

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Rhi_KHHK_58	5888_200	Nr. der Maßnahme: M01	
	Kleiner Havelländischer Hauptkanal		
	Abschnitt-Nr.: 5888_200_P01	Priorität: 1	
	Maßn_Stat.: 23+057 bis 27+025		
Bezeichnung der Maßnahme	Initialpflanzungen für standortheimischen Gehölzsaum	Typ-ID 73_05	DWA-M 610 U8
Entwicklungsziel/-strategie	Förderung der Gewässerstruktur und Reduzierung der Nährstoffeinträge		
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	variierte Bepflanzung der Südseite des Kanals mit standorttypischen Gehölzen		
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NP „Westhavelland“ (DE3340-701), SPA-Gebiet „Rhin-Havelluch“ (DE3242-421); angrenzende Nutzungen, Straßenquerungen L173 sowie ehemalige Eisenbahnlinie, Bodendenkmalsverdachtsfläche im Umfeld		
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: keine Betroffenheit		
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	ca. 4,0 km		
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Ostprignitz-Ruppin/Fehrbellin		
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Königshorst (7-k.A.,8-k.A.), Dechtow (6-k.A.)		
(pot.) Maßnahmenträger	Name: Wasser- und Bodenverband "Rhin-/Havelluch"		
	Straße: Karl-Marx-Straße 1 d		
	PLZ, Ort: 16833 Fehrbellin		
Flächensicherung ggf. notwendige Verfahren	möglicherweise		
Zeithorizont	mittelfristig		
Kosten/Kosteneffizienz	ca. 78.700 €, Bruttokosten		
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über die Richtlinie zur Förderung der Sanierung und naturnahen Entwicklung von Gewässern (MUGV 30.04.2011)		
Unterhaltung	in Umsetzungsphase erhöhter Aufwand, ab Einsetzen des Schattendrucks (ca. 10-15 Jahre) → nachfolgend möglicher geringerer Aufwand, im Gebiet fragliches Bibermanagement nötig		
Akzeptanz (Protokolle, Beratungen)	keine Einwände bei der PAG am 22.05.2013		
Festlegungen zur Kontrolle			
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am :	Durch :	
	Investigatives Monitoring (nachher) am :	Durch :	
	Erfolg der Maßnahme :		

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Rhi_KHHK_58	5888_200	Nr. der Maßnahme: M02	
	Kleiner Havelländischer Hauptkanal		
	Abschnitt-Nr.: 5888_200_P01	Priorität: 2	
	Maßn_Stat.: 23+057 bis 31+431		
Bezeichnung der Maßnahme	Gewässerrandstreifen ausweisen	Typ-ID 73_01	DWA-M 610 -
Entwicklungsziel/-strategie	Förderung der Gewässerstruktur und Gewässergüte		
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Ausweisung eines Gewässerrandstreifens von beidseits 5 m (abschnittsweise nur einseitig)		
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NP „Westhavelland“ (DE3340-701), SPA-Gebiet „Rhin-Havelluch“ (DE3242-421); angrenzende Nutzungen, Straßenquerungen L173, L17 sowie ehemalige Eisenbahnlinie, Ort Nordhof angrenzend, Bodendenkmalsverdachtsfläche im Umfeld		
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: keine Betroffenheit		
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)			
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Ostprignitz-Ruppin/Fehrbellin, Oberhavel/Kremmen		
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Königshorst (7-k.A.,8-k.A.,9-k.A.,10-k.A.,11-k.A.), Dechtow (6-k.A.,5-k.A.,8-k.A.), Deutschhof (2-k.A.), Kremmen (10-k.A.)		
(pot.) Maßnahmenträger	Name:		
	Straße:		
	PLZ, Ort:		
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	möglicherweise		
Zeithorizont	mittelfristig		
Kosten/Kosteneffizienz			
Finanzierung			
Unterhaltung			
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	Konfliktpotential mit Flächennutzern		
Festlegungen zur Kontrolle			
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am :		Durch :
	Investigatives Monitoring (nachher) am :		Durch :
	Erfolg der Maßnahme :		

