

Unità operativa U1004

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Complesso

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
50.00	SZZ2	SEZZADIO limoso-fine, fase erosa	Typic Haplustalf, fine-silty, mixed, nonacid, mesic	ALFISUOLI
40.00	SZZ3	SEZZADIO limoso-fine, fase ghiaiosa	Typic Haplustalf, fine-silty, mixed, nonacid, mesic	ALFISUOLI
10.00	XXX0	Altri suoli		

Localizzazione geografica dell'Unità

Unità cartografica ampiamente rappresentata nell'alessandrino meridionale, della quale sono state descritte 13 delineazioni. La sua distribuzione riguarda le pianure comprese tra i fiumi Bormida, Orba e Lemme interessando un'area compresa fra Castelnuovo Bormida (AL), Sezzadio (AL), Novi Ligure (AL).

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Deboli incisioni della pianura alessandrina ad Alfisuoli determinate dal drenaggio attuale. Dal punto di vista morfologico questa unità descrive la parte altimetricamente meno elevata della vasta pianura ondulata, rilevata talora di una decina di metri rispetto al livello delle superfici più prossime ai corsi d'acqua. I suoli non manifestano differenze sostanziali rispetto alla parte più elevata della alta pianura, se non per il contatto con il substrato ghiaioso ad una profondità circa 150 cm o inferiore. L'uso del suolo è completamente cerealicolo, con forti produzioni di orzo e grano.

Caratteri differenziali dei suoli

Le due tipologie pedologiche presenti in questa unità si differenziano per la differente presenza di scheletro nel profilo. Infatti, mentre nella fase erosa della Serie SEZZADIO il contatto con lo scheletro è limitato all'orizzonte C, nella fase ghiaiosa la presenza di scheletro interessa anche l'orizzonte B e talora il topsoil, rappresentando l'estremo livello di erosione di questi suoli.

Chiave di riconoscimento dei suoli

1. Contatto con le ghiaie a profondità maggiore di 100 cm: SEZZADIO fase erosa. 1. Contatto con le ghiaie a profondità minore di 100 cm: SEZZADIO fase ghiaiosa.

Modello di distribuzione dei suoli

Non è stato riconosciuto alcun modello ricorrente di distribuzione dei suoli.

Unità cartografiche concorrenti

Non esistono unità concorrenti.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Buono

Data di aggiornamento

04.03.2026