

Unità operativa U1201

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Gruppo indifferenziato

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
45.00	CUN1	CUNIBERTI franco-grossolana, fase tipica.	Typic Eutrudept, coarse-loamy, mixed, calcareous, mesic	INCEPTISUOLI
20.00	TRV1	TRIVERSA franco-grossolana, fase tipica	Fluventic Haplustept, coarse-loamy, mixed, calcareous, mesic	INCEPTISUOLI
25.00	CDZ1	CADUZZO franco- grossolana, fase tipica	Lithic Udorthent, coarse-loamy, mixed, calcareous, mesic	ENTISUOLI
10.00	XXX0	Altri suoli		

Localizzazione geografica dell'Unità

A est di Mombasiglio (CN).

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Area che appare profondamente incisa, forse da un antico corso d'acqua. La pendenza è generalmente debole con ampi fondovalle mentre è moderata su porzioni isolate di versanti collinari che sono sopravvissuti ai processi erosivi. Il substrato è costituito da marne (Marne di Paroldo). Coltivi prevalenti con abbondante presenza di mais e pioppo, copertura a bosco sulle porzioni più pendenti.

Caratteri differenziali dei suoli

I suoli CUNIBERTI sono suoli debolmente evoluti e calcarei che mostrano un orizzonte con alterazione di colore e formazione di struttura (Bw): i depositi sono direttamente quelli collinari con un progressivo decremento del contenuto di carbonio organico a partire dalla superficie. I suoli TRIVERSA si trovano sulle porzioni di fondovalle intracollinari e derivano da apporti alluvio-colluviali, per questo motivo mostrano una decrescita irregolare del contenuto in carbonio organico scendendo lungo il profilo. I suoli CADUZZO sono suoli non evoluti e calcarei: con profondità ridotta dovuta all'affiorare, entro i primi 50 cm, del substrato marnoso-arenaceo sottostante. Tutti questi suoli hanno tessiture con argilla inferiore al 18%.

Chiave di riconoscimento dei suoli

1. Presenza di un orizzonte di alterazione (Bw): vai a 2
1. assenza di un orizzonte di alterazione (Bw) e profondità del suolo inferiore ai 50 cm: CADUZZO tipica
2. presenza di una decrescita irregolare del contenuto in carbonio organico scendendo lungo il profilo: TRIVERSA tipica
2. assenza di una decrescita irregolare del contenuto in carbonio organico scendendo lungo il profilo: CUNIBERTI 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

Buono

Data di aggiornamento

04.03.2026