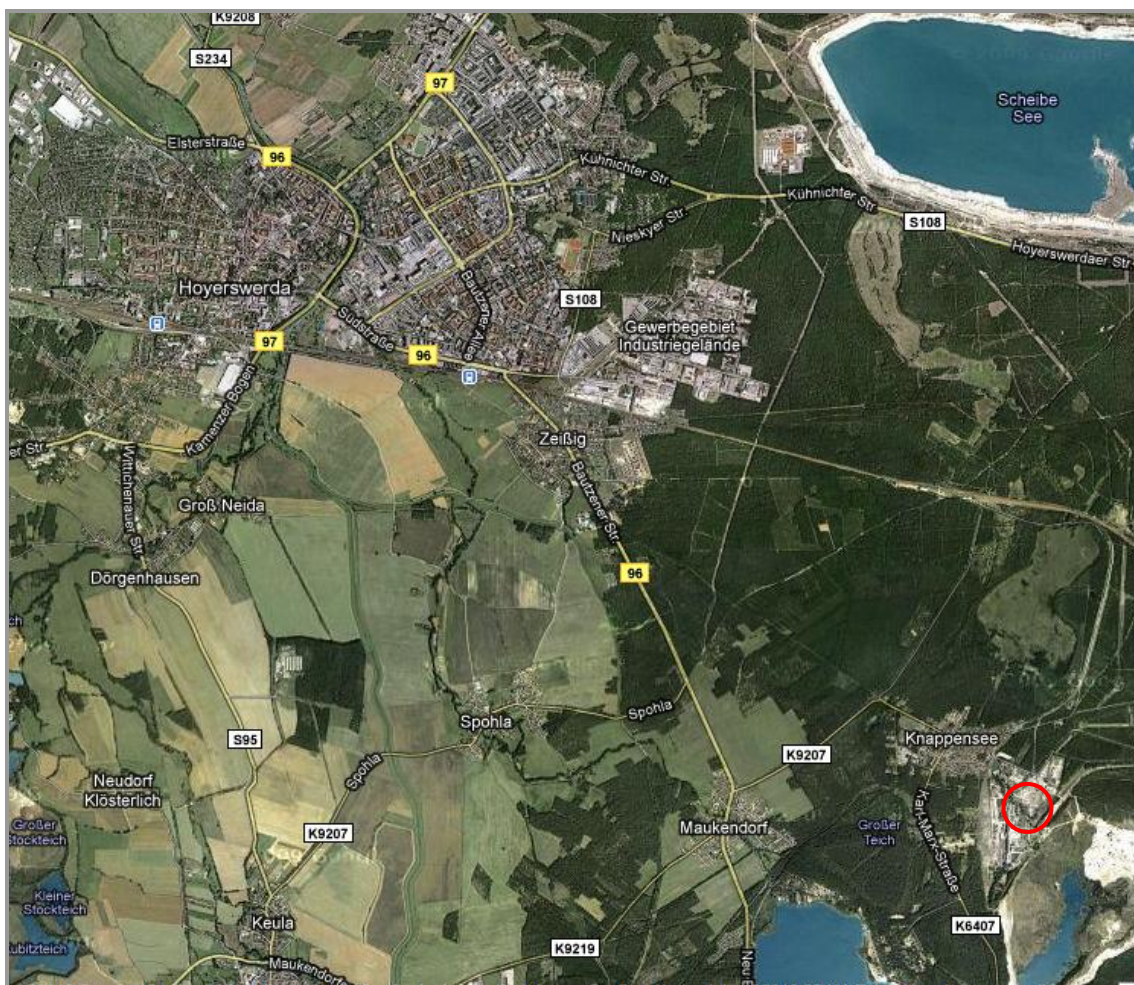


## Referenz Dieseltankstelle auf dem Industriekomplex in Knappenrode

### Altlastensanierung Dieseltankstelle in Hoyerswerda, Ortsteil Knappenrode

Realisierungszeitraum: 2001 bis 2003



**Bild 1:** Lage der Dieseltankstelle auf dem Industriekomplex Knappenrode

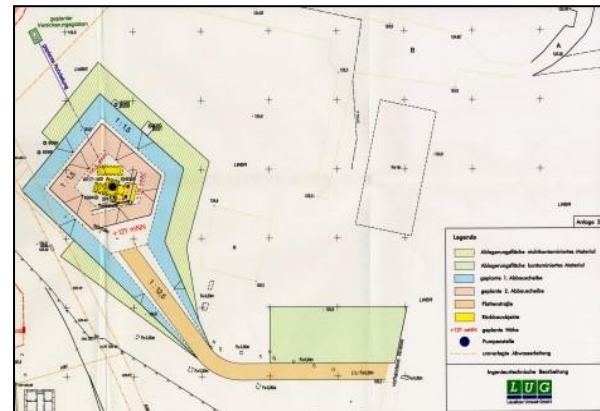
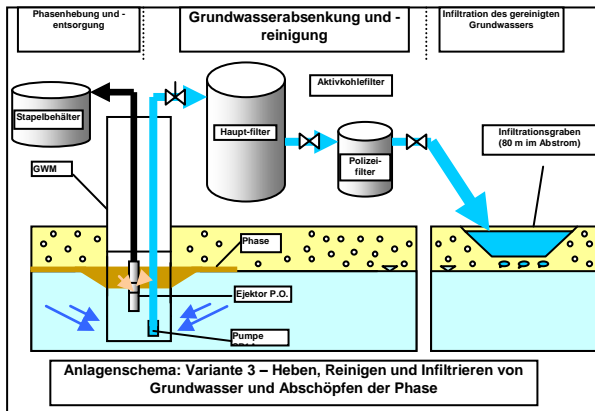
**Problemstellung:** Die Sanierung der Dieseltankstelle in Hoyerswerda, Ortsteil Knappenrode ist eine Sanierungsmaßnahme mit einem Grundwasserschaden. Das Ziel der Gesamtmaßnahmen ist der Rückbau der Tankanlage und die Beseitigung des Kontaminationsinitials. Damit soll die Gefährdung für die öffentliche Sicherheit beseitigt und die bedingten nachteiligen Einwirkungen auf den Menschen und die Schutzgüter abgewendet bzw. wirkungsvoll gemindert werden.



**Bild 2:** Dieseltankstelle vor der Sanierung

### **Leistung Projektsteuerung:**

- Auswertung aller vorliegenden Dokumentationen zur Tankstelle Knappenrode
- Bestandsaufnahme des Gebietes, Historische Erkundung und Darstellung des Ist- sowie des Planungszustandes
- Abstimmungen und Befahrungen vor Ort mit den zuständigen Genehmigungsbehörden
- Durchführung der Detailerkundung und Sanierungsuntersuchung (Variantenvergleich)
- Erstellung von Genehmigungsunterlagen nach Bergrecht und Wasserhaushaltsrecht
- Erarbeitung von Sofortmaßnahmen zur Phasensanierung (Abschöpfen mit dem System der Fa. LOBBE)
- Erstellung der Ausführungsplanung für die Sanierungsmaßnahme „Bodenaushub“ des Bereiches Tankstelle
- Ermittlung, Scanning und Bearbeitung analoger Kartenbestände bis A0
- Ausgabequalitäten mittels arcPress / IPLOT



Sofortmaßnahme „Phasenabschöpfung“

Genehmigungsplanung „Baugrube“

