

Avant d'effectuer des travaux de démantèlement ou de transformation, les polluants éventuellement présents doivent être identifiés, quantifiés et évalués en fonction de leur importance pour la législation sur les déchets ainsi que sur leurs effets sur la santé. Lors de la présence de polluants (p.ex. l'amiante, les HAP, les PCB, les fibres minérales artificielles, les métaux lourds, les produits de préservation du bois, etc.), ils doivent être spécifiquement séparés avant les travaux, et en règle générale, éliminés en tant que "déchets dangereux".

Chez **WPW GEO.LUX S.à r.l.** vous trouverez un partenaire avec expérience et une expertise qui peut vous soutenir depuis l'enquête initiale jusqu'à la supervision de l'exécution en passant par l'évacuation.

polluants du bâtiment

reconnaître évaluer assainir

ENQUÊTE SUR LES BÂTIMENTS / CADASTRE DES POLLUANTS

- inspections et enquêtes sur les polluants
- échantillonnage des matériaux et, si nécessaire, mesure de l'air intérieur
- inventaire des polluants des bâtiments à partir de documents ou sur site
- évaluation des risques selon les critères actuels
- classification des déchets



CONCEPT DE DÉCONSTRUCTION ET D'ÉLIMINATION

- spécifications pour le démantèlement sélective des polluants
- exigences en matière de santé et de sécurité
- gestion de l'élimination
- estimation des masses et des coûts

PLANIFICATION

- préparation de cahier de charges et de documents d'appels d'offres
- participation à l'attribution des contrats pour les travaux d'assainissement

EXÉCUTION

- supervision et suivi des travaux d'assainissement
- documentation des travaux d'assainissement



WPW GEO.LUX S.à r.l. est actif depuis plus de 10 ans en tant que bureau d'ingénieurs-conseils en géotechnique et en environnement au Luxembourg.

L'activité traditionnelle se concentre sur l'étude géotechnique ainsi que sur le conseil et la surveillance en matière de travaux de terrassement et de fondations.

En outre, notre bureau est actif dans les domaines de travail suivants: sites contaminés, polluants des bâtiments, énergie géothermique et stabilisation des pentes.

WPW GEO.LUX S.à r.l.

BERATEN UND PLANEN IN DER GEO- UND UMWELTECHNIK

58, Hauptstrooss

L-6661 Born

votre contact: Herr Stüber

telephone: +352/276 981-35

telefax: +352/276 981-39

e-mail: info@wpw-geolux.lu

internet: www.wpw-geolux.lu