



Quadriga Ingenieurbüro für interdisziplinäre Kommunikation GmbH
Umwelttechnische Beratung, Konzeptentwicklung und Projektmanagement in Europa

Projektmanagement Teerseesanie rung

Projektmanagement bei der Durchführung der Altlastensanierung im Rahmen des ökologischen Großprojektes Magdeburg-Rothensee; in ARGE PM Rothensee (Quadriga GmbH, pro-kon-GEO GmbH, GfBU mbH)

Foto:

Teersee 1 mit einer offenen Oberfläche von ca. 3.600 m² vor Beginn der Sanierung



Auftraggeber:

Landesanstalt für Altlastenfreistellung

Projektlaufzeit:

Seit 03.2000 - 10.2004

Stichwörter:

- Ehemalige Großgaserei
- Teerseesanie rung
- Sanierungsplan gemäß BBodSchG
- Oberbauleitung
- Abfallmanagement
- Qualitätssicherungsplan

Projektbeschreibung:

Auf dem Standort der ehemaligen Großgaserei wurden seit den 50-er Jahren Produktionsrückstände (Teere, Aschen) ungeordnet verbracht, welche zur Bildung von insgesamt 7 Teerseen mit einer geschätzten Masse von 60.000 – 90.000 t führten.

Nach einer abschließenden Gefahrenbewertung wurde durch uns eine europaweite Ausschreibung zur Teerseesanie rung durchgeführt und im August 2001 abgeschlossen. Im September 2001 wurde mit der Teerentnahme (Pilotphase) begonnen. Parallel wurde ein Sanierungsplan erarbeitet und mit den zu beteiligenden Behörden abgestimmt.

Dem PM Magdeburg-Rothensee oblag in seiner Funktion der Oberbauleitung insbesondere der Aufbau eines Abfallmanagements, die Gewährleistung der abfallrechtlichen Vorschriften, die Erstellung und das Controlling eines Qualitätssicherungsplanes sowie das Controlling arbeitschutzrechtlicher Belange sowie das Finanzcontrolling. Der Maßnahmeabschluss erfolgte im Okt. 2004 durch Begrünung der Abdeckung.