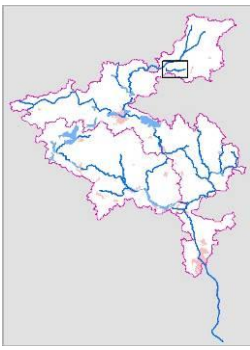
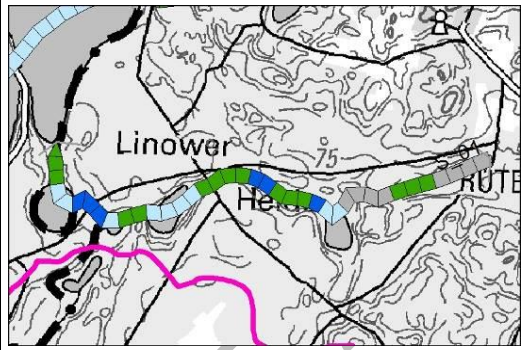



Bestandsaufnahme (gem. C-Bericht)		Beschreibung des Planungsabschnitts	
Gewässername	Schulzenseegraben	FW-P_ID (GEK-DB)	
WK-Code	DEBB581187854_1676	Station	0 - 3800
Gewässerkategorie	Fließgewässer	typischer Aspekt	
Kategorie	NWB		
LAWA-Typ	21		
Signifikante Belastungen	keine		
Validierung im Rahmen des Projektes			
Kategorie	NWB	Fließgewässer in Laubwald [...]	
LAWA-Typ	21		

Lage im GEK-Gebiet	Gewässerstruktur (Sohle-Ufer-Index)	Luftbild
		

Eigentumsrechtliche Flächenverfügbarkeit	
	<p>Flächenverfügbarkeit</p> <ul style="list-style-type: none"> gut (BVVG) gut mäßig schlecht

DEFIZITANALYSE

	Chemischer Zustand	Ökol. Zustand/ Potenzial	Biologische QK			Allg. physik.-chem QK	Spezifische chemische QK
			MP+PB	MZB	Fische		
Bewertung	2	2	U	U	U	2	C
Defizit	0	0	U	U	U	0	0

	Hydromorphologische Qualitätskomponenten				
	Morphologie		Durchgängigkeit	Wasserhaushalt	
	MW GSG gesamt	3,10	Bauwerke	Abflussklasse	x
	MW Sohle-Ufer	2,93	<ul style="list-style-type: none"> • Brückenbauwerk (Si_01_b_01) 	Fließgeschwindigkeitsklasse	5
	MW Ufer-Land	1,74	<ul style="list-style-type: none"> • Sohlgleite (Si_01_sg_01) • Verrohrung (Si_01_v_01) 	Hydrologische Zustandsklasse	x
Bewertung/ Beschreibung	soweit nicht Sonderfall <ul style="list-style-type: none"> • Profiltyp: überwiegend sehr flaches Naturprofil, Laufkrümmung: mäßig oder schwach geschwungen • keine Tiefen- und meist mäßige Breitevariation, keine Strömungsdiversität • Struktur und Substrat des Bettes: nat. Torfschlamm (CPOM) • Struktur der Uferzone: überwiegend Wald oder standorttypische Gehölzgalerie • Uferverbau: kein Verbau 		Durchgängigkeit teilweise unterbrochen durch Si_01_v_01.	<ul style="list-style-type: none"> • Im Bereich des Gewässers ist eine Verbindung zum Grundwasserkörper auf 100% der Strecke gegeben • Im direkten Umfeld ist die Verbindung zum Grundwasserkörper auf 35% der Strecke gegeben 	
Defizit	0		durchgängig	-3	

	Defizit Natura 2000 im Zusammenhang mit Gewässer		Durchgängigkeit Fischotter
	FFH 300 (DE 2745-301)	SPA 7005 (DE 2746-401)	
Bewertung/ Beschreibung	<ul style="list-style-type: none"> • Oligo- bis mesotrophe kalkhaltige Gewässer mit benthischer Vegetation aus Armleuchteralgen 	x	<ul style="list-style-type: none"> • Durchgängigkeit teilweise unterbrochen durch Si_01_v_01.
Defizit	nein	nicht vorhanden	x

BELASTUNGEN

Belastungen	<ul style="list-style-type: none"> • Punktquelle: -- • Verockerung: meist keine; vereinzelt gering; k.A. • Erosion: keine bzw. k.A.
-------------	--

ENTWICKLUNGSBESCHRÄNKUNGEN – langfristig

Siedlung Verkehr	<ul style="list-style-type: none"> • -- • --
---------------------	--

ENTWICKLUNGSBESCHRÄNKUNGEN – mittelfristig

Landschafts- und Fachplanungen	<ul style="list-style-type: none"> • x
Natura 2000/ Schutzgebiete	<ul style="list-style-type: none"> • x
Landwirtschaft	<ul style="list-style-type: none"> • x
Gewässer- unterhaltung	<ul style="list-style-type: none"> • Sohlkrautung: keine • Böschungsmahd: keine • Profilmahd: keine
Hochwasserschutz	<ul style="list-style-type: none"> • x
Denkmalschutz	<ul style="list-style-type: none"> • x
Freizeit- und Erholungsnutzung	<ul style="list-style-type: none"> • x
Altlasten	<ul style="list-style-type: none"> • x
Fischereiwirtschaft	<ul style="list-style-type: none"> • x
Eigentumsrechtliche Belange	<ul style="list-style-type: none"> • x

ERGEBNISSE DER MONITORINGMESSSTELLEN – Biologie

keine Monitoringmessstelle im Planungsabschnitt vorhanden

ERGEBNISSE DER MONITORINGMESSSTELLEN – Chemie

keine Monitoringmessstelle im Planungsabschnitt vorhanden

SONSTIGE INFORMATIONEN

Moore	<ul style="list-style-type: none"> • --
Raumentwicklung	<ul style="list-style-type: none"> • REP = sehr hoch; Zielkorridorbreite 15 m
Landnutzung	<ul style="list-style-type: none"> • Forstwirtschaft; kleinere Seen

ENTWICKLUNGSZIELE/-STRATEGIEN

Entwicklungsziele	<ul style="list-style-type: none"> • Guter Ökologischer Zustand; Fließgewässertyp 21
-------------------	---

MASSNAHMENPLANUNG

Kategorie	Kat. 0 und Kat. 5		
Zeithorizont	<input checked="" type="checkbox"/> kurzfristig	<input type="checkbox"/> mittelfristig	<input type="checkbox"/> langfristig

MASSNAHMEN

Maßn.-ID	Maßnahmen- beschreibung	Stationierung		Bemerkung/ Begründung	Akzeptanz	Priorität	Kosten (€)
		von	bis				
61_03	Querprofil zur Gewährleistung des Mindestabflusses reduzieren	1500	2400	Erhöhung der Fließgeschwindigkeit			
71_02	Totholz fest einbauen (vorrangig zur Erhöhung der Strömungs- und Substratdiversität)	1500	2400	Erhöhung der Strömungs- und Substratdiversität im Gewässer			
Kosten für gesamten Abschnitt							

ERLÄUTERUNG DER MASSNAHMENVORSCHLÄGE

Beim Schulzenseegraben besteht lediglich ein Defizit im Hinblick auf eine geringe Fließgeschwindigkeit. Ziel ist es daher eine Erhöhung der Fließgeschwindigkeit und Strömungsdiversität zu erreichen.