

# Deponietechnik

## Boden- und Grundwassersanierung



**Mit neuen Ideen die Umwelt schützen.**



## Verantwortung für die Zukunft

Die Natur heute für eine gesicherte Zukunft zu schützen, ist für uns täglicher Antrieb, technische Lösungen für den sicheren Betrieb und Abschluss von Deponien sowie zur Boden- und Grundwassersanierung zu entwickeln und umzusetzen. Da jede Deponie spezifische Charakteristika und somit unterschiedliche Gefährdungspotenziale hat, ist jedes Projekt eine neue Herausforderung, der wir uns gerne stellen. Mit unserem Know-how, unserer Kompetenz und der Möglichkeit, auf die Erfahrungen von zahlreichen Schwesterunternehmen der AGR Unter-

## Deponietechnik

### Technik für mehr Sicherheit

Deponien bergen ein erhebliches Gefährdungspotenzial für Mensch und Natur. So können beispielsweise Sickerwasserausstritte Grundwasservorkommen verunreinigen, Gasemissionen können Flora und Fauna schädigen. Schlimmstenfalls kann es sogar zu Explosionen und Deponiebränden kommen.

Die Sanierung von Deponien und der Bau von deponietechnischen Einrichtungen ist das Hauptgeschäftsfeld der bds Boden- und Deponie-Sanierungs GmbH. Mit unseren gesamtheitlichen Konzepten, innovativen Verfahren und dem Einsatz modernster Technik stehen wir bereit, Deponien unter Berücksichtigung der geltenden Rechtsverordnungen, wie zum Beispiel der Deponieverordnung und der TASI (Technische Anleitung Siedlungsabfall) komplett zu sanieren und sicher für die Zukunft zu machen.

### Leistungsspektrum

#### Deponieentgasungen

- Gasbrunnen- und Kombibrunnenbau
- Rohrleitungsbau zur Deponiegasfassung
- Kondensatschächte und Gasregelsstationen
- Sanierung bestehender Entgasungssysteme

#### Leitungssanierungen

- Sanierung von Sickerwasserleitungen
- Bau und Sanierung von Sickerwasserschachtsystemen

#### Bau von Deponie-Abdichtungssystemen

- Basisabdichtungen
- Zwischenabdichtungen
- Temporäre Oberflächenabdeckungen
- Regelaabdichtungen nach TASI
- Kapillarsperren

#### Sonderverfahren

- Förderung und Speicherung von Sickerwasser
- Sickerwasseraufbereitung
- Sickerwasserreinfiltration
- Deponieleitungskataster





nehmensgruppe zugreifen zu können, sind wir in der Lage, von der umfassenden Bestandsaufnahme bis zur schlüsselfertigen Übergabe an unsere Auftraggeber jederzeit nachhaltige und wirtschaftlich tragfähige Lösungen anzubieten. Dabei ist es für uns selbstverständlich, dass wir unser Leistungsspektrum permanent an die neuesten wissenschaftlichen und technischen Erkenntnisse anpassen. Denn wir reden nicht nur von Verantwortung für die Zukunft, wir übernehmen sie auch. Immer getreu unserem Leitsatz: **Mit neuen Ideen die Umwelt schützen!**

## Wissen für die Umwelt

Jahrzehntelanger sorgloser Umgang mit gefährlichen Stoffen und ungeschützte Ablagerung von Schadstoffen auf ungesicherten Deponien haben zu Boden- und Grundwasserbelastungen geführt, die eine nicht unerhebliche Gefährdung von Mensch und Umwelt bedeuten.

Die Erkundung und Sanierung von Altlasten sowie Grundwasserschäden ist daher ein nach wie vor aktuelles Problemfeld. Unser gesammeltes Wissen und unsere umfangreichen Praxis-Erfahrungen geben unseren Kunden Sicherheit in der Auswahl der richtigen Verfahren für Lösungen auf dem neuesten Stand der Technik.

Wir bieten auf dem Gebiet der Deponietechnik und der Boden- und Grundwassersanierung individuelle Komplettlösungen – von der gründlichen Begutachtung über den Rückbau bis zur Sanierung und der Nachsorge. Das spart nicht nur Zeit, sondern auch Geld!

## Leistungsspektrum

### Begutachtungen/Untersuchungen

- Erkundung
- Gefährdungsabschätzung

### Sanierungsplanungen

#### Boden- und Grundwassersanierung

- Biologische Sanierung
- Chemisch-physikalische Sanierung
- Bodenluftsanierung
- Adsorptionsverfahren
- Strippanlagen

### Rückbauplanungen und Überwachung

- Konzeption
- Bauüberwachung
- Entsorgungs-/Verwertungsmanagement
- Arbeitsschutz

## Boden- und Grundwassersanierung





## Das Unternehmen

## Historie

Die bds Boden- und Deponie-Sanierungs GmbH ist seit rund zwei Jahrzehnten als Dienstleister in den Bereichen Deponietechnik und Boden-/Grundwassersanierung für Kommunen, Industrie und Privatkunden am Markt tätig.

1987 in München gegründet, wurde sie im Jahr 1997 in die Essener AGR Unternehmensgruppe eingegliedert.

An den drei Standorten in Eching bei München, Wuppertal und Potsdam arbeiten qualifizierte Teams aus Ingenieuren und Naturwissenschaftlern mit der Erfahrung aus über 300 erfolgreich abgewickelten Projekten.

**bds**  
**Boden- und Deponie-Sanierungs GmbH**  
Untere Hauptstraße 9  
85386 Eching  
Telefon (+49) 089-96 24 21 -0  
Telefax (+49) 089-96 24 21 -40  
info@but.de  
www.bds-gmbh.de

**Niederlassung Potsdam**  
Klaistower Straße 64/65  
14542 Werder (Havel) OT Glindow  
Telefon (+49) 033 27-568 757  
Telefax (+49) 033 27-568 758

**Niederlassung Wuppertal**  
Herichhauser Straße 30  
42349 Wuppertal  
Telefon (+49) 02 02-273 54-0  
Telefax (+49) 02 02-273 54-20

Eine Gesellschaft der



UNTERNEHMENS  
GRUPPE