Birkpflug

Schlagwörter: Tagebaugerät, Braunkohlentagebau
Fachsicht(en): Denkmalpflege
Gemeinde(n): Hoyerswerda
Kreis(e): Bautzen
Bundesland: Sachsen



Birkpflug
Fotograf/Urheber: Matin Neubacher



Der Birkpflug ist ein schienengebundenes Tagebaugerät zum Verschieben von Abraum oder Kohlemassen mit Hilfe eines Pflugs aus dem Gleis heraus oder in dieses hinein. Er besitzt keinen eigenen Antrieb und wurde an eine Tagebaulokomotive angekoppelt. Benannt wurde der Birkpflug nach seinem Erfinder Franz Birk aus Thräna und ist ein Eigenbau der Braunkohlekombinate der DDR. Heute sind nach bisherigen Recherchen nur noch zwei Birkpflüge vorhanden in Knappenrode und im BergbauTechnikPark Großpösna.

Wichtigste Technische Daten:
LüP: ca. 24.000 mm
Dienstmasse: 48,1 t
Höchstgeschwindigkeit: 15 km/h

Aufgrund seiner Entwicklung und Ausführung im VE KABB - Volkseigenes Kombinat Anlagenbau Braunkohle (Stammbetrieb VEB Zentralwerkstatt Regis) - und seiner technischen Alleinstellungsmerkmale liegt seine Erhaltung als Sachzeuge der Technik- und Industriegeschichte über die Lausitzer Reviergeschichte hinaus im öffentlichen Interesse. Das Objekt ist von bergbau-, technik- und Industriegeschichtlicher Bedeutung.

(Tom Pfefferkorn, Landesamt für Denkmalpflege Sachsen, 2021)

Datierung:

- Erbauung 1983

Quellen/Literaturangaben:

- --

Bauherr / Auftraggeber:

- Ausführung: VE KABB – VE Kombinat Anlagenbau Braunkohle

BKM-Nummer: 31000031

Birkpflug

Schlagwörter: Tagebaugerät, Braunkohlentagebau
Ort: Knappenrode
Fachsicht(en): Denkmalpflege
Erfassungsmaßstab: Keine Angabe
Erfassungsmethoden: Übernahme aus externer Fachdatenbank
Koordinate WGS84: 51° 23 51,47 N: 14° 19 43,55 O / 51,39763°N: 14,32876°O
Koordinate UTM: 33.453.303,66 m: 5.694.258,26 m
Koordinate Gauss/Krüger: 5.453.421,85 m: 5.696.091,60 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: „Birkpflug“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-31000031 (Abgerufen: 22. November 2026)

Copyright © **LVR**