

# Home

Sicherheit nach dem Bergbau schaffen Die LMBV sichert instabile Kippenflächen durch Bodenverdichtungsmaßnahmen und gestaltet die Böschungsbereiche der Tagebaurestlöcher. Erst durch die Kippenverdichtung wird der Boden für nachfolgende Nutzungen sicher. Grundsanierung Aus Tagebaugruben werden attraktive Seenlandschaften Die Flutung der stillgelegten Tagebaugruben war alternativlos. Die LMBV schafft attraktive Seenlandschaften mit mehr als 45 großen Seen durch Einleiten von Flusswasser und Aufgang von Grundwasser – neuer Lebensraum für Menschen, Flora und Fauna. Wassermanagement Den Grundwasser-Haushalt wieder ausgleichen Seit der Stilllegung der Gruben steigt das Grundwasser. Dadurch können Böschungen vernässen und instabil werden. Die Gegenmaßnahmen der LMBV, wie Hausanhebungen, Flussausbau oder Horizontalfilterbrunnen, machen diese Bereiche wieder nutzbar. Grundwasserabwehr Den Boden für die Zukunft bereiten Der Abbau von Braunkohle hat die Landschaft tiefgreifend verändert. Die LMBV macht große Areale als Landwirtschafts-, Forst- oder Naturschutzflächen wieder nutzbar – eine fruchtbare Synergie von Mensch und Natur.

Rekultivierung Alte Stollen und Schächte sicher verwahren Zahlreiche Tiefbaugruben der stillgelegten Kali-, Spat- und Erzbergwerke im Osten Deutschlands werden durch die LMBV verfüllt und gesichert – ein nachhaltiger Schutz für die Erdoberfläche. Kali-Spat-Erz Neue Perspektiven für Freizeit und Tourismus eröffnen Die entstehenden Seenlandschaften bieten spannende Perspektiven für touristische Entwicklungen. Schon seit vielen Jahren machen Menschen Urlaub, wo einst die Bagger Braunkohle aus der Erde holten. Vielfältige Nutzungen

## **Wir gestalten Zukunft. Sicher, nachhaltig und lebenswert.**

Die zügige und wirtschaftliche Sanierung der Braunkohletagebaue und Veredlungsbetriebe, die im Zuge der Wiedervereinigung Deutschlands seit Anfang der 1990er Jahre stillgelegt wurden, ist die wichtigste Aufgabe der LMBV. Mit ihrer Sanierung werden entscheidende Voraussetzungen für eine sichere und nachhaltige Nutzung dieser ostdeutschen Regionen geschaffen. Durch das Know-how und das Engagement unserer Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter und vieler Partner entstehen auf der größten Landschaftsbaustelle Europas attraktive Seenlandschaften. Wir sind die Seenmacher!

„Seit über 25 Jahren sichert und gestaltet die LMBV erfolgreich Bergbaufolgelandschaften – eine gute Investition in die Zukunft der Regionen.“

Bernd Sablotny

Sprecher der  
Geschäftsführung  
der LMBV

„Die LMBV ist als Umwelt- und Sanierungsunternehmen ein Wegbereiter des positiven Wandels in den ehemaligen ostdeutschen Bergbauregionen.“

Gunnar John

Kaufmännischer  
Geschäftsführer

## Aktuelles

---

Lausitz

19. Januar 2022

Kalk-Kur für Scheibe-See ist abgeschlossen

Senftenberg. In den vergangenen zwei Monaten erhielt der Scheibe-See eine Wasserbehandlung zur Verbesserung des pH-Wertes. Mithilfe eines Schubverbands wurden ca. 3.000 Tonnen Kalksteinmehl in den ...

---

Mitteldeutschland

4. Januar 2022

Ins Licht gerückt – LMBV-Wandkalender stellt in 2022 das Thema Licht in den Fokus Senftenberg/Leipzig/Sondershausen. Wie bereits in den vergangenen 25 Jahren gibt es auch in diesem Jahr traditionsgemäß einen LMBV-Wandkalender, der ausdrucksstarke Fotos zur Bergbausanierung und zu Bergbaufolgelandschaften ...

---

Kali-Spat-Erz

20. Oktober 2021

Weitere Sicherungsarbeiten am Fördergerüst Nienstedt erfolgt

Abbau des Portalkrans erfolgt zur Gefahrenabwehr Sondershausen/Nienstedt. Im Rahmen von Sicherungsarbeiten erfolgte am 20. Oktober die planmäßige Demontage des Portalkrans am Fördergerüst Nienstedt. Damit wird ...

