Bauwerk (ID): 607 0045 DV 01

Gewässer: Briedemsbaach

OWK: I-6.2

### Identifikation und Lage

Bauwerk (ID) 607\_0045\_DV\_01

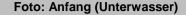
OWK I-6.2

Gewässername Briedemsbaach

80.699 X-Koordinate (Anfang, Unterwasser) 67.101 Y-Koordinate (Anfang, Unterwasser) 80.694 X-Koordinate (Ende, Oberwasser) Y-Koordinate (Ende, Oberwasser) 67.103 Kartierungsabschnitt (Anfang) 607\_0045

Stationierung [m] im Abschnitt (Anfang) 5

Kartierungsabschnitt (Ende) 607\_0045 Stationierung [m] im Abschnitt (Ende) 10 Land Lage 18.05.2019 Erhebungsdatum Daniel Foltyn Kartierer\*in





# Charakterisierung

Bauwerkstyp Durchlass Profilart Kreisprofil Zustand intakt Länge [m] 5,00 0,70 Breite [m] 0,70 Höhe [m] Einengung des Querprofils [%] 75 Wanderweg-Tiefe (Minimum) [m] 0.02

Sohlbeschaffenheit (Substratauflage) keine Sedimentauflage

Wassertiefe unterhalb nicht ausreichend

0,10 Niveaudifferenz (unten) [m] Niveaudifferenz (oben) [m] 0,00 Rückstau [m] kein

### Foto: Ende (Oberwasser)



## Bewertung der Durchgängigkeit

## Durchgängigkeit für Fische

aufwärts eingeschränkt durchgängig (Klasse 3) eingeschränkt durchgängig (Klasse 3) abwärts

Gesamtbewertung Fische Klasse 3

### Durchgängigkeit für Sedimente

Geschiebe stark eingeschränkt (Klasse 4)

temporär/leicht eingeschränkt (Klasse 2) Schwebstoffe Standort teilweise beeinträchtigt (Klasse 3) Morphodynamik

Gesamtbewertung Sedimente Klasse 3

Gesamtbewertung Durchgängigkeit: Klasse 3

Anmerkung

#### Hinweise

Die Bewertungen der Durchgängigkeit basiert auf den o.g. Parametern des Bauwerks. Die Klassifizierung erfolgt anhand einer fünfstufigen Skala von Klasse 1 bis 5 Bauwerke der Klassen 3, 4 oder 5 sind als signifikante Belastungen der Durchgängigkeit eingestuft.

Die Bewertung der Durchgängigkeit für Fische stellt eine allgemeine Einschätzung der Durchwanderbarkeit des Bauwerks dar. Die spezifischen Ansprüche der Leit- und Begleitfischarten der jeweiligen Fischregion werden dabei nicht berücksichtigt. Die Bewertung der Durchgängigkeit für Sedimente beruht auf dem Verfahren "Bewertung der Durchgängigkeit von Fließgewässern für Sedimente" der LAWA (2017).

Die Gesamtbewertung der Durchgängigkeit aus der maximalen bzw. negativeren Klasse der beiden Teilbewertungen.

### Maßnahme im Luxemburgischen Maßnahmenprogramm (LuxMaPro) des 3. WRRL-Bewirtschaftungsplans

LuxMaPro-ID 4057

HY DU.02 - Wiederherstellung der ökologischen Durchgängigkeit - Durchlass/Verrohrung/Überbauung Maßnahmentyp

Wiederherstellung der Durchgängigkeit - Durchlass/Verrohrung/Überbauung - Briedemsbaach - Weiler-la-Tour - bei Maßnahmenbeschreibung

Feldweg in "Alwiss" (L=5m)





