

Unità operativa U0618

Tipo e scala dell'Unità cartografica

○

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
80.00	RCC1	ROCCA DI CAVOUR sabbiosa, fase tipica	Lithic Udorthent, sandy, mixed, nonacid, mesic	ENTISUOLI
20.00	XXX0	Altri suoli		

Localizzazione geografica dell'Unità

Parte alta dell'incelberg della Rocca di Cavour, posta all'interno della pianura pinerolese, nella parte meridionale della provincia di Torino. L'abitato di Cavour (TO) sorge dalle pendici settentrionali della rocca fino alla parte di pianura adiacente.

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Area a morfologia montana molto particolare poiché posta come un'enclave all'interno della pianura. Si tratta di ciò che rimane di emerso dal mare di sedimenti alluvionali quaternari. Il suolo molto poco profondo non ha consentito un utilizzo agrario e, per di più, anche il bosco tuttora presente è fortemente condizionato dalla scarsa disponibilità idrica. E' da segnalare la presenza di numerosissimi esemplari di bagolaro (*Celtis australis*) che consentono di comprendere il significato del nome volgare di spaccasassi: le radici avvolgono le enormi pietre e si infiltrano nelle fessure della roccia alla ricerca d'acqua.

Caratteri differenziali dei suoli

Chiave di riconoscimento dei suoli

Modello di distribuzione dei suoli

Non è stato rilevato alcun modello ricorrente.

Unità cartografiche concorrenti

Unità	Nome
U0625	U0625 posta nella parte della Rocca di Cavour più bassa in quota; qui l'uomo è riuscito, tramite la costruzione di gradoni artificiali, ad utilizzare per la viticoltura parte di queste terre.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

○

Data di aggiornamento

04.03.2026