

# Centre d'enfouissement technique (CETEM)

Mont-Saint-Guibert (BE)



Mission d'étude pluridisciplinaire en vue de l'adaptation technique du permis d'exploitation, études techniques d'exécution

Maître de l'ouvrage  
PAGE Division CETEM (groupe  
SHANKS)

Coût des travaux  
Non communiqué

Études  
2002 - 2003

Réalisation  
2004 - 2020  
Mise en oeuvre et comblement  
progressif du centre  
d'enfouissement

GC



Adaptation technique du permis d'exploitation, suite à la délivrance d'un nouveau permis d'urbanisme autorisant la création de pentes résiduelles.

La mission comprend, d'une part, la coordination générale des études techniques visant à la détermination des impacts sur l'environnement de l'effet «dôme» et, d'autre part, la réalisation des études relatives à la stabilité des digues périphériques, à l'estimation des tassements, aux techniques de fermeture...

L'étude pluridisciplinaire comporte les volets suivants :

- les reconnaissances géotechniques,
- l'hydrologie et l'hydrogéologie,
- la production et le captage de biogaz,
- la propagation des odeurs et des bruits,
- la stabilité des digues,
- les tassements des déchets,
- les techniques de fermeture,
- l'intégration paysagère...