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Rhi_KHHK_58	5888_200	Nr. der Maßnahme: M03	
	Kleiner Havelländischer Hauptkanal		
	Abschnitt-Nr.: 5888_200_P01	Priorität: 3	
	Maßn_Stat.: 27+189		
Bezeichnung der Maßnahme	Querbauwerk beseitigen	Typ-ID 76_01	DWA-M 610 -
Entwicklungsziel/-strategie	Förderung der Gewässerstrukturen		
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	zu klein dimensionierten Durchlass (BW04) rückbauen im Zusammenhang mit der M04 zum BW05		
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: SPA-Gebiet „Rhin-Havelluch“ (DE3242-421); angrenzende Nutzungen, Straßenquerungen L173, Bodendenkmalsverdachtsfläche im Umfeld		
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: keine Betroffenheit		
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	1 Bauwerk		
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Ostprignitz-Ruppin/Fehrbellin		
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Königshorst (9-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	langfristig		
Kosten/Kosteneffizienz	ca. 70 – 90 €/t ohne Entsorgung		
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über die Richtlinie zur Förderung der Sanierung und naturnahen Entwicklung von Gewässern (MUGV 30.04.2011)		
Unterhaltung			
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	keine Einwände bei der PAG am 22.05.2013		
Festlegungen zur Kontrolle			
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am :	Durch :	
	Investigatives Monitoring (nachher) am :	Durch :	
	Erfolg der Maßnahme :		

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Rhi_KHHK_58	5888_200	Nr. der Maßnahme: M04 Priorität: 3	
	Kleiner Havelländischer Hauptkanal		
	Abschnitt-Nr.: 5888_200_P01		
	Maßn_Stat.: 27+194		
Bezeichnung der Maßnahme	Stau/Stützschwelle zum Wasserrückhalt im Entwässerungsgraben sanieren/optimieren	Typ-ID 65_06	DWA-M 610 -
Entwicklungsziel/-strategie	Förderung des Wasserhaushaltes		
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	vorhandene Stauanlage zur Regulierung des Wasserhaushaltes sanieren/optimieren		
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: SPA-Gebiet „Rhin-Havelluch“ (DE3242-421); angrenzende Nutzungen, Straßenquerungen L173, Bodendenkmalsverdachtsfläche im Umfeld		
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: keine Betroffenheit		
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	1 Bauwerk		
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Ostprignitz-Ruppin/Fehrbellin		
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Königshorst (9-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	langfristig		
Kosten/Kosteneffizienz	zum jetzigen Zeitpunkt der Planung keine Kostenschätzung möglich		
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über die Richtlinie zur Förderung der Verbesserung des Landschaftswasserhaushaltes (MUGV 23.03.2011)		
Unterhaltung			
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	keine Einwände bei der PAG am 22.05.2013		
Festlegungen zur Kontrolle			
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am :	Durch :	
	Investigatives Monitoring (nachher) am :	Durch :	
	Erfolg der Maßnahme :		

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Rhi_KHHK_58	5888_200	Nr. der Maßnahme: M05	
	Kleiner Havelländischer Hauptkanal		
	Abschnitt-Nr.: 5888_200_P01	Priorität: 2	
	Maßn_Stat.: 27+200 bis 28+900		
Bezeichnung der Maßnahme	standortheimischen Gehölzsaum ergänzen	Typ-ID 73_06	DWA-M 610 U7, U8, G1
Entwicklungsziel/-strategie	Förderung der Gewässerstruktur und Gewässergüte		
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	ergänzende Bepflanzung der vorhandenen lückigen Gehölzbereiche		
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: SPA-Gebiet „Rhin-Havelluch“ (DE3242-421); angrenzende Nutzungen, Bodendenkmalsverdachtsfläche im Umfeld		
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: keine Betroffenheit		
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	1,7 km		
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Ostprignitz-Ruppin/Fehrbellin		
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Königshorst (9-k.A.,10-k.A.), Dechtow (5-k.A.,8-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. 30.300 €, Bruttokosten		
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über die Richtlinie zur Förderung der Sanierung und naturnahen Entwicklung von Gewässern (MUGV 30.04.2011)		
Unterhaltung			
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	keine Einwände bei der PAG am 22.05.2013		
Festlegungen zur Kontrolle			
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am :	Durch :	
	Investigatives Monitoring (nachher) am :	Durch :	
	Erfolg der Maßnahme :		

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Rhi_KHHK_58	5888_200	Nr. der Maßnahme: M06 Priorität: 3	
	Kleiner Havelländischer Hauptkanal		
	Abschnitt-Nr.: 5888_200_P01		
	Maßn_Stat.: 28+046		
Bezeichnung der Maßnahme	sonstige Maßnahme zur Verkürzung von Rückstaubereichen	Typ-ID 62_99	DWA-M 610 -
Entwicklungsziel/-strategie	Förderung der Gewässerstruktur		
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Einbau eines größer dimensionierten Durchlasses und dadurch verkürzen des vorhandenen Rückstaubereiches		
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: SPA-Gebiet „Rhin-Havelluch“ (DE3242-421); angrenzende Nutzungen, Ort Nordhof angrenzend, Bodendenkmalsverdachtsfläche im Umfeld		
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: keine Betroffenheit		
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	1 Bauwerk		
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Ostprignitz-Ruppin/Fehrbellin		
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Königshorst (9-k.A.), Dechtow (8-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	langfristig		
Kosten/Kosteneffizienz	ca. 11.900 € pro Bauwerk, Bruttokosten		
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über die Richtlinie zur Förderung der Sanierung und naturnahen Entwicklung von Gewässern (MUGV 30.04.2011)		
Unterhaltung			
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	keine Einwände bei der PAG am 22.05.2013		
Festlegungen zur Kontrolle			
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am :	Durch :	
	Investigatives Monitoring (nachher) am :	Durch :	
	Erfolg der Maßnahme :		

