

# Unità operativa U0440

**Tipo e scala dell'Unità cartografica**

Complesso

Scala 1:50000

| Percentuale | Fase | Nome                                | Classificazione                                        | Ordine    |
|-------------|------|-------------------------------------|--------------------------------------------------------|-----------|
| 70.00       | RVS3 | ROVASENDA limoso-fine, fase sepolta | Aquic Fraglossudalf, fine-silty, mixed, nonacid, mesic | ALFISUOLI |
| 30.00       | DRM1 | DRUMMA franco fine, fase tipica     | Aquic Hapludalf, fine-loamy, mixed, nonacid, mesic     | ALFISUOLI |

**Localizzazione geografica dell'Unità**

Unità costituita da un'unica delineazione posta nella pianura biellese orientale a sud di Mottalciata (BI) in corrispondenza dell'abitato di Canton Campaccio (BI).

**Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli**

Superficie lievemente pendente costituita da un piccolo conoide posto alla base di una porzione di scarpata del terrazzo di Benna che si appoggia sulla sottostante unità U0350. I depositi sono costituiti da uno strato superficiale di sabbie non calcaree colluviate dalle retrostanti scarpate che ricoprono depositi antichi limosi e argillosi di origine alluvionale intensamente pedogenizzati. L'uso del suolo è costituito esclusivamente da praticoltura.

**Caratteri differenziali dei suoli**

I suoli ROVASENDA sepolta presentano un orizzonte superficiale sabbioso che ricopre depositi antichi che presentano evidenti glosse nell'orizzonte illuviale mentre i suoli DRUMMA sono privi di glosse e presentano scheletro da comune ad abbondante negli orizzonti profondi.

**Chiave di riconoscimento dei suoli**

1 presenza di glosse evidenti nel subsoil: ROVASENDA sepolta 1 assenza di glosse evidenti nel subsoil: DRUMMA 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