Schlammstapelbecken

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



Schlammstapelbecken
Fotograf/Urheber: Franz Dietzmann



In drei Schlammstapelbecken wird der in der Vorsperre Bühlow abgesetzte Eisenhydroxidschlamm gesammelt und entwässert. Im Anschluss wird er der Weiterverarbeitung in der Baustoffindustrie zugeführt.
Durch die Bekalkungsstation in Spremberg-Wilhelmsthal (Objektnr. 32002311) wird der pH-Wert der Spree erhöht, sodass sich in der Vorsperre Bühlow große Mengen des gelösten Eisens als Eisenhydroxidschlamm absetzen. Die Maßnahme soll die tagebaubedingte Braunfärbung der Spree reduzieren.

Datierung:

- --

Quellen/Literaturangaben:

- Radigk, Sven: Sachstand zur Umsetzung des LMBV-Barrierekonzeptes im Spreegebiet Südraum„. Vortrag im Rahmen des Bürgerforum “Klare Spree„. Spremberg 2021. (https://spremberg.de/api/datei/202109201455rmk.pdf, Abgerufen am: 01.06.2023.).

- o.A.: Vorsperre Bühlow wieder aktiv. Spree bei Wilhelmsthal bekommt Kalk. https://www.niederlausitz-aktuell.de/spree-neisse/spremberg/68132/vorsperre-buehlow-wieder-aktiv-spree-bei-wilhelmsthal-bekommt-kalk.html. Abgerufen am: 01.06.2023.

BKM-Nummer: 32003128

(Erfassungsprojekt Lausitz, BLDAM 2023)

Schlammstapelbecken

Schlagwörter: Absetzbecken
Ort: Cantdorf | Sellessen | Weskow
Fachsicht(en): Denkmalpflege
Erfassungsmaßstab: Keine Angabe
Erfassungsmethoden: Übernahme aus externer Fachdatenbank
Koordinate WGS84: 51° 35 58,99 N: 14° 23 12,8 O / 51,59972°N: 14,38689°O
Koordinate UTM: 33.457.535,34 m: 5.716.697,41 m
Koordinate Gauss/Krüger: 5.457.654,20 m: 5.718.539,88 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: „Schlammstapelbecken“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-32003128 (Abgerufen: 19. November 2026)

Copyright © **LVR**