

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: HvU_Havel3_75	DE587532_929	Nr. der Maßnahme: M01 Priorität: 1
	Pelzgraben	
	Abschnitt-Nr.: DE587532_929_P01	
	Maßn_Stat.: 0+000 – 0+825, 0+940 – 1+547, 1+780 – 2+510	
Bezeichnung der Maßnahme	Initialpflanzungen für standortheimischen Gehölzsaum	Typ-ID 73_05
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung und Förderung der Gewässergüte und Gewässerstruktur, Förderung der Beschattung	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	einseitige variierende Initialpflanzungen standorttypischer Gehölze am Gewässerlauf zur Verbesserung der Habitate im Uferbereich	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: Unterlauf ca. 0,9 km im FFH-Gebiet „Mittlere Havel Ergänzung“ (DE3542-305) und ca. 1,6 km im LSG „Brandenburger Wald- und Seengebiet“ (DE3640-602), Unterlauf (ca. 1,8 km) Vorranggebiet Hochwasserschutz – Festgesetztes Überschwemmungsgebiet HW ₂ nach §100 BbgWG (Rat des Bezirkes Potsdam 17.01.1990/Beschluss Nr. 0005/90), hochwassergereinigtes Gewässer (Unterlauf 1,8 km)	
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 Beeinträchtigungen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	ca. 2,2 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Brandenburg/Brandenburg an der Havel	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Brandenburg (157-k.A., 160-k.A., 158-k.A., 152-k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: WBV "Untere Havel-Brandenburger Havel"	
	Straße: Rhinower Landstr. 195	
	PLZ, Ort: 14712 Rathenow	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	möglicherweise	
Zeithorizont	mittelfristig	
Kosten/Kosteneffizienz	ca. 43.600 € Brutto	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über des 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) → geringerer Aufwand	
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	keine Einwände in der PAG-Sitzung vom 30.05.2013, SN UNB (27.05.2014): Maßnahme wird als nicht erforderlich gehalten	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: HvU_Havel3_75	DE587532_929	Nr. der Maßnahme: M02 Priorität: 2
	Pelzgraben	
	Abschnitt-Nr.: DE587532_929_P01	
	Maßn_Stat.: 1+562, 2+122	
Bezeichnung der Maßnahme	Querbauwerk beseitigen	Typ-ID 76_01
Entwicklungsziel/-strategie	Förderung der Gewässer- und Uferstrukturen	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	verfallene Brücke und vorhandene Bauwerksreste beseitigen	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: bis ca. 1,6 km im LSG „Brandenburger Wald- und Seengebiet“ – DE3640-602, Unterlauf (bis ca. 1,8 km) Vorranggebiet Hochwasserschutz – Festgesetztes Überschwemmungsgebiet HW ₂ nach §100 BbgWG (Rat des Bezirkes Potsdam 17.01.1990/Beschluss Nr. 0005/90), hochwassergeneigtes Gewässer (Unterlauf 1,8 km)	
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 Beeinträchtigungen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	2 Bauwerke	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Brandenburg/Brandenburg an der Havel	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Brandenburg (158-234, 152-72?)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: WBV "Untere Havel-Brandenburger Havel"	
	Straße: Rhinower Landstr. 195	
	PLZ, Ort: 14712 Rathenow	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	nein	
Zeithorizont	kurzfristig	
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 in der PAG-Sitzung vom 30.05.2013	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: HvU_Havel3_75	DE587532_929	Nr. der Maßnahme: M03
	Pelzgraben	
	Abschnitt-Nr.: DE587532_929_P01	
	Maßn_Stat.: 1+771	
Bezeichnung der Maßnahme	Stauanlage/Sohlabsturz für die Herstellung der Durchgängigkeit durch raue Rampe/Gleite ersetzen	Typ-ID 69_02
