



Renaturierung des Versunkenen Sees



PROJEKTINFORMATIONEN

Projektzeitraum

2024-2028

Auftraggeber

Stiftung Naturschutz Berlin

Lage

Berlin,
Treptow-Köpenick, Ortsteil
Rahnsdorf

Leistungen

- HOAI-Leistungsphasen 1 - 8
- Geotechnischer Bericht
- Hydraulischer Nachweis zur Hochwasserneutralität
- Konstruktive Gestaltung
- Herstellung der Genehmigungsfähigkeit
- Ökologische Bauüberwachung
- Naturschutzfachliche Gutachten
- Abstimmung mit Trägern öffentlicher Belange

Das geplante Vorhaben umfasst die Renaturierung einer moorigen Senke in einem Walgebiet der Berliner Forsten. Herstellung einer Sekundäraue und die Schaffung einer typspezifischen Gewässermorphologie der Wuhle im Projektgebiet.

Zielstellung ist die Erreichung des guten ökologischen Zustands nach Europäischer Wasserrahmenrichtlinie (WRRL). Darunter fallen folgende Gewässerökologische Zielstellungen:

- Erhöhung der Strukturvielfalt der Wuhle im Projektgebiet
- Förderung eigendynamischer Prozesse im Gewässer
- Erhöhung des Retentionsvermögens und damit Reduktion des Hochwasserrisikos durch Vergleichmäßigung der Abflüsse
- Schaffung eines naturnahen Auenraums mit vielfältigen Biotopen

Die geplante Maßnahme zur Renaturierung Wuhle ist Teil eines naturschutzrechtlichen Flächenpools des Landkreises Barnim und dient der Aufwertung der Naturhaushaltsfunktionen als Kompensationsmaßnahmen (Ersatzmaßnahmen) für Eingriffsvorhaben andernorts.

