

# Hochwasserschutzsystem Tagebau

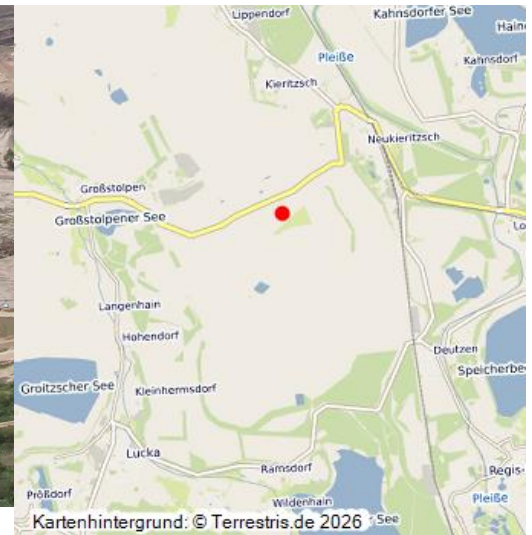
Schlagwörter: [Hochwasserrückhaltebecken](#)

Fachsicht(en): Denkmalpflege

Gemeinde(n): Groitzsch, Neukieritzsch, Regis-Breitungen

Kreis(e): Leipzig

Bundesland: Sachsen



Tagebau Vereinigtes Schleenhain, Rückhaltebecken des Hochwasserschutzsystems, Schrägluftbildaufnahme  
Fotograf/Urheber: Ronald Heynowski

Fester Bestandteil eines Tagebaus ist ein Sicherheitssystem gegen Hochwasser oder Starkregen. Neben den Anlagen zur permanenten Grundwasserabsenkung existieren in den Abbaufeldern Peres und Schleenhain sechs Sammelbecken und eine Pumpstation, die sicherstellen, dass im Unwetterfall keine großen Mengen in den Tagebau reinlaufen und damit ein Kollabieren der Böschung verhindern. Die mit Folien ausgekleideten Becken befinden sich an verschiedenen Stellen insbesondere nördlich der B176 am Rand und teilweise im oberen Bereich innerhalb der Grube. Über die Pumpstation wird das Wasser zur Grubenwasseraufbereitungsanlage gepumpt, bevor es gereinigt in die Pleiße eingeleitet wird.

(Nils Schinker, Landesamt für Denkmalpflege Sachsen, 2021/2022)

## Datierung:

- Erbauung um 2010 (Hochwasserschutzsystem)

## Bauherr / Auftraggeber:

- Bauherr: MIBRAG (GND: 16330196-7)

**BKM-Nummer:** 30100112

## Hochwasserschutzsystem Tagebau

**Schlagwörter:** Hochwasserrückhaltebecken

**Ort:** Pödelwitz

**Fachsicht(en):** Denkmalpflege

**Erfassungsmaßstab:** Keine Angabe

**Erfassungsmethoden:** Übernahme aus externer Fachdatenbank

**Koordinate WGS84:** 51° 08 18,09 N: 12° 22 59,75 O / 51,13836°N: 12,38326°O

**Koordinate UTM:** 33.316.944,83 m: 5.668.466,83 m

**Koordinate Gauss/Krüger:** 4.526.929,57 m: 5.667.105,94 m

### Empfohlene Zitierweise

**Urheberrechtlicher Hinweis:** Der hier präsentierte Inhalt steht unter der freien Lizenz CC BY-NC 4.0 (Namensnennung, nicht kommerziell). Die angezeigten Medien unterliegen möglicherweise zusätzlichen urheberrechtlichen Bedingungen, die an diesen ausgewiesen sind.

**Empfohlene Zitierweise:** „Hochwasserschutzsystem Tagebau“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: <https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-30100112> (Abgerufen: 30. Juni 2026)

Copyright © LVR

