

Vor der Durchführung von Rückbau- oder Umbauarbeiten sind eventuell vorkommende Schadstoffe zu identifizieren, zu quantifizieren und hinsichtlich ihrer Bedeutung für das Abfallrecht oder ihrer Auswirkungen auf die Gesundheit zu beurteilen. Bei Vorhandensein von Schadstoffen (u.a. Asbest, PAK, PCB, künstliche Mineralfasern (KMF), Schwermetalle, Holzschutzmittel, etc.) sind diese im Vorfeld der Arbeiten gezielt zu separieren und i.d.R. als „gefährliche Abfälle“ zu entsorgen.

In der **WPW GEO.LUX S.à r.l.** finden Sie hierbei einen Partner mit Erfahrung und Sachverstand, der Sie von der Ersterkundung über die Bewertung bis hin zur Ausführungsüberwachung unterstützen kann.

## Gebäudeschadstoffe

erkennen                      bewerten                      sanieren

### GEBÄUDEUNTERSUCHUNG / SCHADSTOFFKATASTER

- Begehungen und Schadstofferkundungen
- Materialprobenahme und wenn nötig Raumluftmessungen
- Bestandsaufnahme der Gebäudeschadstoffe aus Planunterlagen oder Aufmaß vor Ort
- Gefährdungsbeurteilung nach den aktuellen Kriterien
- Abfallrechtliche Einstufung



### RÜCKBAU- UND ENTSORGUNGSKONZEPT

- Vorgaben zum selektiven Rückbau der Schadstoffe
- Anforderungen an den Arbeitsschutz
- Entsorgungsmanagement
- Massen- und Kostenschätzung



### PLANUNG

- Erstellen des Leistungsverzeichnisses und der Ausschreibungsunterlagen
- Mitwirkung bei der Vergabe der Sanierungsarbeiten

### AUSFÜHRUNG

- Fachtechnische Überwachung und Begleitung der Sanierungsarbeiten
- Dokumentation der Sanierungsmaßnahmen

**WPW GEO.LUX S.à r.l.** ist seit über 10 Jahren als beratendes Ingenieurbüro in der Geo- und Umwelttechnik in Luxemburg tätig.

Der traditionelle Tätigkeitsschwerpunkt ist die geotechnische Baugrunderkundung sowie die Beratung und Überwachung im Erd- und Grundbau.

Daneben ist das Büro in den folgenden Arbeitsbereichen tätig: Altlasten, Gebäudeschadstoffe, Geothermie und Hangsicherung.

**WPW GEO.LUX S.à r.l.**

BERATEN UND PLANEN IN DER GEO- UND UMWELTECHNIK

**58, Hauptstrooss**

**L-6661 Born**

Ansprechpartner: Herr Stüber

Telefon: +352/276 981-35

Telefax: +352/276 981-39

Email: [info@wpw-geolux.lu](mailto:info@wpw-geolux.lu)

Internet: [www.wpw-geolux.lu](http://www.wpw-geolux.lu)