



# Rahmenbetriebsplan Gipsabbau Lüthorst-Portenhagen Knauf Gips KG

## Planung

- Tagebau-Bereich inkl. Böschungen (ca. 10,37 ha)
- Untertage-Bereiche (ca. 1,80 ha)

## Betriebsphase V

### Tagebau

- Böschungsbereich in den Deckschichten
- Berme
- Böschung im Gips
- Einfahrtsrampe (Gefälle ca. 12 %)
- Steinbruch-Sohle

### Untertägiger Abbaubereich (Gewinnung bereits abgeschlossen)

- Zugangsstollen
- Verbleibende Pfeiler (Kammer-Abbau)

### Abraumlagerung/Aufschüttung

- Außenhalde (bereits vollständig zurückgebaut)
- Innenhalde
- Lärmschutzwand (Kronenhöhe 4 m)
- Sichtschutzwand (Kronenhöhe 2 m)

### Höhenangaben in mNN (schematisch)

- Tagebau

### Schematische Darstellungen

- Zu- und Abfahrtsweg
- Erweiterungsrichtung der folgenden Betriebsphase
- Flexibel verlegbare Leitung vom Pumpensumpf im Tagebautiefsten zu den Absetzbecken
- Gräben/Mulden zur Entwässerung der Außenhalde (nach Abtrag der Außenhalde zurückgebaut)
- Zugangsröhren für Fledermäuse zum Untertage-Bereich

### Sonstiges

- Höhenlinie (Höhenangabe in mNN)
- Flurstücksgrenzen
- Flurstücksnummern

**KNAUF** Knauf Gips KG  
Holeburgweg 47  
37627 Stadtdorf

## Rahmenbetriebsplan Gipsabbau Lüthorst-Portenhagen

<b>Karte B1.5: Betriebsphase V</b>		0 25 50 Meter
Technische Planung		Planverfasser
	bearb.: Appel, 05.11.12 gez.: TK, 25.11.12 gepr.: Te, 25.11.12	 UMWELTPLANUNG
Knauf Gips KG Am Bahnhof 7 97346 Iphofen		Am Dobben 79   28203 Bremen Telefon (0421) 232412-0 Fax (0421) 232412-11 info@koelling-tesch.de www.koelling-tesch.de