

Spatlagerstätte Hohe Warte, Konzeptplanung Sanierung Hagentalstollen, Gernrode/Harz, Sachsen-Anhalt

Landkreis Harz, 38820 Halberstadt

Leistungsgebiete	Auftragsvolumen	Projektdauer
Bergbausanierung	80.000 €	2017 – 2018



Projektbeschreibung:

Der Hagentalstollen entwässert die Grube Hohe Warte bei Gernrode (Harz). Das Grubenwasser ist stark eisen- und salzhaltig, so dass eine Konfliktsituation mit den Gewässerschutzzielen besteht.

Weitere Projektdaten:

- 1.400 m langer Stollen
- ca. 1 m³/h Schüttung Grubenwasser
- temporäre Sicherung durch klärend wirkenden Teich
- Altbergbau ohne Rechtsnachfolge

Anlass:

- Verbesserung der Qualität des Hagentalbaches und der nachfolgenden Gewässer
- Schutz vor Eisenschlammhavarien

Unsere Leistungen:

- Konzeptplanung
- Projektmanagement
- Planung und Ausschreibung bergmännischer Arbeiten zur Zugänglichmachung des Hagentalstollens
- Planung und Ausschreibung geologischer und hydrogeologischer sowie geotechnischer Kartierungsarbeiten

Kundennutzen:

- Projektmanagement und Planung aus einer Hand
- Einhaltung enger zeitlicher Vorgaben aufgrund von Fremdfinanzierung (EFRE)

