

Umgestaltung der Wehranlage Wulfsdorf an der Hagener Au



Die Hagener Au wird unterhalb des Passader Sees an der Wehranlage Wulfsdorf (Schleswig-Holstein, Kreis Plön) aufgestaut.

Die bestehende über 100 Jahre alte, manuell betriebene Wehranlage war in einem schlechten baulichen Zustand und ökologisch nicht durchgängig.

Die von uns geplante neue Doppelhubschützanlage verfügt über eine automatische Steuerung, die sowohl die Ausnutzung des Passader Sees als Hochwasserretentionsraum verbessert, als auch die Niedrigwasseraufhöhung in der Hagener Au in Trockenwetterphasen ermöglicht.

Zur Wiederherstellung der ökologischen Durchgängigkeit wurde ein Borstenfischpass hergestellt.



Wasserwirtschaft

Frank Gries
Abteilungsleiter
Tel.: +49 (5141) 93 88-20
frank.gries@heidt-peters.de
www.heidt-peters.de

**Ingenieurgesellschaft
Heidt + Peters mbH**

Standort Celle
Sprengerstraße 38 c
29223 Celle

Standort Bad Bevensen
Sasendorfer Straße 14
29549 Bad Bevensen