Bauwerk (ID): 355 0043 QBW 02

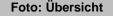
Gewässer: Roudbaach

OWK: VI-7.1

Identifikation und Lage

355 0043 QBW 02 Bauwerk (ID)

VI-7.1 OWK Gewässername Roudbaach 58.094 X-Koordinate (Anfang, Unterwasser) 97.255 Y-Koordinate (Anfang, Unterwasser) Kartierungsabschnitt (Anfang) 355_0043 Stationierung [m] im Abschnitt (Anfang) 35 Ortslage Lage Erhebungsdatum 23.11.2019 Kartierer*in Johanna Reineke





Charakterisierung

Absturztreppe Bauwerkstyp **Funktion** Sohlsicherung

Funktion (sonstiges) Stein Material Zustand intakt 0,25 Fallhöhe [m] Rückstau [m] kein

Unterwasser-Tiefe [m] ausreichend

Wanderweg-Tiefe (Minimum) [m] 0,00 Fischschutz | Rechen (nur WKA) nein | nein

Foto: Detail



Wanderhilfe

Тур keine

Bauart

Gewässerseite Zustand

Leitströmung

Durchgängigkeit aufwärts Durchgängigkeit abwärts

Fotos Wanderhilfe

Bewertung der Durchgängigkeit

Durchgängigkeit für Fische

aufwärts nicht durchgängig (Klasse 5) durchgängig (Klasse 1) abwärts

Klasse 4 Gesamtbewertung Fische

Durchgängigkeit für Sedimente

Geschiebe voll durchgängig (Kl. 1) Schwebstoffe voll durchgängig (Kl. 1)

Bauwerksbereich beeinträchtigt (Klasse 2) 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 4196

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

Wiederherstellung der ökologischen Durchgängigkeit - Querbauwerk - Roudbaach - Hostert - 8 - im Zentrum Maßnahmenbeschreibung

(H=0,25m)





