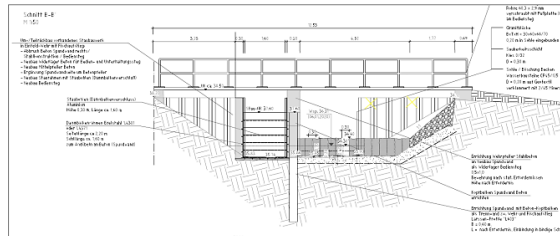




## Maßnahmen zur Stärkung der Regulationsfähigkeit des Landschaftswasserhaushaltes im Gebiet Dobbrikow-Hennickendorf-Berkenbrück-Gottsdorf-Nettgendorf (LPH 1 und 2)



### PROJEKTINFORMATIONEN

#### Projektzeitraum

September 2019 bis  
September 2020

#### Auftraggeber

Wasser- und Bodenverband  
Nuthe-Nieplitz

#### Lage

Grünlandbereich nordwestlich  
Luckenwalde  
(Landkreis Teltow-Fläming)

#### Leistungen

- Variantenplanung entsprechend der LP 1-2 HOAI, Leistungsbild Ingenieurbauwerke,
- Geländebegehung / Bauwerksdokumentation / Bewertung des Anlagenzustands / Bauwerks- und Gewässervermessung
- Darstellung von Wasserständen im Digitalen Geländemodell
- Nutzer- und Eigentümergespräche, Abstimmung mit den Trägern öffentlicher Belange
- Variantenplanung mit Angaben zur grundsätzlichen baulichen Gestaltung, Zielwasserständen, Gewässerökologie, Landschaftswasserhaushalt, Eigentumsverhältnissen
- Festlegung der Vorzugsvariante
- CAD-Planzeichnungen mit Angaben zur Ausführung, Bemaßung und Materialien
- Hydraulische Nachweisführung
- Kostenschätzung

Der Wasser- und Bodenverband Nuthe-Nieplitz plant die Sanierung, Umbau und Rückbau von 6 Stauanlagen, um den Wasserrückhalt und somit das Wassermanagement unter den Ansprüchen der landwirtschaftlichen Bewirtschaftung, der Siedlungsstruktur und den Aspekten des Boden- und Naturschutzes im Gebiet zu verbessern:

- Erhebung der Entscheidungsgrundlagen für den zukünftigen Betrieb bzw. der Notwendigkeit der Stauanlagen mit seinen Auswirkungen auf den Landschaftswasserhaushalt der angeschlossenen Flächen und den Gewässerzustand der betroffenen Fließgewässer und Gräben
- Erhebung aller zur Beurteilung des Anlagenzustands und des Sanierungsbedarfs notwendigen Grundlegendaten

