

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Rhi_Rhin3_48	DE588_53	Nr. der Maßnahme: M01 Priorität: 1
	Rhin [Fehrbelliner Wasserstraße]	
	Abschnitt-Nr.: DE588_53_P01	
	Maßn_Stat.: 55+556 bis 58+608	
Bezeichnung der Maßnahme	Konzeptionelle Maßnahme – Erstellung von Konzeptionen/Studien /Gutachten	Typ-ID 501
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung und Förderung von Gewässerstrukturen und der Uferrandbereiche	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Verkehrswasserbauliches Gutachten zur Ausweisung von potentiellen Bereiche zur Anlage von Flachwasserzonenbereichen am Ufer in schiffbarem Gewässer (Fehrbelliner Wasserstraße), unter Beachtung der Fahrrinnenbreite und des Wasserverdrängungspotentials der Schiffe	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: FFH-Gebiete „Oberes Rhinluch - Ergänzung“ (DE3243-303) und „Oberes Rhinluch“ (DE3243-301), SPA-Gebiet „Rhin-Havelluch“ (DE3242-421) Landeswasserstraße Klasse C → Wasserspiegel über Gelände, Ufersicherungen - rekonstruierte Kanalseitendämme, angrenzende Nutzungen und im Umfeld vorhandene Bodendenkmalverdachtsflächen	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche:	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage:	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	-	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Ostprignitz-Ruppin/Fehrbellin, Oberhavel/Kremmen	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Linum (2-k.A.), Wustrau (36-k.A.), Linumhorst (1-k.A.), Flatow (1-k.A.), Staffelde 1 (1-k.A., 20-k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name:	
	Straße:	
	PLZ, Ort:	
Flächensicherung ggf. notwendige Verfahren	-	
Zeithorizont	kurzfristig	
Kosten/Kosteneffizienz		
Finanzierung		
Unterhaltung	-	
Akzeptanz (Protokolle, Beratungen)		
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Rhi_Rhin3_48	DE588_53	Nr. der Maßnahme: M02 Priorität: 1
	Rhin [Fehrbelliner Wasserstraße]	
	Abschnitt-Nr.: DE588_53_P01	
	Maßn_Stat.: 55+556 bis 58+608	
Bezeichnung der Maßnahme	in schiffbarem Gewässer geschützte Flachwasserzonen anlegen	Typ-ID 72_13
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung und Förderung von Gewässerstrukturen und der Uferrandbereiche	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Schaffung von neuen Lebensräumen durch Anlegen von geschützten Flachwasserzonen in schiffbarem Gewässer (Landeswasserstraße C) Ausweisung solcher Bereiche durch ein Verkehrswasserbauliches Gutachten (Maßnahme M01), Fahrrinne muss gesichert und markiert werden, Verwendung möglichst biologischer Materialien	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: FFH-Gebiete „Oberes Rhinluch - Ergänzung“ (DE3243-303) und „Oberes Rhinluch“ (DE3243-301), SPA-Gebiet „Rhin-Havelluch“ (DE3242-421) Landeswasserstraße Klasse C → Wasserspiegel über Gelände, Ufersicherungen - rekonstruierte Kanalseitendämme, angrenzende Nutzungen und im Umfeld vorhandene Bodendenkmalverdachtsflächen	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: der Erhalt der hydraulischen Leistungsfähigkeit des Gerinnes muss nachgewiesen werden	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: Förderung des LRT 3260 (B)	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	k.A.	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Ostprignitz-Ruppin/Fehrbellin, Oberhavel/Kremmen	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Linum (2-k.A.), Wustrau (36-k.A.), Linumhorst (1-k.A.), Flatow (1-k.A.), Staffelde 1 (1-k.A., 20-k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: Wasser- und Bodenverband "Rhin-/Havelluch"	
	Straße: Karl-Marx-Straße 1 d	
	PLZ, Ort: 16833 Fehrbellin	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	nein	
Zeithorizont	mittelfristig	
Kosten/Kosteneffizienz	zum jetzigen Zeitpunkt der Planungen keine Kostenschätzung möglich	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
