal bosco con netta dominanza del castagno sulla roverella. Sulle cime più elevate vi sono aree utilizzate per il pascolo del bestiame.

## Caratteri differenziali dei suoli

I Typic Haplustalf si distinguono dai Lithic Haplustept per la presenza di un orizzonte con accumulo di argilla illuviale (argillico) e per un contatto con la roccia solitamente più profondo dei 50 cm. I Typic Haplustept sono più profondi del sottogruppo 'Lithic' ma non mostrano evidenze di discesa di materiali argillosi. I Dystric Haplustept, rispetto ai precedenti, hanno una saturazione ridotta del complesso di scambio.

## Chiave di riconoscimento dei suoli

## Modello di distribuzione dei suoli

Da approfondire.

## Unità cartografiche concorrenti

| Unità | Nome                                                                                                             |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 00380 | L'Unità 00380 differisce dalla 00385 per una copertura boschiva meno fitta e rilievi dall'aspetto meno montuoso. |

## Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Basso

## Data di aggiornamento

04.03.2026