

EXCAVER LES POLLUTIONS PROFONDES



Protection des nappes et réhabilitation des sites pollués
Protection of groundwater and remediation of contaminated ground

La nouvelle politique nationale de gestion des sites et sols pollués insiste sur le fait que l'enlèvement des sources de pollution doit être une priorité des plans de gestion.

Or, celles-ci se situent parfois au droit de constructions existantes ce qui nécessite de prendre en compte l'intégrité des structures avant de réaliser l'excavation.

Sol Environment conçoit et réalise des solutions de confortement adaptées aux projets afin d'assurer la sécurité des avoisinants dans le respect des règles géotechniques.

NOS POINTS FORTS

- Un bureau d'étude géotechnique en interne.
- La fiabilité opérationnelle par la maîtrise en interne des techniques de confortement.
- La garantie du respect des règles de l'art et de dimensionnement à toutes les étapes du phasage.

NOS TECHNIQUES

- Terrassements en talus avec calculs de stabilité.
- Soutèvements provisoires : blindage coulissant, berlinoise, palplanches, pieux sécants, soil mixing armé (Geomix, Trenchmix).
- Reprise en sous-œuvre pour les terrassements sous bâtiments (micropieux, jet grouting, injection).
- Maîtrise du rabattement des fouilles pour éviter renards et affouillements : pointes filtrantes, puits... .

LES POLLUTIONS PROFONDES



Microberlinoise sous bâtiment
avec reprise en sous-œuvre

Microberlinoise sous bâtiment
avec béton projeté et liernes



Pieux sécants



133, boulevard National - 92500 Rueil-Malmaison - France
Tél. : +33 (0) 1 47 76 55 90
www.solenvironnement.com
contact_environnement@solenvironnement.com

une société de  SOLETANCHE BACHY