Unterhaltung		
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>		
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Rhi_Rhin3_48	DE588_53	Nr. der Maßnahme: M03 Priorität: 1
	Rhin [Fehrbelliner Wasserstraße]	
	Abschnitt-Nr.: DE588_53_P01	
	Maßn_Stat.: 55+556 bis 58+608	
Bezeichnung der Maßnahme	Totholz einbauen	Typ-ID 71_02
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung und Förderung von Gewässerstrukturen und der Uferrandbereiche	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Schaffung von neuen Lebensräumen durch Einbauten von Totholz in den ufernahen Randbereichen in schiffbarem Gewässer (Landeswasserstraße C) Ausweisung solcher Bereiche durch ein Verkehrswasserbauliches Gutachten (Maßnahme M01), Fahrrinne muss gesichert und markiert werden, Verwendung möglichst biologischer Materialien	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: FFH-Gebiete „Oberes Rhinluch - Ergänzung“ (DE3243-303) und „Oberes Rhinluch“ (DE3243-301), SPA-Gebiet „Rhin-Havelluch“ (DE3242-421) Landeswasserstraße Klasse C → Wasserspiegel über Gelände, Ufersicherungen - rekonstruierte Kanalseitendämme, angrenzende Nutzungen und im Umfeld vorhandene Bodendenkmalverdachtsflächen	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: der Erhalt der hydraulischen Leistungsfähigkeit des Gerinnes muss nachgewiesen werden	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: Förderung des LRT 3260 (B)	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	k.A.	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Ostprignitz-Ruppin/Fehrbellin, Oberhavel/Kremmen	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Linum (2-k.A.), Wustrau (36-k.A.), Linumhorst (1-k.A.), Flatow (1-k.A.), Staffelde 1 (1-k.A., 20-k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: Wasser- und Bodenverband "Rhin-/Havelluch"	
	Straße: Karl-Marx-Straße 1 d	
	PLZ, Ort: 16833 Fehrbellin	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	nein	
Zeithorizont	mittelfristig	
Kosten/Kosteneffizienz	zum jetzigen Zeitpunkt der Planungen keine Kostenschätzung möglich	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
Unterhaltung		
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>		
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Rhi_Rhin3_48	DE588_53	Nr. der Maßnahme: M04 Priorität: 2
	Rhin [Fehrbelliner Wasserstraße]	
	Abschnitt-Nr.: DE588_53_P01	
	Maßn_Stat.: 55+556 bis 58+608	
Bezeichnung der Maßnahme	standortheimischen Gehölzsaum ergänzen	Typ-ID 73_06
Entwicklungsziel/-strategie	Förderung und Entwicklung von Gewässer- und der begleitenden Uferstrukturen	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	vorhandene Gehölzbewuchs zur Verbesserung der Habitats im Uferbereich ergänzen, Bepflanzung der rekonstruierten Kanalseitendämme (Verortung entsprechend dem Arbeitsstand)	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: FFH-Gebiete „Oberes Rhinluch - Ergänzung“ (DE3243-303) und „Oberes Rhinluch“ (DE3243-301), SPA-Gebiet „Rhin-Havelluch“ (DE3242-421) Landeswasserstraße Klasse C → Wasserspiegel über Gelände, Ufersicherungen - rekonstruierte Kanalseitendämme, angrenzende Nutzungen und im Umfeld vorhandene Bodendenkmalverdachtsflächen	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche:	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: Förderung des LRT 3260	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	ca. 2,0 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Ostprignitz-Ruppin/Fehrbellin, Oberhavel/Kremmen	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Linum (2-k.A.), Wustrau (36-k.A.), Linumhorst (1-k.A.), Flatow (1-k.A.), Staffelde 1 (1-k.A., 20-k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: Wasser- und Bodenverband "Rhin-/Havelluch"	
	Straße: Karl-Marx-Straße 1 d	
