Bauwerk (ID): 422 0043 QBW 01

Gewässer: Halerbaach

OWK: II-4.1.2

Identifikation und Lage

422 0043 QBW 01 Bauwerk (ID)

OWK II-4.1.2 Gewässername Halerbaach 87.627 X-Koordinate (Anfang, Unterwasser) 98.746 Y-Koordinate (Anfang, Unterwasser) 422_0043 Kartierungsabschnitt (Anfang) Stationierung [m] im Abschnitt (Anfang) 70

Freie Landschaft Lage Erhebungsdatum 06.04.2019 Kartierer*in Melanie Vollmer



Charakterisierung

Absturz Bauwerkstyp **Funktion** Sonstiges

Funktion (sonstiges) Keine Funktion erkennbar.

Stein Material Zustand baufällig Fallhöhe [m] 0,52 <20 m Rückstau [m] Unterwasser-Tiefe [m] ausreichend

Wanderweg-Tiefe (Minimum) [m] 0,03

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

2 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 4093

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

Wiederherstellung der ökologischen Durchgängigkeit - Querbauwerk - Halerbaach - Haller - höhe Mündung Maßnahmenbeschreibung Tollbaach (H=0,52m)











