

Bauwerk (ID): 362_0088_DV_01

Gewässer: Turelbaach

OWK: VI-5.4

Identifikation und Lage

Bauwerk (ID)	362_0088_DV_01
OWK	VI-5.4
Gewässername	Turelbaach
X-Koordinate (Anfang, Unterwasser)	62.682
Y-Koordinate (Anfang, Unterwasser)	103.133
X-Koordinate (Ende, Oberwasser)	62.681
Y-Koordinate (Ende, Oberwasser)	103.128
Kartierungsabschnitt (Anfang)	362_0088
Stationierung [m] im Abschnitt (Anfang)	33
Kartierungsabschnitt (Ende)	362_0088
Stationierung [m] im Abschnitt (Ende)	38
Lage	Land
Erhebungsdatum	12.04.2019
Kartierer*in	Daniel Foltyn

Foto: Anfang (Unterwasser)**Charakterisierung**

Bauwerkstyp	Durchlass
Profilart	nicht erkennbar
Zustand	intakt
Länge [m]	5,00
Breite [m]	0,00
Höhe [m]	0,00
Einengung des Querprofils [%]	10
Wanderweg-Tiefe (Minimum) [m]	0,05
Sohlbeschaffenheit (Substratauflage)	nicht erkennbar
Wassertiefe unterhalb	ausreichend
Niveaudifferenz (unten) [m]	0,00
Niveaudifferenz (oben) [m]	0,00
Rückstau [m]	kein

Foto: Ende (Oberwasser)**Bewertung der Durchgängigkeit****Durchgängigkeit für Fische**

aufwärts	nicht durchgängig (Klasse 5)
abwärts	nicht durchgängig (Klasse 5)
Gesamtbewertung Fische	Klasse 5

Durchgängigkeit für Sedimente

Geschiebe	stark eingeschränkt (Klasse 4)
Schwefstoffe	stark eingeschränkt (Klasse 4)
Morphodynamik	Standort teilweise beeinträchtigt (Klasse 3)
Gesamtbewertung Sedimente	Klasse 4

Gesamtbewertung Durchgängigkeit: Klasse 5

Anmerkung Höhe und Profil nicht erkennbar.

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	3850
Maßnahmentyp	HY DU.02 - Wiederherstellung der ökologischen Durchgängigkeit - Durchlass/Verrohrung/Überbauung
Maßnahmenbeschreibung	Wiederherstellung der Durchgängigkeit - Durchlass/Verrohrung/Überbauung - Turelbaach - Hierheck - oberhalb Weierhaff (Hunnebruch) (L=5m)

Durchlässe & Verrohrungen

Gesamtbewertung der Durchgängigkeit

-  Klasse 1
-  Klasse 2
-  Klasse 3
-  Klasse 4
-  Klasse 5
-  Abschnittsgrenze
-  Kilometermarke
-  Fließrichtung

