

Ehemaliger Industriemüllplatz im Landkreis Konstanz, BW/Deutschland

Leistungsgebiete	Auftragsvolumen	Projektdauer
Flächenrecycling, Altlasten und Bodenschutz, Sanierung	(geschützt)	1994 - lfd.



Projektbeschreibung:

Sanierung eines ehemaligen Industriemüllplatzes in sensibler Lage, ein Teilbereich der Altablagerung liegt innerhalb eines FFH-Gebiets

Weitere Projektdaten:

- Sanierung seit 2006

Anlass:

- auffällige Grundwasser-, Sickerwasser- und Feststoffgehalte an Ammonium, Chlorid, Phenole, Schwefelwasserstoff, Schwermetalle

Kundennutzen:

- umfassende ingenieurtechnische, geologische und hydraulische Beratung aus einer Hand

Unsere Leistungen:

- Sanierungsplanung, Fachbauleitung
- örtliche Bauleitung und SiGe- bzw. Arbeits- und Sicherheitsplanung und Koordination
- Entfernung der Schlammablagerungen am Böschungsfuß zum Altarm eines Flusses
- Zwischenlagerung von Erd- und Bau-schuttmaterial
- Verlegung des verdolten Gewässers
- Herstellung einer Oberflächenabdichtung mit passiver Entgasung und einer Wasserhaltungsanlage inkl. Vorreinigungsanlage
- Errichtung Einhausung für Pumpen- und Vorreinigungsanlage (Gerätehaus)
- hydraulische Sicherung über Vertikalbrunnen
- seit 2008: Monitoring/Überwachung der hydraulischen Sicherung, Kontrollanalysen Wasser, Deponiegasmessungen zur Funktionskontrolle der Biofilter