Entwicklungsziel/-strategie	Herstellung der linearen Durchgängigkeit, Schaffung von Rückzugsbereichen und Laichhabitaten	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	ersetzen des ökologisch nicht durchgängigen Wehres durch eine raue Gleite	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: Unterlauf (ca. 1,8 km) Vorranggebiet Hochwasserschutz – Festgesetztes Überschwemmungsgebiet HW ₂ nach §100 BbgWG (Rat des Bezirkes Potsdam 17.01.1990/Beschluss Nr. 0005/90), hochwassergeneigtes Gewässer (Unterlauf 1,8 km)	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: Hochwasserneutralität muss nachgewiesen werden	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: keine Beeinträchtigungen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	1 Bauwerk	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Brandenburg/Brandenburg an der Havel	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Brandenburg (158-234)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: WBV "Untere Havel-Brandenburger Havel"	
	Straße: Rhinower Landstr. 195	
	PLZ, Ort: 14712 Rathenow	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	nein	
Zeithorizont	kurzfristig	
Kosten/Kosteneffizienz	zum jetzigen Zeitpunkt der Planungen keine Kostenschätzung möglich	
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 in der PAG-Sitzung vom 30.05.2013	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: HvU_Havel3_75	DE587532_929	Nr. der Maßnahme: M04 Priorität: 1
	Pelzgraben	
	Abschnitt-Nr.: DE587532_929_P01	
	Maßn_Stat.: 0+000 – 2+900	
Bezeichnung der Maßnahme	Gewässerrandstreifen ausweisen	Typ-ID 73_01
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässerstruktur, Reduzierung von Stoffeinträgen aus angrenzenden Nutzungen	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Ausweisung eines Gewässerrandstreifens von 5 m (zw. St.1+570 und 2+515 rechtsseitig teilweise Wald angrenzend)	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: Unterlauf ca. 0,9 km im FFH-Gebiet „Mittlere Havel Ergänzung“ (DE3542-305) und ca. 1,6 km im LSG „Brandenburger Wald- und Seengebiet“ (DE3640-602), Unterlauf (ca. 1,8 km) Vorranggebiet Hochwasserschutz – Festgesetztes Überschwemmungsgebiet HW ₂ nach §100 BbgWG (Rat des Bezirkes Potsdam 17.01.1990/Beschluss Nr. 0005/90); hochwassergeneigtes Gewässer (Unterlauf 1,8 km), 5 Verdachtsflächen Bodendenkmale (Gemarkung Plaue, Bensdorf), 1 Bodendenkmal (ID 4068)	
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 Beeinträchtigungen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	2,4 ha	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Brandenburg/Brandenburg an der Havel; PM/Bensdorf Gemarkung (Flur-Flurstück): Brandenburg (157-k.A., 160-k.A., 158-k.A., 152-k.A., 151-k.A.), Bensdorf (3-k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name:	
	Straße: 1	
	PLZ, Ort:	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	möglicherweise	
Zeithorizont		
Kosten/Kosteneffizienz	mittelfristig	
Finanzierung		
Unterhaltung		
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	PAG-Sitzung (30.05.2013): Akzeptanz der Eigentümer (landwirtschaftlicher Nutzfläche) ist fraglich	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: HvU_Havel3_75	DE587532_929	Nr. der Maßnahme: M05 Priorität: 2
	Pelzgraben	
	Abschnitt-Nr.: DE587532_929_P01	
	Maßn_Stat.: 0+000 – 2+510	
Bezeichnung der Maßnahme	Gewässerunterhaltungsplan des GUV anpassen/optimieren	Typ-ID 79_01
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung und Förderung der Gewässerstrukturen	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Anpassung des Gewässerunterhaltungsplans entsprechend den zeitlichen Veränderungen durch die umgesetzten Maßnahmen (z.B. Ufergehölzpflege angepasst reduzieren usw.) infolge M01	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: Unterlauf ca. 0,9 km im FFH-Gebiet „Mittlere Havel Ergänzung“ (DE3542-305) und ca. 1,6 km im LSG „Brandenburger Wald- und Seengebiet“ (DE3640-602), Unterlauf (ca. 1,8 km) Vorranggebiet Hochwasserschutz – Festgesetztes Überschwemmungsgebiet HW ₂ nach §100 BbgWG (Rat des Bezirkes Potsdam 