Bauwerk (ID): 002 0080 QBW 01

**OWK: I-2.1** 

## Identifikation und Lage

002 0080 QBW 01 Bauwerk (ID)

I-2.1 OWK Gewässername Syr 96.448 X-Koordinate (Anfang, Unterwasser) 85.364 Y-Koordinate (Anfang, Unterwasser) 002\_0080 Kartierungsabschnitt (Anfang) Stationierung [m] im Abschnitt (Anfang) 72

Freie Landschaft Lage Erhebungsdatum 29.01.2019 Kartierer\*in Georg Lamberty



#### Foto: Detail

#### Charakterisierung Wehr Bauwerkstyp Funktion Ausleitung Funktion (sonstiges)

Beton Material Zustand intakt Fallhöhe [m] 2.50 200-500 m Rückstau [m] Unterwasser-Tiefe [m] ausreichend

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

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



## **Fotos Wanderhilfe**

# 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 nicht durchgängig (Klasse 5) Schwebstoffe mäßig eingeschränkt (Klasse 3)

Standort insgesamt beeinträchtigt (Klasse 4) Morphodynamik

Gesamtbewertung Sedimente

Gesamtbewertung Durchgängigkeit: Anmerkung

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 400

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

Wiederherstellung der ökologischen Durchgängigkeit - Querbauwerk - Syr - Wecker - bei Cité Syrdall (H=2,5m) Maßnahmenbeschreibung











