

Tagebau Nochten, Innenkippe

Schlagwörter: **Tagebau**

Fachsicht(en): Denkmalpflege

Gemeinde(n): Boxberg / Oberlausitz, Trebendorf, Weißwasser / Oberlausitz

Kreis(e): Görlitz

Bundesland: Sachsen



Teil der Objektgruppe Tagebau Nochten (31000343), Innenkippe mit Geländeprofil nach Abraumversturz durch den Förderbrückenverband von der nördlichen Tagebaukante aus gesehen. Im Hintergrund bereits der planierte Bereich der Absetzerkippe

Fotograf/Urheber: Tom Pfefferkorn

Die Innenkippe des Tagebaus Nochten entsteht im ausgekohlten Bereich. Sie wird durch den Brückenverband, bestehend aus der Förderbrücke 33 F60 und gegenwärtig drei Eimerkettenbaggern, hergestellt. Die zurückgelegte Strecke des Brückenverbandes beträgt mittlerweile etwa 24 Kilometer; die zu großen Teilen rekultivierte Kippe nimmt derzeit eine Fläche von etwa 82 Quadratkilometern ein. Der Abraum aus Lausitzer Sanden mit recht einheitlicher Korngröße wird zur besseren Verdichtung und damit Erhöhung der Standfestigkeit aus Höhen bis zu 50 m verstürzt. Der Nordrandschlauch wird technologisch nicht benötigt - somit wird die Innenkippe an den unverritzten Boden der Nordmarkscheide angeschlossen. Darüber wird durch einen Bandabsetzer der Vorschmittabraum abgelagert, der planiert und entsprechend den Nivellementvorgaben profiliert wird. Die Innenkippe ist regionalgeschichtlich und geologisch von Relevanz.

(Tom Pfefferkorn, Landesamt für Denkmalpflege Sachsen, 2023)

Datierung:

- Erbauung 1973-2023

Quellen/Literaturangaben:

- Vattenfall Europe Mining AG: Grundlagen der Tagebauführung. 2. Aufl., o.O. 2008.

- LMBV Lausitzer und Mitteldeutsche Bergbau-Verwaltungsgesellschaft mbH (Hg.): Trebendorfer Felder/Nochten/Reichwalde. Lausitzer Braunkohlenrevier. Wandlungen und Perspektiven 16. Senftenberg 2016.

Bauherr / Auftraggeber:

- --

BKM-Nummer: 31000351

Tagebau Nochten, Innenkippe

Schlagwörter: Tagebau

Ort: Nochten

Fachsicht(en): Denkmalpflege

Erfassungsmaßstab: Keine Angabe

Erfassungsmethoden: Übernahme aus externer Fachdatenbank

Koordinate WGS84: 51° 29 24,62 N: 14° 34 44,71 O / 51,49017°N: 14,57909°O

Koordinate UTM: 33.470.776,97 m: 5.704.420,28 m

Koordinate Gauss/Krüger: 5.470.901,31 m: 5.706.257,93 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: „Tagebau Nochten, Innenkippe“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: <https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-31000351> (Abgerufen: 18. Februar 2026)

Copyright © LVR



RheinlandPfalz

