

Referenzobjekt

## Recherche zu Schadstoffahnen Grundwasserleiterkomplex HAV\_OH\_1 Obere Havel

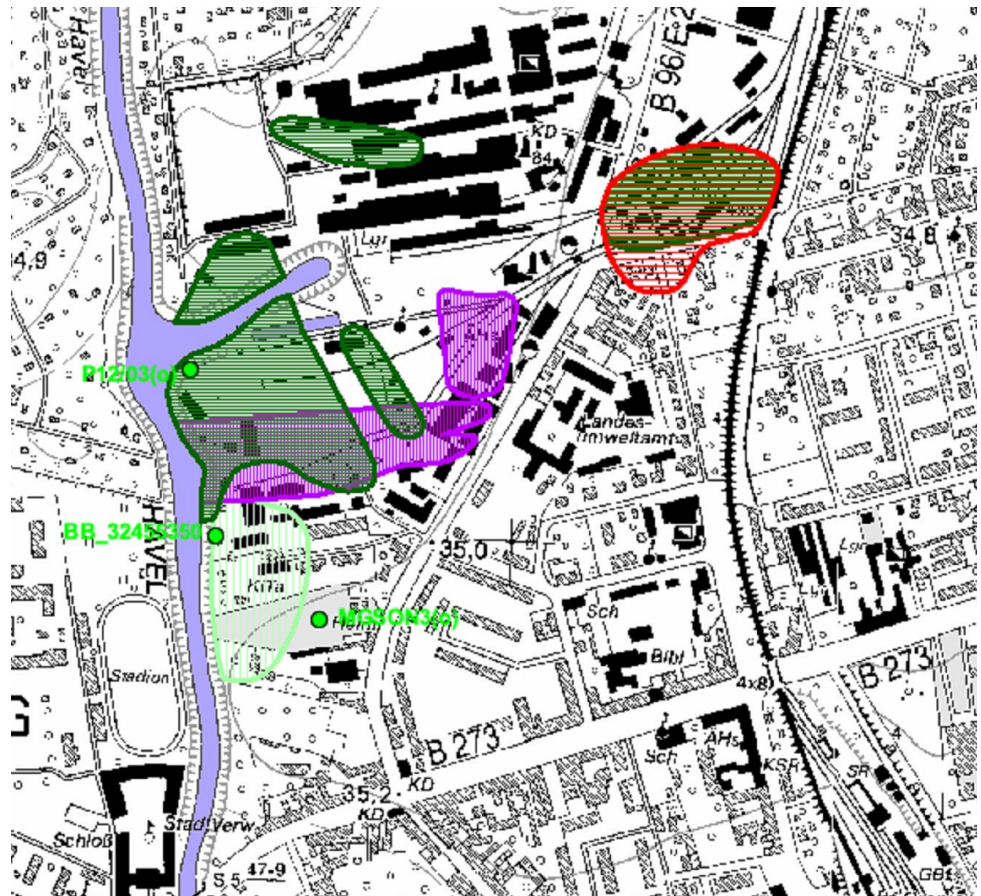
Auftraggeber:

Ministerium für Ländliche Entwicklung Umwelt und Verbraucherschutz, Abteilung 6

Kurzbeschreibung:

Es waren für den Bereich Oranienburg – Birkenwerder - Hennigsdorf **Recherchen zu Gefährdungen des Grundwasserleiterkomplexes HAV\_OH\_1** durch Altlasten und Altlastverdachtsflächen auszuführen und die Ergebnisse zu bewerten.

Anhand von Recherchen zu den bekannten Schadstoffquellen wurde eine Bewertung des Grades der Grundwassergefährdung und der zu erwartenden Grundwasserqualität vorgenommen. Für potenzielle Schadstoffeinträge wurden die möglichen Schadstoffahnen ermittelt. Im Rahmen der Arbeiten erfolgte eine Systematisierung und Bewertung der zu den verschiedenen Altlastflächen vorliegenden Daten.



Spezialkenntnisse:

- Erfassung und Bewertung großer Datenbestände zu Altlasten mittels Datenbanken und geografischen-Informationssystemen (GIS).
- Nutzung von Rechenmodellen zur Bewertung von Schadstoffausbreitungen