Bauwerk (ID): 600 0074 QBW 01

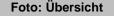
Gewässer: Kälbaach

OWK: VI-4.4

Identifikation und Lage

600 0074 QBW 01 Bauwerk (ID)

VI-4.4 OWK Gewässername Kälbaach 69.893 X-Koordinate (Anfang, Unterwasser) 57.968 Y-Koordinate (Anfang, Unterwasser) Kartierungsabschnitt (Anfang) 600_0074 Stationierung [m] im Abschnitt (Anfang) 15 Ortslage Lage Erhebungsdatum 21.04.2019 Kartierer*in Joerg Zens





Charakterisierung

Raue Rampe Bauwerkstyp **Funktion** Sohlsicherung

Funktion (sonstiges) Stein Material Zustand intakt Fallhöhe [m] 1,30 Rückstau [m] <20 m

Unterwasser-Tiefe [m] nicht erkennbar

Wanderweg-Tiefe (Minimum) [m] 0,10

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 4100

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

Wiederherstellung der ökologischen Durchgängigkeit - Querbauwerk - Kälbaach - Rumelange - 2 - bei Maison de Maßnahmenbeschreibung

retraite (H=1,3m)