17.01.1990/Beschluss Nr. 0005/90), hochwassergereinigtes Gewässer (Unterlauf 1,8 km)	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: Hochwasserneutralität muss beachtet werden	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: keine Beeinträchtigungen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	ca. 2,5 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Brandenburg/Brandenburg an der Havel	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Brandenburg (157-k.A., 160-k.A., 158-k.A., 152-k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: WBV "Untere Havel-Brandenburger Havel"	
	Straße: Rhinower Landstr. 195	
	PLZ, Ort: 14712 Rathenow	
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 :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: HvU_Havel3_75	DE587532_929	Nr. der Maßnahme: M06 Priorität: 2
	Pelzgraben	
	Abschnitt-Nr.: DE587532_929_P01	
	Maßn_Stat.: 0+000 – 2+900	
Bezeichnung der Maßnahme	Krautung optimieren (z.B. mäandrierend, einseitig, terminlich eingeschränkt)	Typ-ID 79_06
Entwicklungsziel/-strategie	Förderung der Gewässerstrukturen	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	bei Bedarf notwendiger Krautung sollte eine Stromstrichkrautung erfolgen möglichst spät im Jahr, um die Gewässerlebensgemeinschaften nicht schwerwiegend zu beeinträchtigen	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: Unterlauf ca. 0,9 km im FFH-Gebiet „Mittlere Havel Ergänzung“ (DE3542-305) und ca. 1,6 km im LSG „Brandenburger Wald- und Seengebiet“ (DE3640-602), Unterlauf (ca. 1,8 km) Vorranggebiet Hochwasserschutz – Festgesetztes Überschwemmungsgebiet HW ₂ nach §100 BbgWG (Rat des Bezirkes Potsdam 17.01.1990/Beschluss Nr. 0005/90), hochwassergereinigtes Gewässer (Unterlauf 1,8 km)	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: Hochwasserneutralität muss beachtet werden	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: keine Beeinträchtigungen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	2,9 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Brandenburg/Brandenburg an der Havel; PM/Bensdorf Gemarkung (Flur-Flurstück): Brandenburg (157-k.A., 160-k.A., 158-k.A., 152-k.A., 151-k.A.), Bensdorf (3-k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: WBV "Untere Havel-Brandenburger Havel"	
	Straße: Rhinower Landstr. 195	
	PLZ, Ort: 14712 Rathenow	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	nein	
Zeithorizont	kurzfristig	
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: HvU_Havel3_75	DE587532_929	Nr. der Maßnahme: M01 Priorität: 1
	Pelzgraben	
	Abschnitt-Nr.: DE587532_929_P02	
	Maßn_Stat.: 2+900 – 3+554	
Bezeichnung der Maßnahme	Gewässerrandstreifen ausweisen (Festlegung durch die Wasserbehörde)	Typ-ID 73_01
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässerstruktur, Reduzierung von Stoffeinträgen aus angrenzenden Nutzungen	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Ausweisung eines Gewässerrandstreifens von 5 m (linksseitig bis St. 3+260)	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: Teilgebiet im FFH-Gebiet „Pelze“ (DE3540-302); 3 Verdachtsflächen Bodendenkmale (Gemarkung Plaue, Bensdorf)	
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 3150 (B)	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	ca. 0,5 ha	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Brandenburg/Brandenburg an der Havel; PM/Bensdorf	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Brandenburg (151-k.A., 149-k.A.), Bensdorf (3-k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: Untere Wasserbehörde Stadtverwaltung Brandenburg bzw. UWB PM	
	Straße: Klosterstr.14 / Papendorfer Weg 1	
	PLZ, Ort: 14770 Brandenburg a. d. Havel/ 14806 Bad Belzig	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	möglicherweise	
Zeithorizont	mittelfristig	
Kosten/Kosteneffizienz		
Finanzierung		
Unterhaltung		
