

Unità operativa U0702

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Gruppo indifferenziato

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
60.00	CCC3	CASTELNUOVO CALCEA franco-fine, fase fine	Typic Ustorthent, fine-loamy, mixed, calcareous, mesic	ENTISUOLI
40.00	CDP1	CASTELLO DEL POGGIO franco-fine	Typic Ustorthent, fine-loamy, mixed, calcareous, mesic	ENTISUOLI

Localizzazione geografica dell'Unità

Fascia collinare che si estende da Costigliole d'Asti verso Isola fino ad arrivare all'inizio dell'abitato di Mongardino.

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

La conformazione dei rilievi fa presupporre la presenza di una tessitura non eccessivamente fine (franco-limoso o franco-limoso-argilloso). La morfologia è caratterizzata da colline corte, isorientate da sud-ovest a nord-est. L'utilizzo agrario su quasi tutta la superficie diviene forestale nel versante che scende verso il Tanaro. La viticoltura è mediamente presente, i suoli hanno numerose chiazze rosse in superficie. Il reticolo idrografico è di pertinenza del Tanaro.

Caratteri differenziali dei suoli

Chiave di riconoscimento dei suoli

Modello di distribuzione dei suoli

La serie CASTELLO DEL POGGIO è soprattutto localizzata sulle parti sommitali delle colline e lungo i versanti a debole pendenza con una distribuzione a chiazze. Il resto dell'unità è costituita dalla serie CASTELNUOVO CALCEA.

Unità cartografiche concorrenti

Non esistono unità concorrenti.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Iniziale

Data di aggiornamento

04.03.2026