



DÉPOLLUTION DES SOLS ET DES NAPPES

DÉPOLLUTION DES SOLS ET DES NAPPES

DESCRIPTION



La dépollution des sites industriels est un enjeu majeur pour les derniers exploitants et les aménageurs du territoire, en particulier en termes de sécurisation des coûts et des délais. Grâce à une large gamme de solutions de dépollution, nous pouvons concevoir et mettre en œuvre les réponses les plus adaptées aux contraintes de vos projets. Au sein de notre laboratoire, nous testons et dimensionnons les solutions, et réduisons ainsi les aléas techniques. Nous proposons des solutions globales, clés en main : démolition et dépollution, dépollution et amélioration géotechnique pour livrer des plateformes prêtes à construire.

NOS POINTS FORTS

- Une forte capacité d'ingénierie et de solutions.
- Une large gamme de procédés de traitement sur site et in situ.
- Des techniques spécifiques : Soil Mixing, Injection, Barrière Perméable Réactive.
- Une forte culture sécurité.

- Une fiabilité opérationnelle éprouvée.

APPLICATIONS

Nappes

- Pump and Treat.
- Sparcing.
- Écrémage en fouille ou en forage (procédé ODS).
- Oxydation in situ.
- Réduction in situ.
- Confinements verticaux sur site.
- Tranchées drainantes.
- Barrières hydrauliques.
- Barrières perméables réactives portes filtrantes.

Sols

- Venting bioventing.

- Traitements biologiques sur site (biostimulation, bioaugmentation).
- Extraction mécanique des volatils sur site ou in situ (procédé MAVENSOL).
- Traitement d'immobilisation chimique.
- Oxydation et réduction in situ.
- Injection par tubes à manchette (procédé SOLGROUT).
- Soil Mixing (procédé SOLMIX).
- Assistance thermique à l'extraction assistance par stimulation de la porosité.
- Excavation substitution à la tarière.
- Réduction des volumes par criblages.
- Lavage des sols.
- Excavation et évacuation en filières.
- Confinement sur site.



REMEA

22-24 rue Lavoisier, Bât. B
92000 Nanterre
Tél. : 01 47 76 55 90
info@remae-group.com
<http://www.remae-group.com>

