

Gewässername	Fauler Graben	WK-Code	DE584896_873		
Planungsabschnitt	DE584896_873_P01	Stationierung	km von 0+000 bis 0+373		
Begrenzung des Abschnitts					
	Mündung Nieplitz (Park Blankensee) bis westlich Straße Waldfrieden				
Bestand BWP FGG Elbe	LAWA-Typ	0 - künstliches Gewässer			
	Kategorie	künstlich			
	Zielerreichung Ökologie	unwahrscheinlich			
	Zielerreichung Chemie	wahrscheinlich			
Aktueller Zustand (2010)	LAWA-Typ-Vorschlag	19k - kleine Niederungsfließgewässer (Entwicklungstyp)			
	Kategorie-Vorschlag	künstlich			
	Hydromorphologische Qualitätskomponente	Gewässerstrukturgüte	Hydrologische Zustandsklasse	Ökologische Durchgängigkeit	
		GK 4	ZK 5	bedingt	
Defizit	-2	-3	-1		
Beschreibung	geradliniger bis gestreckter Verlauf im leicht eingeschnittenen verfallenden Regelprofil				
Belastungen	Landwirtschafts- und Siedlungsflächen, bedingte ökologische Durchgängigkeit, Gewässerrandstreifen unzureichend				
Restriktionen	– NSG/SPA/FFH-Gebiet „Nuthe-Nieplitz-Niederung“, Siedlungsbereich, landwirtschaftliche Nutzflächen				
Entwicklungsziele / Entwicklungsstrategie	<ul style="list-style-type: none"> – Förderung der Gewässerstruktur durch Ergänzung eines 5 m breiten gewässerbegleitenden Randstreifens sowie angepasste und bedarfsgerechte ökologische Gewässerunterhaltung – Verbesserung der Gewässergüte durch Ergänzung eines 5 m breiten gewässerbegleitenden Randstreifens 				

Gewässername	Fauler Graben	WK-Code	DE584896_873		
Planungsabschnitt	DE584896_873_P02	Stationierung	km von 0+373 bis 0+704		
Begrenzung des Abschnitts					
	westlich Straße Waldfrieden bis östlich Ortschaft Blankensee				
Bestand BWP FGG Elbe	LAWA-Typ	0 - künstliches Gewässer			
	Kategorie	künstlich			
	Zielerreichung Ökologie	unwahrscheinlich			
	Zielerreichung Chemie	wahrscheinlich			
Aktueller Zustand (2010)	LAWA-Typ-Vorschlag	19k - kleine Niederungsfließgewässer (Entwicklungstyp)			
	Kategorie-Vorschlag	künstlich			
	Hydromorphologische Qualitätskomponente	Gewässerstrukturgüte	Hydrologische Zustandsklasse	Ökologische Durchgängigkeit	
		GK 5	ZK 5	nein	
	Defizit	-3	-3	-3	
Beschreibung	geradlinig eingetiefter Graben mit Gehölzen in Teilbereichen				
Belastungen	angrenzende Nutzungen und Siedlungsflächen, ökologische Durchgängigkeit nicht gegeben, staureguliert, Gewässerrandstreifen unzureichend				
Restriktionen	– Siedlungsbereich, landwirtschaftliche Nutzflächen				
Entwicklungsziele / Entwicklungsstrategie	<ul style="list-style-type: none"> – Förderung der Gewässerstruktur durch Bepflanzung der Uferbereiche mit standorttypischen Gehölzen sowie angepasste und bedarfsgerechte ökologische Gewässerunterhaltung – Verbesserung der Gewässergüte durch Bepflanzung der Uferbereiche mit standorttypischen Gehölzen 				

Gewässername	Fauler Graben	WK-Code	DE584896_873		
Planungsabschnitt	DE584896_873_P03	Stationierung	km von 0+704 bis 2+327		
Begrenzung des Abschnitts					
	östlich Ortschaft Blankensee bis Feldweg Glauer Tal				
Bestand BWP FGG Elbe	LAWA-Typ	0 - künstliches Gewässer			
	Kategorie	künstlich			
	Zielerreichung Ökologie	unwahrscheinlich			
	Zielerreichung Chemie	wahrscheinlich			
Aktueller Zustand (2010)	LAWA-Typ-Vorschlag	19k - kleine Niederungsfließgewässer (Entwicklungstyp)			
	Kategorie-Vorschlag	künstlich			
	Hydromorphologische Qualitätskomponente	Gewässerstrukturgüte	Hydrologische Zustandsklasse	Ökologische Durchgängigkeit	
		GK 5	ZK 5	nein	
	Defizit	-3	-3	-3	
Beschreibung	geradlinig bis gestreckt verlaufender Graben ohne Eigendynamik				
Belastungen	angrenzende landwirtschaftliche Nutzflächen, ökologische Durchgängigkeit nicht gegeben, staureguliert, Gewässerrandstreifen in Teilbereichen unzureichend				
Restriktionen	– landwirtschaftliche Nutzflächen, Tiergehege, ehemaliges Kasernengelände				
Entwicklungsziele / Entwicklungsstrategie	<ul style="list-style-type: none"> – Förderung der Gewässerstruktur durch Ergänzung eines 5 m breiten gewässerbegleitenden Randstreifens – Verbesserung der Gewässergüte durch Ergänzung eines 5 m breiten gewässerbegleitenden Randstreifens – Verbesserung des Wasserrückhalts durch Überprüfung vorhandener Stauanlagen auf ihre Funktionstüchtigkeit sowie Einbau von Stützschnellen 				

