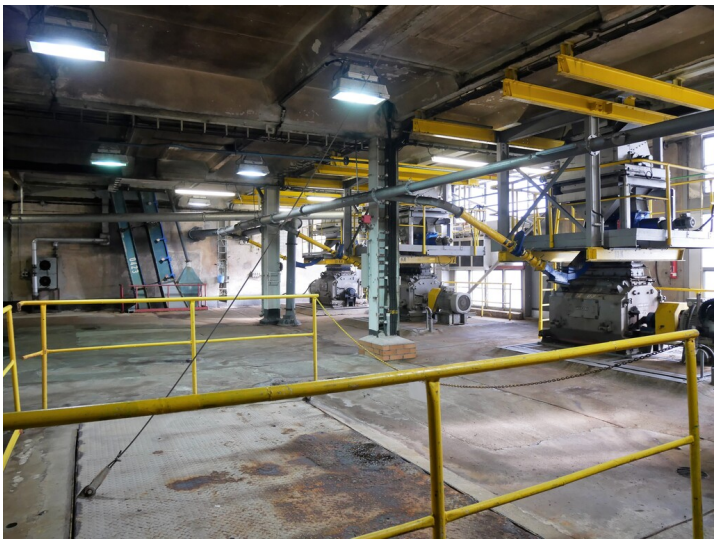
Hammermühlen Nachbehandlung

Schlagwörter: Brikettfabrik
Fachsicht(en): Denkmalpflege
Gemeinde(n): Spremberg
Kreis(e): Spree-Neiße
Bundesland: Brandenburg



Hammermühlen Nachbehandlung
Fotograf/Urheber: Kaja Boelcke



In der Nachbereitung wird Trockenbraunkohle mit einer Körnung von 6,3 mm und einem Wassergehalt von ca. 19 Prozent durch je sieben Hammermühlen des Typs 630 x 1250 der Firma ZEMAG Zeitz und eine Hammermühle des Typs 1012 RVD der Firma FAM Magdeburg nachbehandelt, da zur Herstellung von Qualitätsbriketts eine weitere Verfeinerung notwendig ist. Zu diesem Zweck wird die vorzerkleinerte und getrocknete Braunkohle in Hammermühlen weiter zerkleinert und auf Sieben klassiert. Die produzierte Brikettiertrockenkohle besitzt nun eine Körnung von bis zu 2,5 mm und hat damit einen mehr als doppelt so hohen Heizwert wie die Rohfeinkohle.

Datierung:

- Aufstellung: um 1960 (ZEMAG Zeitz), 1990er (FAM Magdeburg)
- Modernisierung: ab 1990

Quellen/Literaturangaben:

- Wolfgang Buckwitz und Heike Redlich: Braunkohlenbergbau im Land Brandenburg, in: Brandenburgische geowissenschaftliche Beiträge, Vol. 21, Nr. 1/2, Cottbus 2014, S. 49-51.
- Nach Angaben von Herrn Koch (Betriebsführer, Brikettfabrik Schwarze Pumpe), 14.08.2023.

BKM-Nummer: 32003145

(Erfassungsprojekt Lausitz, BLDAM 2023)

Hammermühlen Nachbehandlung

Schlagwörter: Brikettfabrik
Ort: Spremberg
Fachsicht(en): Denkmalpflege
Erfassungsmaßstab: Keine Angabe
Erfassungsmethoden: Übernahme aus externer Fachdatenbank
Koordinate WGS84: 51° 31 27,04 N: 14° 21 15,06 O / 51,52418°N: 14,35418°O
Koordinate UTM: 33.455.196,01 m: 5.708.315,64 m
Koordinate Gauss/Krüger: 5.455.313,99 m: 5.710.154,73 m

Empfohlene Zitierweise

Urheberrechtlicher Hinweis: Der hier präsentierte Inhalt steht unter der freien Lizenz dl-by-de/2.0 (Namensnennung). Die angezeigten Medien unterliegen möglicherweise zusätzlichen urheberrechtlichen Bedingungen, die an diesen ausgewiesen sind.

Empfohlene Zitierweise: „Hammermühlen Nachbehandlung“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-32003145 (Abgerufen: 18. November 2026)

Copyright © **LVR**