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Rhi_KHHK_58	5888_200	Nr. der Maßnahme: M07 Priorität: 3	
	Kleiner Havelländischer Hauptkanal		
	Abschnitt-Nr.: 5888_200_P01		
	Maßn_Stat.: 29+580		
Bezeichnung der Maßnahme	sonstige Maßnahme zur Verkürzung von Rückstaubereichen	Typ-ID 62_99	DWA-M 610 -
Entwicklungsziel/-strategie	Förderung der Gewässerstruktur		
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	keine erkennbare Nutzung der vorhandenen Überfahrt, zu klein dimensionierten Durchlass (BW15) rückbauen		
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: SPA-Gebiet „Rhin-Havelluch“ (DE3242-421); angrenzende Nutzungen, Bodendenkmalsverdachtsfläche im Umfeld		
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: keine Betroffenheit		
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	1 Bauwerk		
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Ostprignitz-Ruppin/Fehrbellin		
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Königshorst (11-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	langfristig		
Kosten/Kosteneffizienz	70 – 90 €/t, ohne Entsorgung		
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über die Richtlinie zur Förderung der Sanierung und naturnahen Entwicklung von Gewässern (MUGV 30.04.2011)		
Unterhaltung			
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	keine Einwände bei der PAG am 22.05.2013		
Festlegungen zur Kontrolle			
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am :	Durch :	
	Investigatives Monitoring (nachher) am :	Durch :	
	Erfolg der Maßnahme :		

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Rhi_KHHK_58	5888_200	Nr. der Maßnahme: M08 Priorität: 3	
	Kleiner Havelländischer Hauptkanal		
	Abschnitt-Nr.: 5888_200_P01		
	Maßn_Stat.: 30+773		
Bezeichnung der Maßnahme	Querbauwerk beseitigen	Typ-ID 76_01	DWA-M 610 -
Entwicklungsziel/-strategie	Förderung der Gewässerstrukturen		
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	nicht mehr genutzten Stau zurückbauen (zusammen mit BW18/20)		
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: SPA-Gebiet „Rhin-Havelluch“ (DE3242-421); angrenzende Nutzungen, Bodendenkmalsverdachtsfläche im Umfeld		
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: keine Betroffenheit		
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	1 Bauwerk		
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Oberhavel/Kremmen		
	Gemarkung (Flur-Flurstück): deutschhof (2-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	langfristig		
Kosten/Kosteneffizienz	70 – 90 €/t, ohne Entsorgung		
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über die Richtlinie zur Förderung der Sanierung und naturnahen Entwicklung von Gewässern (MUGV 30.04.2011)		
Unterhaltung			
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	keine Einwände bei der PAG am 22.05.2013		
Festlegungen zur Kontrolle			
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am :	Durch :	
	Investigatives Monitoring (nachher) am :	Durch :	
	Erfolg der Maßnahme :		

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Rhi_KHHK_58	5888_200	Nr. der Maßnahme: M09 Priorität: 2	
	Kleiner Havelländischer Hauptkanal		
	Abschnitt-Nr.: 5888_200_P01		
	Maßn_Stat.: 23+057 bis 27+025, 27+199 bis 28+900		
Bezeichnung der Maßnahme	Gewässerunterhaltungsplan des GUV anpassen/optimieren	Typ-ID 79_01	DWA-M 610 -
Entwicklungsziel/-strategie	Förderung der Gewässerstruktur		
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Anpassung des Gewässerunterhaltungsplanes entsprechend den zeitlichen Veränderungen durch die umgesetzten Maßnahmen (Ufergehölzpflege angepasst reduzieren usw.) infolge M01 und M05		
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NP „Westhavelland“ (DE3340-701), SPA-Gebiet „Rhin-Havelluch“ (DE3242-421); angrenzende Nutzungen, Straßenquerungen L173 sowie ehemalige Eisenbahnlinie, Bodendenkmalsverdachtsfläche im Umfeld		
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: keine Betroffenheit		
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)			
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Ostprignitz-Ruppin/Fehrbellin		
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Königshorst (7-k.A.,8-k.A.,9-k.A.,10-k.A.), Dechtow (6-k.A.,5-k.A.,8-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			
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 :