	PLZ, Ort: 16833 Fehrbellin	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	nein	
Zeithorizont	mittelfristig	
Kosten/Kosteneffizienz	ca. 15,- €, rein investive Kosten	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
Unterhaltung	in Umsetzungsphase erhöhter Aufwand, ab Einsetzen des Schattendrucks (ca. 10-15 Jahre) → sich verringernder Aufwand	
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>		
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Rhi_Rhin3_48	DE588_53	Nr. der Maßnahme: M05 Priorität: 2
	Rhin [Fehrbelliner Wasserstraße]	
	Abschnitt-Nr.: DE588_53_P01	
	Maßn_Stat.: 57+500	
Bezeichnung der Maßnahme	Konzeptionelle Maßnahme – Vertiefende Untersuchungen und Kontrollen	Typ-ID 508
Entwicklungsziel/-strategie	Förderung des Wasserhaushalts, Gewährleistung des ökologischen Mindestabflusses	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Überprüfung der vorhandenen wasserrechtlichen Erlaubnis zur Entnahme von Wasser aus dem Rhinkanal zur Bewässerung von landwirtschaftlichen Flächen, ggf. zur Gewährleistung des ganzjährigen ökologischen Mindestabflusses einschränken	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: FFH-Gebiete „Oberes Rhinluch - Ergänzung“ (DE3243-303) und „Oberes Rhinluch“ (DE3243-301), SPA-Gebiet „Rhin-Havelluch“ (DE3242-421) Landeswasserstraße Klasse C → Wasserspiegel über Gelände, Ufersicherungen - rekonstruierte Kanalseitendämme, angrenzende Nutzungen und im Umfeld vorhandene Bodendenkmalverdachtsflächen	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche:	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage:	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	-	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Ostprignitz-Ruppin/Fehrbellin	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Staffelde (1-k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name:	
	Straße:	
	PLZ, Ort:	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	-	
Zeithorizont	mittelfristig	
Kosten/Kosteneffizienz		
Finanzierung		
Unterhaltung	-	
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>		
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Rhi_Rhin3_48	DE588_53	Nr. der Maßnahme: M06 Priorität: 2
	Rhin [Fehrbelliner Wasserstraße]	
	Abschnitt-Nr.: DE588_53_P01	
	Maßn_Stat.: 55+556 bis 58+608	
Bezeichnung der Maßnahme	Gewässerunterhaltungsplan des GUV anpassen/optimieren	Typ-ID 79_01
Entwicklungsziel/-strategie	Förderung der Entwicklung der Gewässerstrukturen	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	bedarfsgerechte Anpassung der Gewässerunterhaltung entsprechend den Forderungen für den Fließgewässerbereich	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: FFH-Gebiete „Oberes Rhinluch - Ergänzung“ (DE3243-303) und „Oberes Rhinluch“ (DE3243-301), SPA-Gebiet „Rhin-Havelluch“ (DE3242-421) Landeswasserstraße Klasse C → Wasserspiegel über Gelände, Ufersicherungen - rekonstruierte Kanalseitendämme, angrenzende Nutzungen und im Umfeld vorhandene Bodendenkmalverdachtsflächen	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche:	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: Förderung des LRT 3260 (B)	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	ca. 3,1 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Ostprignitz-Ruppin/Fehrbellin, Oberhavel/Kremmen	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Linum (2-k.A.), Wustrau (36-k.A.), Linumhorst (1-k.A.), Flatow (1-k.A.), Staffelde 1 (1-k.A., 20-k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: Wasser- und Bodenverband "Rhin-/Havelluch"	
	Straße: Karl-Marx-Straße 1 d	
	PLZ, Ort: 16833 Fehrbellin	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	nein	
Zeithorizont		
Kosten/Kosteneffizienz		
Finanzierung		
Unterhaltung		
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>		
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :