Bauwerk (ID): 380 0040 DV 01

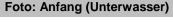
Gewässer: Aeschbech

OWK: VI-6.3

Identifikation und Lage

Bauwerk (ID) 380_0040_DV_01

OWK VI-6.3 Gewässername Aeschbech 68.239 X-Koordinate (Anfang, Unterwasser) 89.883 Y-Koordinate (Anfang, Unterwasser) 68.238 X-Koordinate (Ende, Oberwasser) Y-Koordinate (Ende, Oberwasser) 89.876 Kartierungsabschnitt (Anfang) 380_0040 Stationierung [m] im Abschnitt (Anfang) 10 Kartierungsabschnitt (Ende) 380_0040 Stationierung [m] im Abschnitt (Ende) 17 Land Lage 18.10.2019 Erhebungsdatum Kartierer*in Sven Holl





Charakterisierung

Bauwerkstyp Durchlass Profilart Kreisprofil Zustand intakt Länge [m] 7,00 0,75 Breite [m] Höhe [m] 0,75 Einengung des Querprofils [%] 25 Wanderweg-Tiefe (Minimum) [m] 0.00

Sohlbeschaffenheit (Substratauflage) geringe Sedimentauflage (<10 cm)

Wassertiefe unterhalb nicht ausreichend

0,50 Niveaudifferenz (unten) [m] Niveaudifferenz (oben) [m] 0,00 Rückstau [m] kein

Foto: Ende (Oberwasser)



Bewertung der Durchgängigkeit

Durchgängigkeit für Fische

aufwärts nicht durchgängig (Klasse 5)

eingeschränkt durchgängig (Klasse 3) abwärts

Gesamtbewertung Fische Klasse 4

Durchgängigkeit für Sedimente

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

Gesamtbewertung Sedimente Klasse 2

Gesamtbewertung Durchgängigkeit: Klasse 4

Anmerkung

Hinweise

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

HY DU.02 - Wiederherstellung der ökologischen Durchgängigkeit - Durchlass/Verrohrung/Überbauung Maßnahmentyp

Wiederherstellung der Durchgängigkeit - Durchlass/Verrohrung/Überbauung - Aeschbech - Buschdorf - bei "Bèchel" Maßnahmenbeschreibung

(L=7m)





