Bauwerk (ID): 610 0002 QBW 01

Gewässer: lerpeldengerbaach

**OWK: I-5.2** 

#### Identifikation und Lage

610 0002 QBW 01 Bauwerk (ID)

I-5.2 OWK

Gewässername Ierpeldengerbaach

90.397 X-Koordinate (Anfang, Unterwasser) 66.608 Y-Koordinate (Anfang, Unterwasser) 610\_0002 Kartierungsabschnitt (Anfang) Stationierung [m] im Abschnitt (Anfang) 30

Freie Landschaft Lage Erhebungsdatum 21.01.2020 Kartierer\*in Johanna Reineke



Foto: Übersicht

Foto: Detail

### **Fotos Wanderhilfe**

# Charakterisierung

Absturz Bauwerkstyp **Funktion** Sohlsicherung

Funktion (sonstiges) Stein Material Zustand intakt Fallhöhe [m] 0,10 Rückstau [m] kein

Unterwasser-Tiefe [m] ausreichend

Wanderweg-Tiefe (Minimum) [m] 0,00

Fischschutz | Rechen (nur WKA) keine WKA | keine WKA

# Wanderhilfe

Тур keine

Bauart

Gewässerseite

Zustand Leitströmung

Durchgängigkeit aufwärts

Durchgängigkeit abwärts

# 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)

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 4262

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

Wiederherstellung der ökologischen Durchgängigkeit - Querbauwerk - Ierpeldengerbaach - Dalheim - bei "Härewiss" Maßnahmenbeschreibung

(H=0,1m)











