Funktionselement: SWK_FE_475 Gewässer: Sauer OWK (ID): III-2.1.1

Identifikation

 Funktionselement (ID)
 SWK_FE_475

 Länge [m]
 1300 m

 Typ
 Trittstein

Status nicht vollständig (Belastungen vorhanden)

OWK (ID) III-2.1.1 OWK (Name) Sauer

Hydromorphologische Belastungen

Durchgängigkeitshindernisse				
Querbauwerke (Anzahl)		0		Durchgängigkeitshindernisse der Klassen 3, 4 oder 5.
Durchlässe/Verrohrungen (Anzahl und Gesamtlänge)	0			Burdinganggkotsimidernisse der Klassen 3, 4 oder 3.
Gewässerbereiche				
Sohle	0 m	-	0 %	Antali dan Franklingan kannata in dan Oraniinan kaniina Ookla UKannatan kanlanda ishta dan
Ufer	0 m	-	0 %	Anteil des Funktionselements, in der Gewässerbereich Sohle, Ufer oder Land nicht den Anforderungen des Strahlwirkungskonzeptes entspricht.
Land	0 m	- 1	0 %	
Signifikante Einzelparameter				
Rückstau (Strukturparameter 2.3)	0 m	-	0 %	
Ausleitung (Strukturparameter 2.7)	0 m	- [0 %	
Substratdiversität (Strukturparameter 3.2)	0 m	- [0 %	
Sohlverbau (Strukturparameter 3.3)	0 m	-	0 %	Anteil des Funktionselements, in der jeweilige Einzelparameter nicht den Anforderungen des Strahlwirkungskonzeptes entspricht.
Uferverbau (Strukturparameter 5.2)	0 m	- 1	0 %	
Randstreifen (Strukturparameter 6.2)	1300 m	- 1	100 %	
Umfeldbelastung (Strukturparameter 6.3)	0 m	- [0 %	
Anteil "Belastungszustand unbekannt"	0 m	I	0 %	Anteil des Funktionselements, für den keine Belastungsanalyse vorliegt. Diese Bereiche waren während der Strukturkartierung nicht erfassbar.

Erläuterungen

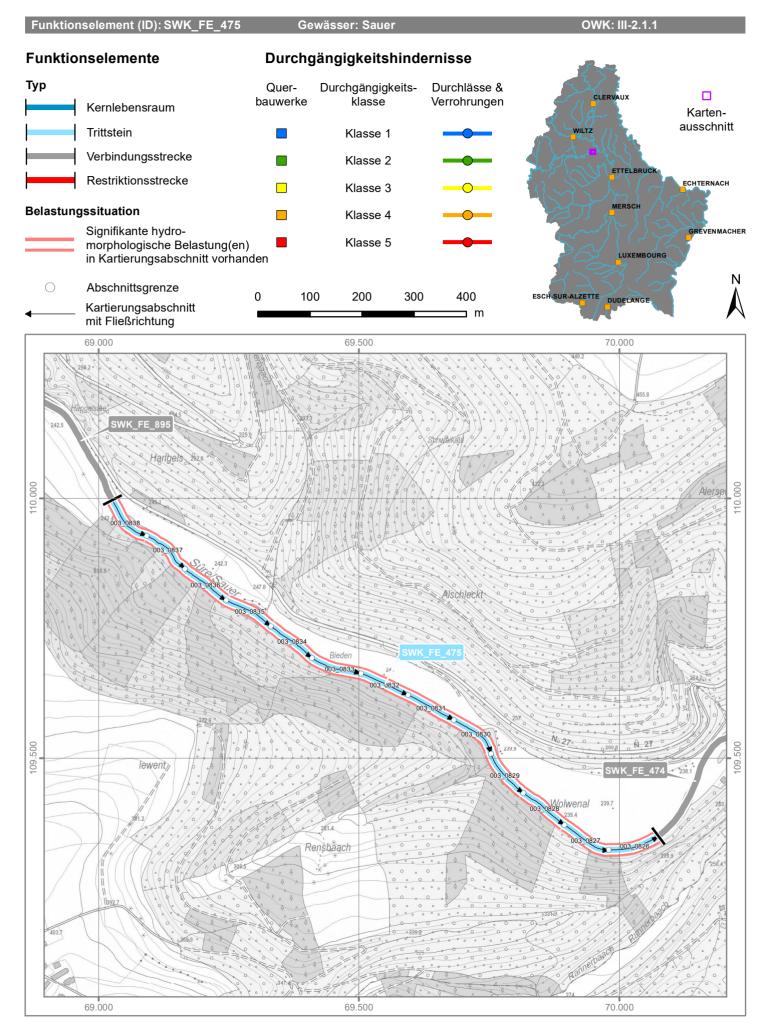
Ein Funktionselement weist hydromorphologische Belastungen auf, wenn sein aktueller Zustand nicht den Anforderungen des Strahlwirkungskonzeptes entspricht. Das Strahlwirkungskonzept unterteilt das Gewässersytem in Funktionselemente mit unterschiedlichen Zielzuständen: Kernlebensräume, Trittsteine und Verbindungsstrecken. Basierend auf ihrer gewässerökologischen Funktion unterscheiden sich die drei Funktionselementtypen hinsichtlich der Anforderungen an die Gewässerstruktur.