Gewässername	Fauler Graben	WK-Code	DE584896_873		
Planungsabschnitt	DE584896_873_P04	Stationierung	km von 2+327 bis 4+714		
Begrenzung des Abschnitts					
	Feldweg Glauer Tal bis Straße K7231				
Bestand BWP FGG Elbe	LAWA-Typ	0 - künstliches Gewässer			
	Kategorie	künstlich			
	Zielerreichung Ökologie	unwahrscheinlich			
	Zielerreichung Chemie	wahrscheinlich			
Aktueller Zustand (2010)	LAWA-Typ-Vorschlag	19k - kleine Niederungsfließgewässer (Entwicklungstyp)			
	Kategorie-Vorschlag	künstlich			
	Hydromorphologische Qualitätskomponente	Gewässerstrukturgüte	Hydrologische Zustandsklasse	Ökologische Durchgängigkeit	
		GK 5	ZK 5	nein	
	Defizit	-3	-3	-3	
Beschreibung	geradlinig verlaufender Graben im Regelprofil mit stellenweise Gehölze am Gewässer				
Belastungen	angrenzende landwirtschaftliche Nutzflächen, ökologische Durchgängigkeit nicht gegeben, staureguliert, Gewässerrandstreifen unzureichend				
Restriktionen	– FFH-Gebiet Seeluch-Priedeltal, landwirtschaftliche Nutzung				
Entwicklungsziele / Entwicklungsstrategie	<ul style="list-style-type: none"> – Förderung der Gewässerstruktur durch Entfernung der standortuntypischen Sträucher und Bepflanzung der Uferbereiche mit standorttypischen Gehölzen sowie angepasste und bedarfsgerechte ökologische Gewässerunterhaltung – Verbesserung der Gewässergüte durch Anlegen eines beidseitig 5 m breiten gewässerbegleitenden Randstreifens – Verbesserung des Wasserrückhalts durch Überprüfung vorhandener Stauanlagen auf ihre Funktionstüchtigkeit sowie Einbau von Stützwällen 				

Gewässername	Fauler Graben	WK-Code	DE584896_873		
Planungsabschnitt	DE584896_873_P05	Stationierung	km von 4+714 bis 6+087		
Begrenzung des Abschnitts					
	Straße K7231 bis Ausleitung aus der Nuthe				
Bestand BWP FGG Elbe	LAWA-Typ	0 - künstliches Gewässer			
	Kategorie	künstlich			
	Zielerreichung Ökologie	unwahrscheinlich			
	Zielerreichung Chemie	wahrscheinlich			
Aktueller Zustand (2010)	LAWA-Typ-Vorschlag	19k - kleine Niederungsfließgewässer (Entwicklungstyp)			
	Kategorie-Vorschlag	künstlich			
	Hydromorphologische Qualitätskomponente	Gewässerstrukturgüte	Hydrologische Zustandsklasse	Ökologische Durchgängigkeit	
		GK 5	ZK 5	nicht einschätzbar	
	Defizit	-3	-3	k.A.	
Beschreibung	geradlinig und eingetiefter Entwässerungsgraben im Trapezprofil mit nur wenigen Gehölzen bestanden				
Belastungen	angrenzende landwirtschaftliche Nutzflächen, ökologische Durchgängigkeit nicht einschätzbar bzw. für den Fischotter nicht gegeben, staureguliert, Gewässerrandstreifen in Teilbereichen unzureichend				
Restriktionen	– FFH-Gebiet Seeluch-Priedeltal, landwirtschaftliche Nutzung, Straßenquerung				
Entwicklungsziele / Entwicklungsstrategie	<ul style="list-style-type: none"> – Förderung der Gewässerstruktur durch einseitige Bepflanzung der Ufer mit standorttypischen Gehölzen sowie angepasste und bedarfsgerechte ökologische Gewässerunterhaltung – Verbesserung der Gewässergüte durch einseitige Bepflanzung der Ufer mit standorttypischen Gehölzen sowie Anlegen eines beidseitigen 5 m breiten Gewässerrandstreifens – Verbesserung des Wasserrückhalts durch Einbau von Stützwällen – Förderung der ökologischen Durchgängigkeit für den Fischotter durch Einrichtung eines Leitzaunes am Graben 				