

**PROJEKT:** Revitalisierung Lilograben / Großbeerener Graben  
Freianlagenplanung nach HOAI LP 1 - 2

**LAGE:** Landkreis Teltow-Fläming

**AUFTRAGGEBER:** Gemeinde Großbeeren

**ZEITRAUM:** seit Oktober 2018



### ZIEL:

Das Gewässer Lilograben (Großbeerener Graben DE 5846142) ist ein Vorflutgewässer der Nuthe und wurde als Gewässertyp 19 (Kleine Niederungsfließgewässer in Fluss- und Stromtälern) eingestuft. Im Bearbeitungsgebiet weist der Lilograben eine Vielzahl von Defiziten hinsichtlich der Anforderungen der WRRL auf.

Zur strukturellen Aufwertung des Gewässers sowie zur Förderung der Habitatvielfalt im Sinne der WRRL sind Maßnahmen mit folgenden Zielstellungen zu entwickeln und zu planen:

- Herstellung der ökologischen Durchgängigkeit
- Strukturelle Verbesserung des Gewässerzustands gemäß Gewässertyp
- Förderung naturnaher Habitatbedingungen
- Sicherung eines Gewässerrandstreifens zum Schutz vor diffusen Stoffeinträgen

### GEGENSTAND:

Grundlagenermittlung, Vorplanung nach HOAI LP 1 - 2:

- Darstellung der relevanten hydrogeologischen, hydraulischen, naturschutzfachlichen und wasserwirtschaftlichen Planungsgrundlagen
- Herausarbeitung von geeigneten Maßnahmen
- Erläutern des Planungskonzeptes gegenüber Dritten
- Vorabstimmung über die Genehmigungsfähigkeit
- Überarbeitung des Planungskonzeptes nach Bedenken und Anregungen

### LEISTUNGEN:

- HOAI-Leistungsphasen 1 - 2
- Entwurfsvermessung
- Bewertung des naturschutzfachlichen Eingriffs
- Prüfung der Flächenverfügbarkeit
- Kostenschätzung

