Bauwerk (ID): 360 0033 QBW 02

Gewässer: Bëschruederbaach

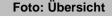
### Identifikation und Lage

360 0033 QBW 02 Bauwerk (ID)

VI-7.2 OWK

Gewässername Bëschruederbaach

63.288 X-Koordinate (Anfang, Unterwasser) 99.034 Y-Koordinate (Anfang, Unterwasser) 360\_0033 Kartierungsabschnitt (Anfang) Stationierung [m] im Abschnitt (Anfang) 20 Ortslage Lage Erhebungsdatum 13.04.2019 Kartierer\*in Daniel Foltyn



OWK: VI-7.2



### Foto: Detail



# **Fotos Wanderhilfe**

## Charakterisierung

Wehr Bauwerkstyp Funktion Sonstiges

Funktion (sonstiges) Rückhalt Geschiebe

Metall Material Zustand intakt 0,20 Fallhöhe [m] Rückstau [m] kein

Unterwasser-Tiefe [m] nicht ausreichend

Wanderweg-Tiefe (Minimum) [m] 0,00

Fischschutz | Rechen (nur WKA) keine WKA | keine WKA

## Wanderhilfe

Тур keine

Bauart

Gewässerseite

Zustand

Leitströmung

Durchgängigkeit aufwärts Durchgängigkeit abwärts

## Bewertung der Durchgängigkeit

### Durchgängigkeit für Fische

aufwärts nicht durchgängig (Klasse 5)

eingeschränkt durchgängig (Klasse 3) abwärts

Klasse 4 Gesamtbewertung Fische

## Durchgängigkeit für Sedimente

Geschiebe temporär/leicht eingeschränkt (Klasse 2)

Schwebstoffe voll durchgängig (Kl. 1)

Standort teilweise beeinträchtigt (Klasse 3) Morphodynamik

2 Gesamtbewertung Sedimente

Gesamtbewertung Durchgängigkeit:

Anmerkung Kein Wehr, sondern eine Art "Rechen"

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

4318 LuxMaPro-ID

HY DU.01 - Wiederherstellung der ökologischen Durchgängigkeit - Querbauwerk Maßnahmentyp

Wiederherstellung der ökologischen Durchgängigkeit - Querbauwerk - Bëschruederbaach - Buschrodt - 2 - bei Maßnahmenbeschreibung

Buschrodt (H=0,2m)





