

**Étude du risque de mouvement de terrain lié aux cavités souterraines sur le territoire de la CUA.
Carte des indices et cavités souterraines, des tranchées et ouvrages militaires.**

Commune
de Boyelles

Localisation des cavités

- Emprise Ponctuelle**
- Cavité d'exploitation (carrière et catiche)
 - Cavité militaire (sapes et ouvrage militaire souterrain)
 - Galerie
 - Bove
 - Cave
 - Cavité de type inconnu
 - Sondage rencontrant des vides

Indices de présence de cavités

- Affaissement
- ◐ Fontis

Incertitudes

- Localisation d'indice
- Localisation de cavité

Emprise des tranchées

- Digitalisation des cartes des tranchées géoréférencées par Alp'Géorisques
- Emprise BRGM
- Source LIDAR ou orthophotographies aériennes récentes

Autres ouvrages militaires

- ▲ Abri (dugout)
- ◆ Travaux en surface (earthworks)
- ★ Travaux de sape (coordonnées issues du journal de guerre de la NZETC XXX162)
- cratère d'explosion
- tranchée
- Emprise des tranchées

Autres

- Carrière à ciel ouvert
- Limite de commune

**Direction départementale
des territoires et de la mer
du Pas-de-Calais**

Réalisation : MCSIG
Source : DDTM 62
BdTopo - Plan V2 © IGN
Date : juillet 2023
Référence : 2023-143

