



Landesamt für Bergbau, Energie und Geologie  
Postfach 11 53, 38669 Clausthal-Zellerfeld



Landesamt für Bergbau,  
Energie und Geologie

Az.: L1.4/L67120/01-04\_07/2017-0009

## Bergrechtliches Planfeststellungsverfahren zur Abdeckung der Kalirückstandshalde „Niedersachsen“ in 29339 Wathlingen

Erörterungstermin der Träger öffentlicher Belange und Naturschutzvereinigungen  
07.01.2019

### - Tagesordnung -

#### Begrüßung

1. **FORMALES**
2. **VERWERTUNG ODER BESEITIGUNG?**
3. **RECHTSREGIME**
  - 3.1. Haldenabdeckung
  - 3.2. Recyclinganlage
4. **BERGRECHT**
5. **SCHONUNG DES GRUBENHOHLRAUMES, STRECKUNG DES FLUTUNGSZEITRAUMS**
6. **LANDESPLANUNG**
7. **PLANUNGSRECHT DER GEMEINDEN**
8. **AUSFÜHRUNG DES VORHABENS**
  - 8.1. Allgemeines
  - 8.2. Vorgestellte Abdeckvarianten
    - 8.2.1. Allgemeines
    - 8.2.2. Kriterien und deren Gewichtung
    - 8.2.3. Vergleich von Variante 1 und Variante 3
  - 8.3. Weitere Abdeckvarianten
  - 8.4. Abdeckkonzept
    - 8.4.1. Technische Regel Bergbau
    - 8.4.2. Konturierung
    - 8.4.3. Verbleib des abgefrästen Salzes
    - 8.4.4. Basisabdichtung
    - 8.4.5. Abdeckmaterial (Schüttkörper)
    - 8.4.6. Dichtungsschicht (Abdeckung)
    - 8.4.7. Abdeckmaterial (Rekultivierungsschicht)
    - 8.4.8. Fassung der Wässer
    - 8.4.9. Rutschungen / Auswaschungen
    - 8.4.10. Monitoring
    - 8.4.11. Setzungen (Halde) und Bergsenkungen (Bergwerk)
  - 8.5. Recyclinganlage
  - 8.6. Bau und Betrieb
  - 8.7. Fehlende Gefährdungsabschätzung
  - 8.8. Fehlende Langzeitsicherheit

- 8.9. Nachnutzungskonzept
- 8.10. Langfristige Zuständigkeit/langfristige Haftung

## **9. AUSWIRKUNGEN DES VORHABENS**

- 9.1. Umweltverträglichkeitsprüfung (Allgemeines)
- 9.2. Schutzgut Mensch
  - 9.2.1. Staubgutachten
  - 9.2.2. Lärmgutachten (ohne Verkehr)
- 9.3. Schutzgut Wasser
  - 9.3.1. Hydrogeologisches Gutachten
  - 9.3.2. Einleitung in die Fuhse
  - 9.3.3. Grundwasserbrunnen
  - 9.3.4. Wasserrahmenrichtlinie – Verschlechterungsverbot / Verbesserungsgebot
  - 9.3.5. Grundwassermonitoring
- 9.4. Schutzgut Tiere und Pflanzen
  - 9.4.1. FFH-Verträglichkeit
  - 9.4.2. Artenschutz
  - 9.4.3. Belange des Waldes
- 9.5. Schutzgut Boden

## **10. LANDSCHAFTSPFLEGERISCHER BEGLEITPLAN, EINGRIFFSREGELUNG**

## **11. HOCHWASSERRISIKO**

## **12. ALTERNATIVEN ZUR HALDENABDECKUNG**

- 12.1. Allgemeines
- 12.2. Verbringung nach unter Tage
- 12.3. (Teilweise) Verbringung an andere Standorte
- 12.4. Verwertung des Haldenmaterials
- 12.5. Alternative Deponierung des Z2-Materials

## **13. VERKEHR**

- 13.1. Verkehrsgutachten
- 13.2. Verkehrskonzept
- 13.3. Schalltechnische Untersuchung zum Anlieferverkehr
- 13.4. Transportalternativen (reiner LKW-Verkehr)
  - 13.4.1. Alternative Fahrrouten
  - 13.4.2. Sonstiges
- 13.5. Transportalternativen (Sonstige)
  - 13.5.1. Umschlag auf dem Erdölgelände und Pipe-Conveyor
  - 13.5.2. Bahnumschlag in Ehlershausen westlich der B3
  - 13.5.3. Umnutzung des Gleisbettes der Grubenanschlussbahn als Zuwegung für den LKW-Verkehr

## **14. GRUBENANSCHLUSSBAHN**

## **15. RECHTE DRITTER (OHNE LAND UND FORSTWIRTSCHAFT)**

## **16. RECHTE DRITTER (NUR LAND UND FORSTWIRTSCHAFT)**

## **17. SONSTIGES**

---

## **Ausblick**

---