Bauwerk (ID): 558 0006 DV 01

Gewässer: Drosbech

OWK: VI-4.1.2

Identifikation und Lage

Bauwerk (ID) 558_0006_DV_01 OWK VI-4.1.2 Gewässername Drosbech 78.301 X-Koordinate (Anfang, Unterwasser) 71.135 Y-Koordinate (Anfang, Unterwasser) 78.291 X-Koordinate (Ende, Oberwasser) Y-Koordinate (Ende, Oberwasser) 71.137 Kartierungsabschnitt (Anfang) 558_0006

Stationierung [m] im Abschnitt (Anfang) 75 Kartierungsabschnitt (Ende) 558_0006

Stationierung [m] im Abschnitt (Ende)

Land | Befestigter Verkehrsweg Lage

22.01.2020 Erhebungsdatum Kartierer*in Johanna Reineke



Foto: Ende (Oberwasser)

Charakterisierung

Bauwerkstyp Durchlass Profilart Kreisprofil Zustand intakt Länge [m] 10,00 Breite [m] 1,80 1,80 Höhe [m] Einengung des Querprofils [%] 60 Wanderweg-Tiefe (Minimum) [m] 0.00

Sohlbeschaffenheit (Substratauflage) keine Sedimentauflage

Wassertiefe unterhalb ausreichend

0,25 Niveaudifferenz (unten) [m] Niveaudifferenz (oben) [m] 0,00 Rückstau [m] kein



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 3975

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

Wiederherstellung der Durchgängigkeit - Durchlass/Verrohrung/Überbauung - Drosbech - Howald - bei "Schleed" Maßnahmenbeschreibung

(L=10m)











