

SANIERUNG DES DORFTEICHS LICHTENRADE

(Giebelpfuhl)

Bezirksamt
Tempelhof-Schöneberg

BERLIN



Fakten

- Gesamtläche Grünanlage: ca. 17.800 m²
- Wasserfläche Dorfteich: ca. 8.700 m²
- Wassertiefe bis zu 2,5 m
- Schlammächtigkeit bis 1,2 m, im Mittel 0,47 m
- Wasserspeisung durch Niederschlag und Zuspiesung aus Tiefbrunnen
- Letzte Sanierungsmaßnahmen: 1980er Jahre

Ziele

- Schonende Wiederherstellung der Gewässerökologie durch Entschlammung und Reduzierung der Wasserpflanzenbestände
- Neuerstellung der Uferbefestigung mittels Grünverbau und Ein- und Ausstiegsmöglichkeiten für Wasservögel
- Erhöhung der Habitatsdiversität bzw. Errichtung eines Amphibienhabitats
- Wiederherstellung der Wege und Grünflächen nach Entschlammung
- Ertüchtigung der Ausstattung mit neuen Sitzbänken und Aufenthaltsqualität

Besonderheiten

- Berücksichtigung von artenschutzrechtlichen Auflagen wie unter anderem eine ökologische Baubegleitung
- Die Grünanlage ist Teil eines Denkmal-Ensembles: Eiszeitlicher Pfuhl mit Rundweg, Sitzbänken und rahmender Vegetationsfläche sowie Dorfkirche und einigen historischen Bauten außerhalb der Grünanlage

Kostenrahmen:

Für die geplanten Maßnahmen werden ca. 844.000 € vorgesehen.

