

Anhang A (Fließgewässer)

Benennung, Prognose und Bewertung der vorhabenbedingten Auswirkungen im Hinblick auf das Verschlechterungsverbot je Wasserkörper

EU Code des betroffenen Wasserkörpers (Fließgewässer):	DE_RW_DEBB69627952_1658
Bezeichnung des betroffenen Wasserkörpers:	Schwedter Querfahrt
Länge des Wasserkörpers (in km):	3,52km
Planungseinheit:	Untere Oder
Kategorie / Einstufung (natürlich/künstlich/erheblich verändert):	erheblich verändert
Fließgewässertyp (Nummer):	19 (Kleine Niederungsfließgewässer in Fluss- und Stromtälern)
genutzte Datenquellen mit Datum (Steckbriefe mit Tag der Einsicht, Kartenanwendung mit Tag der Einsicht, Quelle von Datenanfragen):	*Wasserkörpersteckbrief Oberflächenwasserkörper 2. Bewirtschaftungsplan, Datum des Ausdrucks: 24.05.2017, Tag der Einsicht: 19.06.2018

ökologischer Zustand / ökologisches Potential		Möglichkeit nachteiliger Auswirkungen (verbal)	bau- bedingte Wirkungen (Kreuzfeld)	anlage- bedingte Wirkungen (Kreuzfeld)	betriebs- bedingte Wirkungen (Kreuzfeld)	kurz- fristig (Kreuz- feld)	lang- fristig (Kreuz- feld)	Ist-Klasse (1 bis 5 = "sehr gut" bis "schlecht")	Planmögliche Klassen- verschlechterung (1 bis 5 = "sehr gut" bis "schlecht")
Biologische Qualitätskomponenten									
Gewässerflora	Phytoplankton #: Artenzusammensetzung, Biomasse	keine						unklar*	keine
	Makrophyten/Phytobenthos: Artenzusammensetzung, Artenhäufigkeit	keine						4*	keine
Gewässerfauna	benthische wirbellose Fauna: Artenzusammensetzung, Artenhäufigkeit	keine						4*	keine
	Fischfauna: Artenzusammensetzung, Artenhäufigkeit, Altersstruktur	Temporärer Schiffsanleger führt zur Vergrämung	x			x		3*	keine
Hydromorphologische Qualitätskomponenten								Ist-Gefährdung für biolog. QK (ja/nein)	Planmögliche Gefährdung für biologische QK (ja/nein)
Wasserhaushalt	Abfluss und Abflusssdynamik	Baustraßen, Lagerflächen bedingen bauzeitliche Bodenverdichtungen	x	x		x	x	nein	nein
	Verbindung zu Grundwasserkörpern	Baustraßen, Lagerflächen bedingen bauzeitliche Bodenverdichtungen	x	x		x	x	nein	nein
Durchgängigkeit		keine						nein	nein
Morphologie	Tiefen- und Breitenvariation	keine						nein	nein
	Struktur und Substrat des Bodens	keine						nein	nein
	Struktur der Uferzone	Temporärer Schiffsanleger		x			x	nein	nein
Flussgebietsspezifische Schadstoffe								Ist-Überschreitung UQN (ja/nein)	Planmögliche Überschreitung UQN (ja/nein)
synthetische und nicht-synthetische Schadstoffe in Wasser, Sedimenten oder Schwebstoffen	Stoffe nach Anlage 6	keine						nein*	nein
								Ist-Gefährdung der Funktionsfähigkeit des Ökosystems (ja/nein)	Planmögliche Gefährdung der Funktionsfähigkeit des Ökosystems (ja/nein)
Temperaturverhältnisse	Wassertemperatur	keine						nein*	nein
Sauerstoffhaushalt	Sauerstoffgehalt	keine						nein*	nein
	Sauerstoffsättigung	keine						nein*	nein
	TOC	keine						nein*	nein
	BSB	keine						nein*	nein
	Eisen	keine						nein*	nein
Salzgehalt	Chlorid	Materialtransport mit LKW, Einsatz Streumittel nicht auszuschließen	x			x		nein*	nein
	Leitfähigkeit bei 25°C	keine						nein*	nein
Versauerungszustand	Sulfat	keine						nein*	nein
	pH-Wert	keine						nein*	nein
Versauerungszustand	Säurekapazität Ks (bei versauerungsgefährdeten Gewässern)	keine						nein*	nein
	Gesamtphosphor	keine						nein*	nein
Nährstoffverhältnisse	ortho-Phosphat-Phosphor	keine						nein*	nein
	Gesamtstickstoff	keine						nein*	nein
	Nitrat-Stickstoff	keine						nein*	nein
	Ammonium-Stickstoff	keine						nein*	nein
	Ammoniak-Stickstoff ##	keine						nein*	nein
	Nitrit-Stickstoff	keine						nein*	nein
Chemischer Zustand		Möglichkeit nachteiliger Auswirkungen (Benennung betroffener UQN-Grenzwerte)						Ist-Überschreitung UQN (ja/nein)	Planmögliche Überschreitung UQN (ja/nein)
Umweltqualitätsnormen (UQN) für die Einstufung des chemischen Zustands									
Prioritäre Stoffe ohne ubiquitäre Schadstoffe		keine						nein*	nein
Prioritäre Stoffe inklusive ubiquitären Schadstoffen		keine						ja*	ja