---

[Alle Nachrichten](#) | [Anmeldung Newsletter](#)

## Aufgabenfelder

### Sicherheit nach dem Bergbau

---

**Sanierung Kali/Spat/Erz**

**Flutung und Grundwasser**

**Rekultivierung**

**Neue Nutzungen**

**Immobilien**

**Karriere**



Wir gestalten Zukunft – gestalten Sie mit!

Für unser Unternehmen suchen wir engagierte Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter, die bereit sind, sich den Herausforderungen anspruchsvoller Aufgaben in der Bergbausanierung zu stellen. Ein Job bei uns ist eine Investition in die Zukunft.

### **Arbeitsorte:**

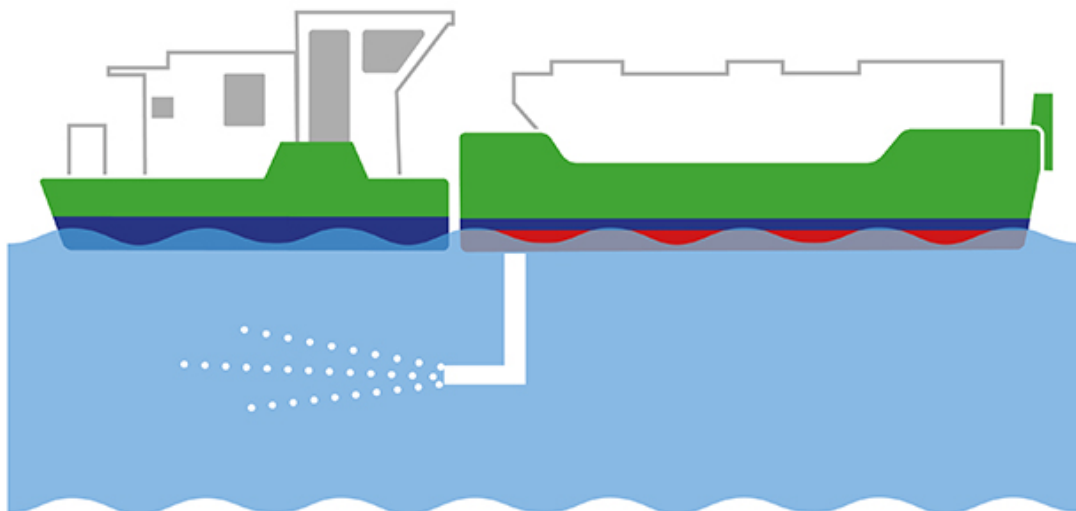
Senftenberg | Leipzig | Sondershausen

Karriere machen

## Technologien

### **Ingenieurtechnische Pionierleistungen der Bergbausanierung**

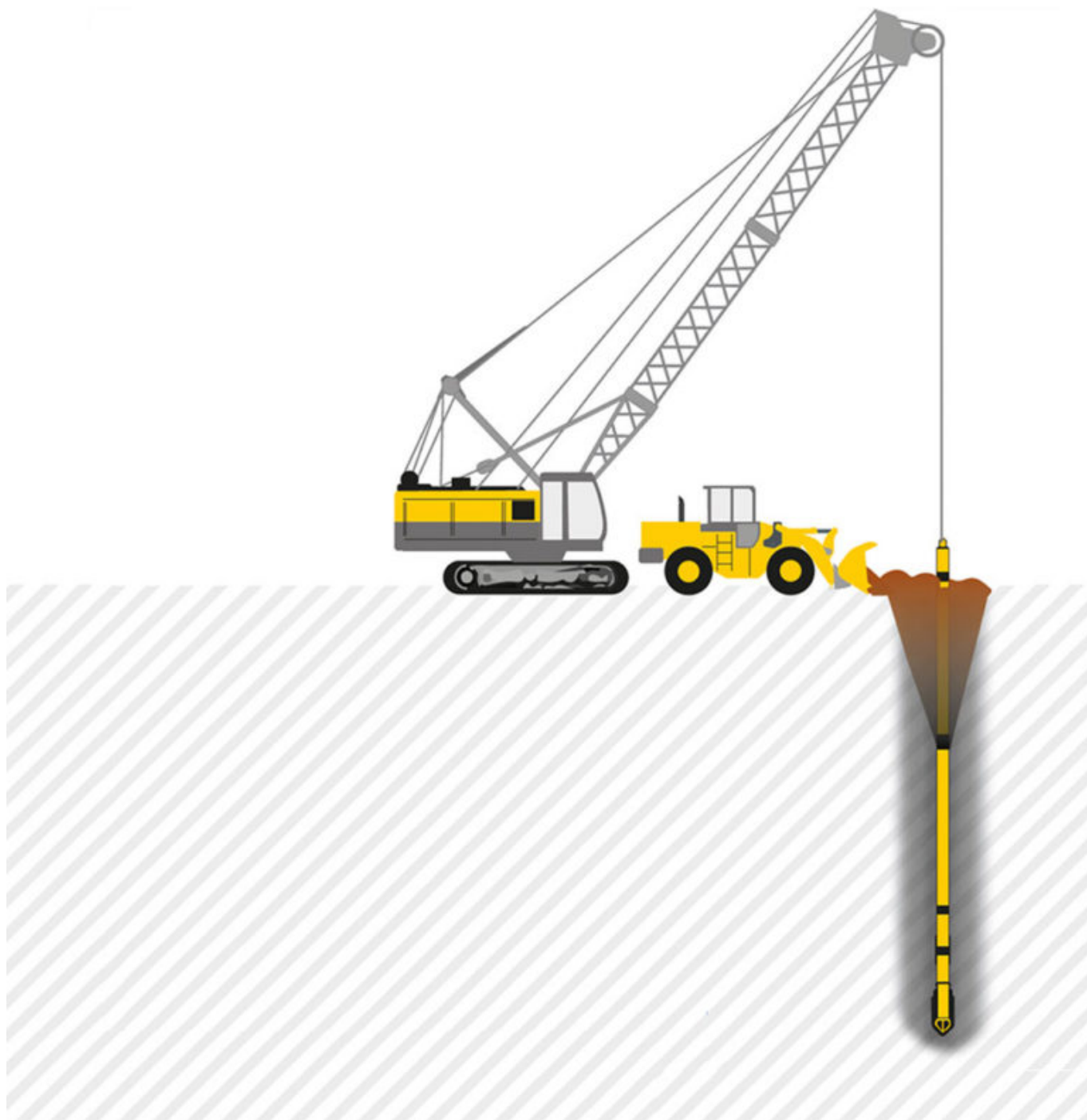
Durch die gebündelten Erfahrungen der Mitarbeiter und Partner der LMBV sowie entsprechendes technisches Equipment ist die Generationenaufgabe Bergbausanierung überhaupt zu bewältigen. Oft ist Pioniergeist gefragt...



