Flutungsanlage Neißewasser für den Spreetaler und Blunoer Südsee

Schlagwörter: Fluss (Fließgewässer), Graben (Erdbauwerk), Wasserleitung
Fachsicht(en): Denkmalpflege
Gemeinde(n): Boxberg / Oberlausitz, Elsterheide, Hähnichen, Kreba-Neudorf, Neu-Seeland, Rietschen, Rothenburg / Oberlausitz, Spreetal, Spremberg, Trebendorf, Weißwasser / Oberlausitz, Welzow
Kreis(e): Bautzen, Görlitz, Oberspreewald-Lausitz, Spree-Neiße
Bundesland: Brandenburg, Sachsen



Neißewasserüberleitung - Detail
Fotograf/Urheber: Kathrin Kruner



Die Flutungsanlage Neißewasser wurde geplant, um die Flutung der Tagebaurestseen im Bereich zwischen Senftenberg und Schwarze Pumpe zu stützen, ergänzend zu den bereits genutzten Flüssen Spree und Schwarze Elster. Es handelt sich um ein über 70 Kilometer langes System aus Rohrleitungen, Verteilerbauwerken, offenen Gräben und Fließgewässern. Der Neiße können bei ausreichendem Wasserstand bis zu zwei Kubikmeter in der Sekunde entnommen werden. Dafür wurde im Rothenburger Ortsteil Steinbach bis 2004 eine Pumpstation zur Entnahme von Flusswasser aus der Neiße errichtet. Das Wasser gelangt von dort aus über Rohrleitungen und einen Graben in den Quellteich bei Quolsdorf. Schließlich wird es weiter in den Weißen Schöps geführt. Es gelangt so in den Schwarzen Schöps und in die Spree, bevor es nördlich von Spreewitz aus der Spree entnommen wird. Die Pumpstation Spreewitz wurde im Jahr 2000 fertiggestellt. Sie entnimmt maximal 2,5 Kubikmeter Wasser der gestützten Spree in der Sekunde. Eine fast acht Kilometer lange Rohrleitung transportiert das Wasser über ein Verteilerwehr nahe des Industrieparks Schwarze Pumpe zum Spreetaler See und über den Landwehrgraben in den Sabrodter und den Sedlitzer See.

Datierung:

- Fertigstellung 2005

Quellen/Literaturangaben:

- Lausitzer und Mitteldeutsche: Inbetriebnahme der Flutungsanlage zur Neißewasserüberleitung indas Lausitzer Seenland am 10. Oktober 2005 erfolgt; 2005. URL: https://docplayer.org/178847034-Inbetriebnahme-der-flutungsanlage-zur-neissewasserueberleitung-in-das-lausitzer-seenland-am-10-oktober-2005-erfolgt.html.

Bauherr / Auftraggeber:

- LMBV

Flutungsanlage Neißewasser für den Spreetaler und Blunoer Südsee

Schlagwörter: Fluss (Fließgewässer), Graben (Erdbauwerk), Wasserleitung
Ort: Boxberg/O.L.
Fachsicht(en): Denkmalpflege
Erfassungsmaßstab: Keine Angabe
Erfassungsmethoden: Übernahme aus externer Fachdatenbank
Koordinate WGS84: 51° 25 53,16 N: 14° 33 50,5 O / 51,43143°N: 14,56403°O
Koordinate UTM: 33.469.692,65 m: 5.697.893,90 m
Koordinate Gauss/Krüger: 5.469.817,14 m: 5.699.728,87 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: „Flutungsanlage Neißewasser für den Spreetaler und Blunoer Südsee“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-30700350 (Abgerufen: 22. November 2026)

Copyright © **LVR**