	Anforderungen an Funktionselemente							
			Gewässerbereiche		Signifikante Einzelparameter			
		Sohle Ufer		Land				
					EP-2.3 Rückstau			
		Strukturgüte ≤3*	Strukturgüte		EP-2.7 Ausleitung			
Kernlebensraum Ausgangspunkt der Wiederbesiedlung mit guten bis sehr guten hydromorphologischen Eigenschaften			≤ 5 * (beidseitig)	Strukturgüte	EP-3.2 Substratdiversität (<5*)			
			Strukturgüte ≤3* (einseitig)	≤5*	EP-3.3 Sohlverbau			
				(beidseitig)	EP-5.2 Uferverbau			
					EP-6.2 Randstreifen			
					EP-6.3 Umfeldbelastungen			
	kein Hindernis	Strukturgüte ≤5*			EP-2.3 Rückstau			
Trittstein Trittsteine dienen der Aufrechterhaltung der	Klasse 3, 4 oder 5 vorhanden			Keine Anforderungen	EP-2.7 Ausleitung			
Strahlwirkung innerhalb von			Strukturgüte ≤5* (beidseitig)	an Landbereich insgesamt, aber an EP-6.2 (Randstreifen).	EP-3.2 Substratdiversität (<5*)			
Verbindungsstrecken und müssen mindestens					EP-3.3 Sohlverbau			
eine mäßige hydromorphologische Qualität aufweisen.					EP-5.2 Uferverbau			
				(rtariaetreneri):	EP-6.2 Randstreifen			
Verbindungsstrecke		Keine Anforderun	gen an Bereiche So	ohle. Ufer und Land	EP-2.3 Rückstau			
Verbindung von Kernlebensräumen,		insgesamt, a	ber an EP-2.3 (Rück	stau), EP-3.2	EP-3.2 Substratdiversität			
Durchgängigkeit ist die zentrale Anforderung		(Substratdiversität) und EP-3.3 (Sohlverbau).			EP-3.3 Sohlverbau			

(*) Strukturgüte in einer Skala von 1 (natürlich) bis 7 (vollständig verändert).

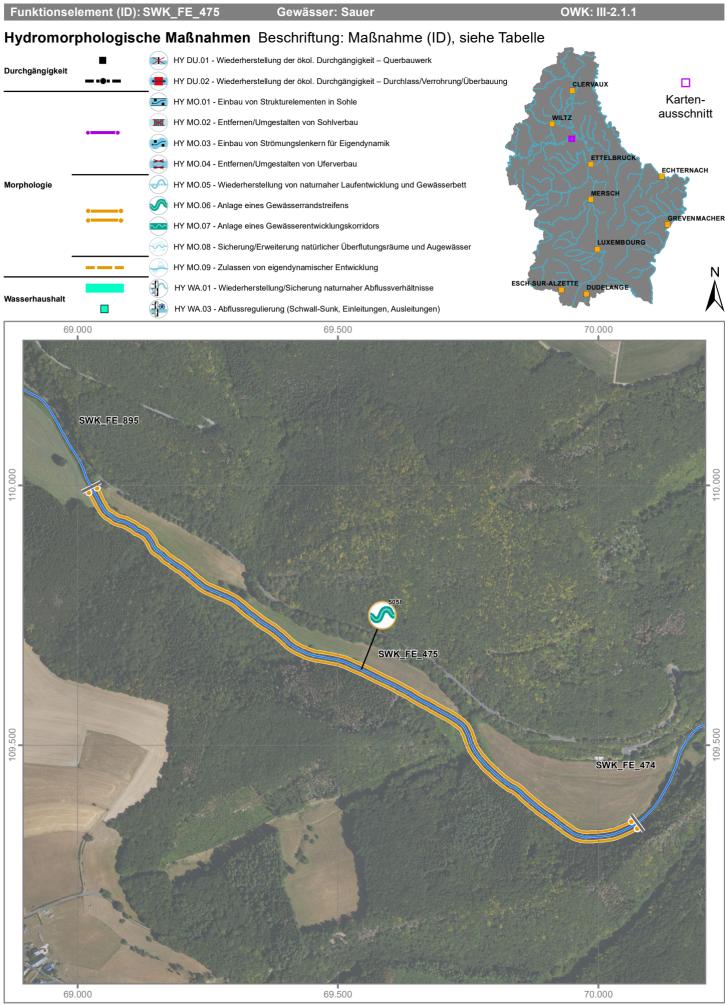
















Strahlwirkungskonzept Luxemburg 2020 Steckbrief Funktionselement

Funktionselement: SWK_FE_475

Gewässer: Sauer

OWK (ID): III-2.1.1

Hydromorphologische Maßnahmen

LuxMaPro (ID)	Тур	X (Start)	Y (Start)	X (Ende)	Y (Ende)	Länge [m]	Ortschaft	Beschreibungstext	Umsetzungs- status	Maßnahmenart (Code)	Maßnahmenart (Text)	Wirkungsbereich	Gewässerseite	Bauwerk (ID)	Bauwerk (Typ)
5058	Linien- Maßnahme	70074	109351	69026	109997	1300	Dirbech	Anlage eines Gewässerrandstreifens - Sauer - Dirbech - bis Bockholtzermillen (L=1300m - Einzelfallprüfung)	Vorschlag	HY MO.06	Anlage eines Gewässerrandstreifens	Land	Einzelfallprüfung	-	-