## **Verbessern der Wasserqualität**

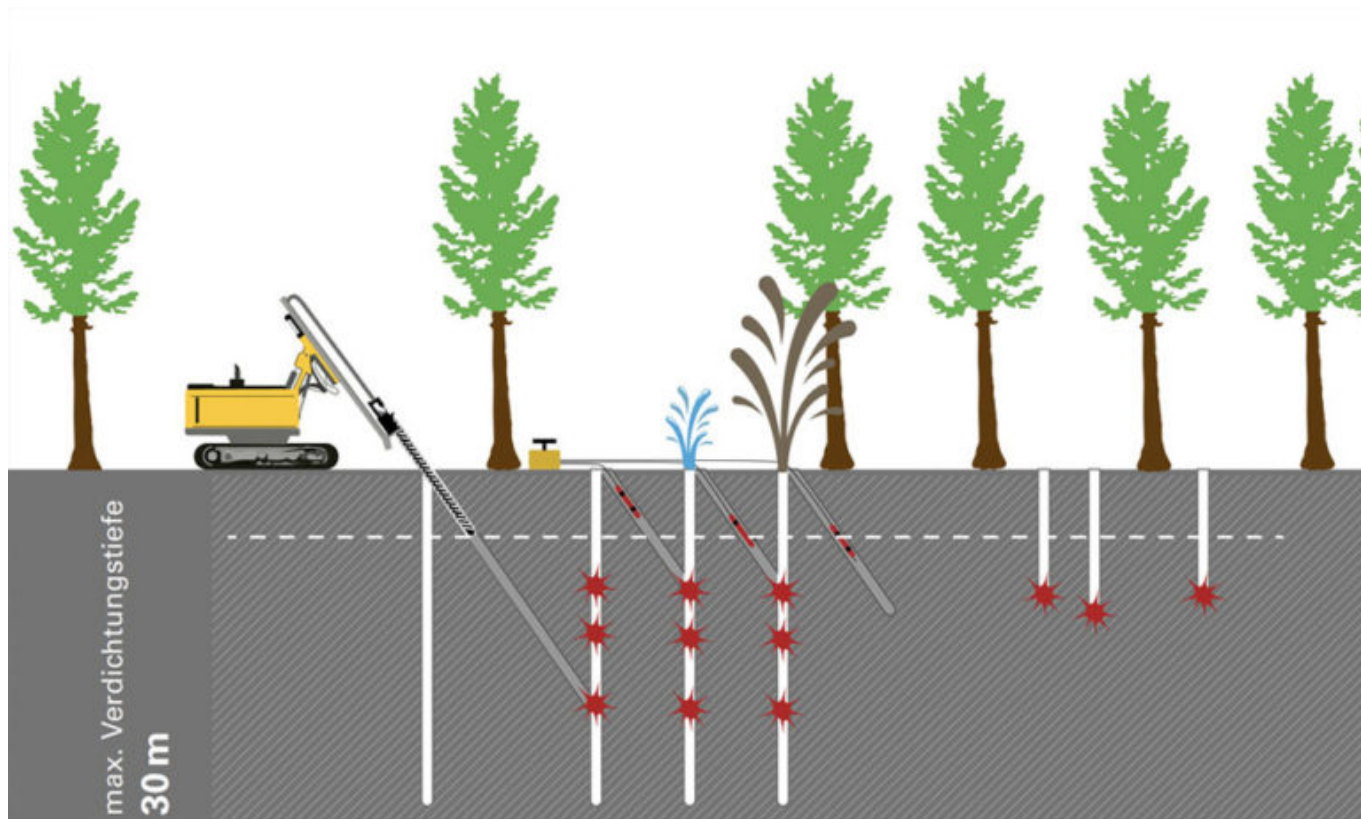
Ziel der In-Lake-Konditionierung ist die Verbesserung der Wasserbeschaffenheit in den Bergbaufolgeseen durch Zugabe von Kalk.





