FRIEDLIPARTNER

GEOTECHNIK ALTLASTEN UMWELT

DEKONTAMINATION PFAS-BELASTUNG, EG-NACH TG

Ausführungsperiode
von 2019 bis 2020

Auftraggeber
Amt für Umwelt Kanton Thurgau, 8500 Frauenfeld

FRIEDLIPARTNER AG
Nansenstrasse 5
CH-8050 Zürich

+41 44 315 10 10
www.friedlipartner.ch



Der bei einem Grossbrand eingesetzte Löschschaum wurde teilweise auf einer unbebauten Parzelle in der Nähe des Brandorts abgelagert. Einer entsprechenden Oberboden-Probe zeigte einen stark erhöhter Gehalt an per- und polyfluorierten Alkylsubstanzen (PFAS). Da diese Verbindungen im Untergrund relativ mobil sind und damit eine konkrete Gefahr einer Verunreinigung des Grundwassers bestand, entschied das Amt für Umwelt des Kantons Thurgau, unter der Leitung von FRIEDLIPARTNER AG eine Totaldekontamination der Parzelle durchführen zu lassen.

Unsere Leistungen:

- Ermittlung horizontale und vertikale Ausdehnung PFAS-Belastung
- Gewässerschutzrechtliche Beurteilung
- Erstellen Leistungsverzeichnis Dekontaminationsarbeiten
- Herleitung Einleitgrenzwerte für Baustellenabwasser
- Bauleitung und Fachbauleitung Altlastensanierung
- Rekultivierung





