

BERGBAU · SANIERUNG · ZUKUNFT



Geschäftsbericht LMBV 2022

[Geschäftsbericht LMBV 2022](#)

Umgang mit Eisenhydroxidschlamm in Bergbaufolgegebieten

Umgang mit Eisenhydroxidschlamm in Bergbaufolgegebieten – EHS-Monodeponie als Teil der Lösung für eine bessere Gewässerqualität

Ein wichtiges Aufgabenfeld bleibt die Wasserqualität in Fließgewässern und Seen. Besondere Aufmerksamkeit genießt dabei die bergbaubedingte Braunfärbung durch Eisenhydroxid, umgangssprachlich bekannt als „Verockerung“ und viel diskutiert unter dem Begriff „Braune Spree“. Eine Minderung der Eisenfracht ist nicht nur im Sinne der hier lebenden Menschen und der Gewässerökologie erforderlich. Auch der Tourismus lebt von einer attraktiven Fluss- und Seenlandschaft. Die Lausitzer und Mitteldeutsche Bergbauverwaltungsgesellschaft mbH (LMBV) hat bereits umfangreiche Maßnahmen ergriffen, um die Folgen der Eisenhydroxid-Problematik bestmöglich einzudämmen. Diese Broschüre soll einen verständlichen Überblick darüber geben, woher das Problem rührt und welche Lösungsansätze verfolgt werden.

LMBV konkret 03/2023

In der Ausgabe 03/2023 der LMBV konkret finden Sie u.a. folgende Themen:

Transformation der Braunkohlenindustrie im Fokus – Braunkohlentag 2023 in Köln diskutiert aktuelle Themen, „Nicht nur 20 Bälle in der Luft halten“ – Interview mit Dr. Stevens zur Personalpolitik der LMBV, Flächenschatz für künftige Erzeugung erneuerbarer Energien – Potenzialprüfung für LMBV-Flächen läuft, Wichtiger Parkplatz am Scheibe-See übergeben, StuBA-Mitglieder besuchen Wismut-Sanierungsbetrieb Aue, Loberausbau geht weiter, Fachliche Exkursion auf die Halde Trages, Gemeinsames Erkunden des Schlüsselstollens bei turnusmäßiger Kontrolle, Austausch zum Thema Grubenwasser bei Befahrung mit RAG-Vertretern fortgeführt, 700 Hektar Kalamitätsflächen – Waldbaukonzept der LMBV im Zeichen des Klimawandels entwickelt Von Forstassessor Michael Stärke, Abteilungsleiter Umweltschutz/Rekultivierung, Neueinweihung des Rundwanderwegs auf der Halde Trages, Buchvorstellung Taschenbuch „Tagebau Delitzsch-Südwest“, Gedenkstein erinnert an verlorenen Ort Blumroda

BERGBAU · SANIERUNG · ZUKUNFT



Sanierungsbericht 2022

Im Jahr 2022 hat die LMBV ihre Aufgaben planmäßig fortgeführt und in der Braunkohlesanierung sowie der Verwahrung gute Ergebnisse erreicht.

Nachhaltigkeitsbericht 2022

Aufgabe des Bundesunternehmens LMBV ist es, die international seit 2015 geltenden Nachhaltigkeitsziele zu erreichen und den aktuellen Stand zu dokumentieren. Von den 17 von den Vereinten Nationen verabschiedeten Nachhaltigkeitszielen kann von der LMBV zu den folgenden unterschiedlich umfangreich berichtet werden: Hochwertige Bildung, Geschlechtergerechtigkeit, Sauberes Wasser und Sanitäreinrichtungen, Menschenwürdige Arbeit und Wirtschaftswachstum, Industrie, Innovation und Infrastruktur, Nachhaltige Städte und Gemeinden, Nachhaltiger Konsum und Produktion, Maßnahmen zum Klimaschutz, Leben unter Wasser, Leben an Land, Frieden, Gerechtigkeit und starke Institutionen.

Wasserwirtschaftlicher Jahresbericht 2022

1. Gleichstellungsplan 2023 – 2026

BERGBAU · SANIERUNG · ZUKUNFT



LMBV konkret 02/2023

In der Ausgabe 02/2023 finden Sie u.a. folgende Themen:

100. Sitzung des Braunkohlenausschusses Brandenburg: Rückblick, Ausblick und Herausforderungen, Ableiter Sedlitz: Hauptarbeiten für Überleitungsbauwerk zwischen Lausitzer Seenland und Schwarzer Elster gestartet, Erfolgreicher Abschluss der vakuumthermischen Bodenreinigung in Schwarze Pumpe, Informationsveranstaltung der LMBV zum Stand der Sanierungsarbeiten und Zukunftsplänen am Concordia See, Ehemalige Schwelerei Deuben: Neue passive Technologie für Grundwassersanierung durch Leitwandbau, Beendigung des Schnittstellenprojektes Harthkanal – Künftige hydraulische Verbindung wird neu geplant, Flutungsbilanz für Mitteldeutschland im Jahr 2022 gezogen, Arbeiten im Sprengvortrieb: Fortschritt im Anke-Stollen, Aufsichtsrat der Sächsischen Binnenhäfen Oberelbe zu Gast, Bau einer Sickerwasserreinigung im Bielatal geplant – Vorbereitende Arbeiten an der Absetzanlage haben begonnen, KSE-Nachsorgebetrieb Zwickau ist umgezogen, Jahresbericht 2022 zeigt positive Ergebnisse bei der Behandlung der Eisenbelastung in der Spree und Talsperre Spremberg, Trotz schwieriger Randbedingungen: LMBV-Rekultivierer meistern Herausforderungen des Jahres 2022, Neue Mitarbeiter – Willkommen bei der LMBV, Staatssekretär Genilke für Verdienste um Braunkohlesanierung ausgezeichnet

Machbarkeitsstudie: Mikrobiell induzierte Eisenretention, Phase 2 (Pleiße)

Jahresbericht Messplatz Kippe Witznitz 2021 mit Anlagen