

## Trockendienst

Schlagwörter: [Brikettfabrik](#)

Fachsicht(en): Denkmalpflege

Gemeinde(n): Spremberg

Kreis(e): Spree-Neiße

Bundesland: Brandenburg



Trockendienst  
Fotograf/Urheber: Franz Dietzmann



Kartenhintergrund: © Terrestris.de 2026

Die Rohfeinkohle wird in Röhrentrocknern getrocknet. Die insgesamt 16 Röhrentrockner - zylindrische Trommeln mit einem Durchmesser von 5 m und einer Länge von 8 m - bestehen je aus 1.580 Einzelrohren. Jeder Trockner besitzt damit eine Heizfläche von ca. 4.000 m<sup>2</sup> und heizt die Kohle auf 90 Grad C auf. Entsprechend dem Wassergehalt wird die Trockenkohle den einzelnen Produktionslinien Brikettierung, Mahlstaub- und Wirbelschichtbraunkohlenerzeugung zugeführt. Die Wirbelschichtbraunkohlenerzeugung wurde am 31.12.2019 eingestellt. Bei der Trocknung entsteht der sogenannte Brüden, ein Gemisch aus Luft, Wasserdampf und Kohlestaub. Der Brüden wird in hochleistungsfähigen (Elektro-)Filtern gereinigt. Der dabei zurückgehaltene Staub wird direkt als Braunkohlestaub vermarktet. Entsprechend den 16 Röhrentrocknern befinden sich 16 Schleute für den abziehenden Dampf auf dem Dach.

Das lang gestreckte, ca. 18 m hohe Gebäude ist als Stahl-Beton-Glas Konstruktion über einem rechteckigen Grundriss errichtet. Die Fassade wird von großflächig verglasten Zonen dominiert. Sie wird rhythmisiert durch eine vertikale, die Geschosse übergreifende beigefarbige Plattenstruktur, die an den Gebäudeenden, mittig und jeweils vor den Fluchttreppen angebracht wurde. Fluchttreppen befinden sich an den Längs- und den Schmalseiten des Gebäudes. Im Inneren gibt es sowohl Geschossebenen als auch Arbeitsebenen aus Gitterstrukturen, wobei im mittleren Gebäudebereich Stahlbetondecken verbaut wurden.

**Datierung:**

- Errichtung: 1960

#### 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.
- Vattenfall Europe Mining & Generation: Veredelte Braunkohle. Brikettfabrik Schwarze Pumpe, 08/2003, URL: <https://media.sodis.de/open/melt/Veredelung.pdf> (Zugriff am 04.11.2022).

**BKM-Nummer:** 32000470

(Erfassungsprojekt Lausitz, BLDAM 2023)

Trockendienst

**Schlagwörter:** Brikettfabrik

**Ort:** Trattendorf

**Fachsicht(en):** Denkmalpflege

**Erfassungsmaßstab:** Keine Angabe

**Erfassungsmethoden:** Übernahme aus externer Fachdatenbank

**Koordinate WGS84:** 51° 31 29,65 N: 14° 21 14,8 O / 51,5249°N: 14,35411°O

**Koordinate UTM:** 33.455.191,74 m: 5.708.396,56 m

**Koordinate Gauss/Krüger:** 5.455.309,73 m: 5.710.235,68 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:** „Trockendienst“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: <https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-32000470> (Abgerufen: 13. Februar 2026)

Copyright © LVR



RheinlandPfalz