## **Verdichtungsverfahren**

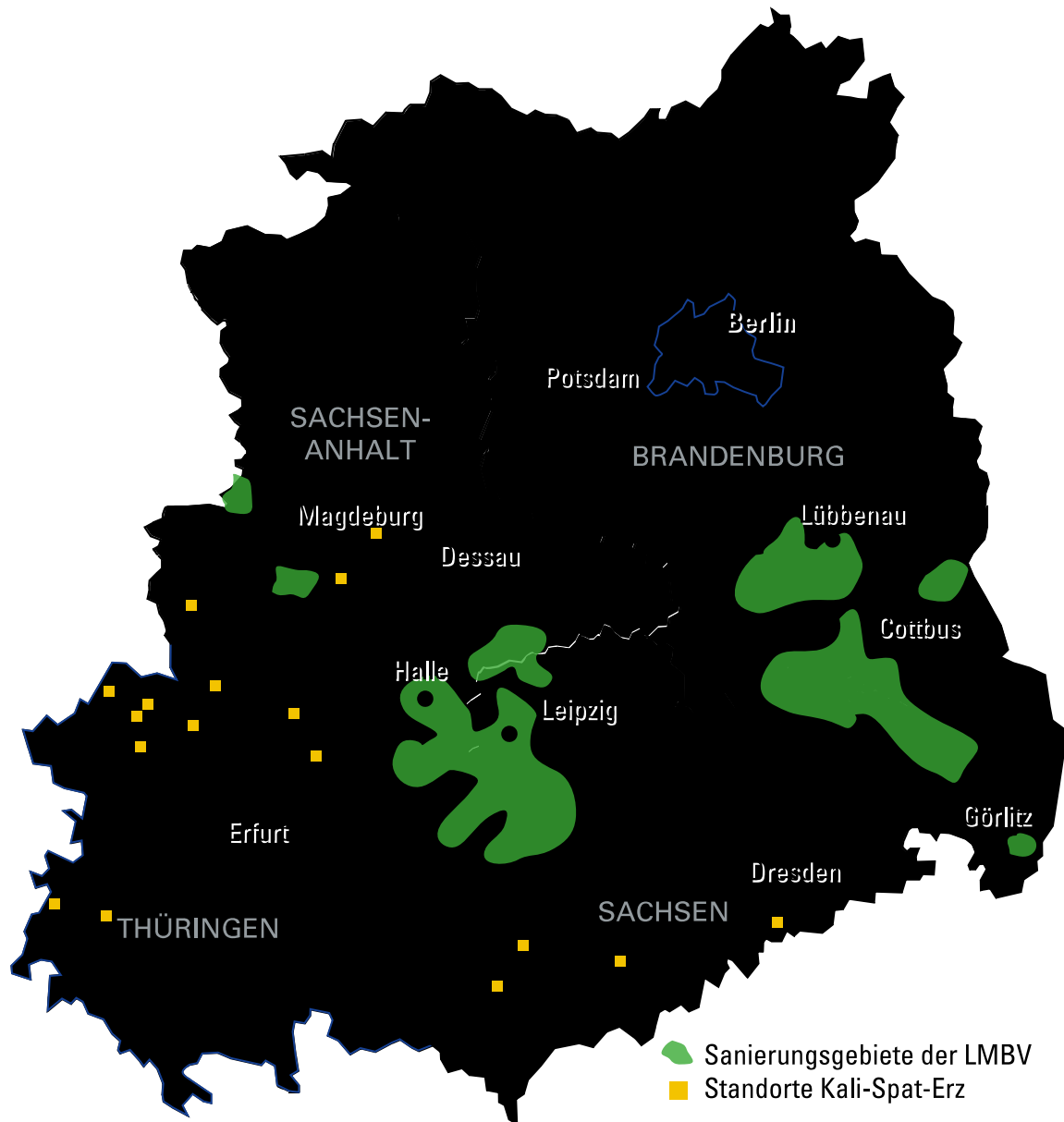
Bei der Kippenverdichtung kommen verschiedene Technologien zur Sicherung von instabilen Kippenflächen zum Einsatz.



## **Schonende Sprengverdichtung**

Dieses Verdichtungsverfahren kommt bei hohen Grundwasserständen in sensiblen Kippenbereichen zum Einsatz.

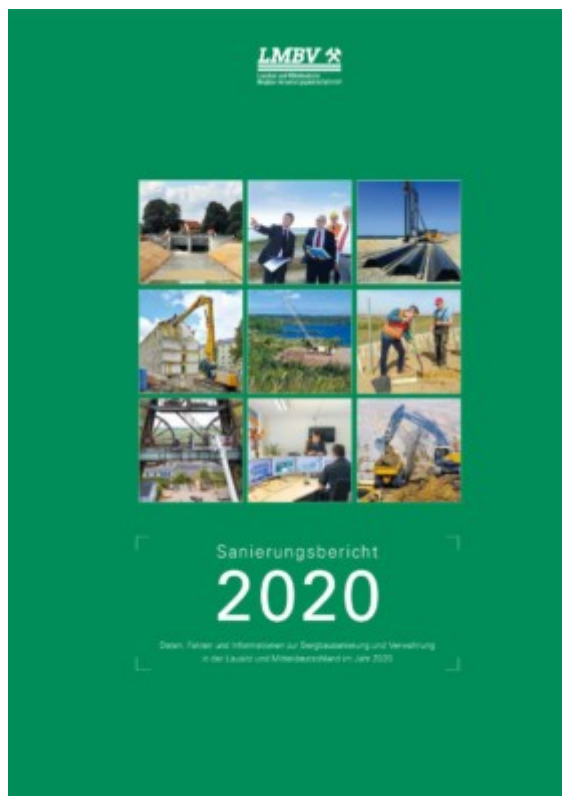
## **Sanierungsgebiete**



Die Sanierungsgebiete der LMBV befinden sich vor allem in der Lausitz und in Mitteldeutschland. Geodaten und umfangreiches

Kartenmaterial finden Sie im  
Geoportal der LMBV.

## Mediathek



Im Jahr ihres 25-jährigen Bestehens hat die LMBV ihre Aufgaben planmäßig fortgeführt und in der ...



## SICHERHEIT NACH DEM BERGBAU

Verdichtung von Kippenböden

Um die Gefahr von Bodenverflüssigungen zu mindern, müssen die Strukturen im Boden verändert werden. Dazu ...



Die aktuelle Ausgabe Nr. 06/2021 der LMBV konkret mit den Themen: Rückblick auf das Jahr 2021, Bergbauliche ...

Unternehmenszeitschrift

Broschüren

Karten

Vorträge

Videos

Flyer

Alle Medien