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	PAG-Sitzung (30.05.2013): Akzeptanz der Eigentümer (landwirtschaftlicher Nutzfläche) ist fraglich	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: HvU_Havel3_75	DE587532_929	Nr. der Maßnahme: M02 Priorität: 1
	Pelzgraben	
	Abschnitt-Nr.: DE587532_929_P02	
	Maßn_Stat.: 3+293	
Bezeichnung der Maßnahme	Stauanlage/Sohlabsturz für die Herstellung der Durchgängigkeit durch raue Rampe/Gleite ersetzen	Typ-ID 69_02
Entwicklungsziel/-strategie	Herstellung der linearen Durchgängigkeit, Schaffung von Laichhabitaten	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	ersetzen des ökologisch nicht durchgängigen Wehres durch eine raue Gleite	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: FFH-Gebiet „Pelze“ (DE3540-302)	
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 3150 (B)	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	1 Bauwerk	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Potsdam-Mittelmark/Bensdorf	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Bensdorf (3-56/1?)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: WBV "Untere Havel-Brandenburger Havel"	
	Straße: Rhinower Landstr. 195	
	PLZ, Ort: 14712 Rathenow	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	nein	
Zeithorizont	kurzfristig	
Kosten/Kosteneffizienz	zum jetzigen Zeitpunkt der Planungen keine Kostenschätzung möglich	
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 in der PAG-Sitzung vom 30.05.2013	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: HvU_Havel3_75	DE587532_929	Nr. der Maßnahme: M03 Priorität: 2
	Pelzgraben	
	Abschnitt-Nr.: DE587532_929_P02	
	Maßn_Stat.: 4+000 – 4+300	
Bezeichnung der Maßnahme	Konzeptionelle Maßnahme – Vertiefende Untersuchungen und Kontrollen	Typ-ID 508
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässergüte	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Ursachenforschung zu den Verockerungsproblemen am Pelzgraben und Ableitung von Maßnahmen zur Ursachenbehebung	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: angrenzend FFH-Gebiet „Pelze“ (DE3540-302)	
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 Beeinträchtigungen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)		
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Brandenburg/Brandenburg an der Havel; PM/Bensdorf	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Brandenburg (149-k.A.), Bensdorf (3-k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name:	
	Straße:	
	PLZ, Ort:	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	nein	
Zeithorizont	mittelfristig	
Kosten/Kosteneffizienz		
Finanzierung		
Unterhaltung		
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	keine Einwände in der PAG-Sitzung vom 30.05.2013	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: HvU_Havel3_75	DE587532_929	Nr. der Maßnahme: M04 Priorität: 2
	Pelzgraben	
	Abschnitt-Nr.: DE587532_929_P02	
	Maßn_Stat.: 3+554 – 4+285	
Bezeichnung der Maßnahme	fortgeschrittene Sohl- und Uferstrukturierungen belassen/schützen	Typ-ID 79_10
Entwicklungsziel/-strategie	Erhalt, Schutz und Förderung der Entwicklung vorhandener Gewässerstrukturen	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Zulassen von Uferveränderungen, Anlandungen und freier Vegetationsentwicklung	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: FFH-Gebiet „Pelze“ (DE3540-302)	
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 Beeinträchtigungen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)		
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Brandenburg/Brandenburg an der Havel; PM/Bensdorf	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Brandenburg (149-k.A.), Bensdorf (3-k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: WBV "Untere Havel-Brandenburger Havel"	
	Straße: Rhinower Landstr. 195	
	PLZ, Ort: 14712 Rathenow	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	nein	
Zeithorizont	kurzfristig	
Kosten/Kosteneffizienz		
Finanzierung		
Unterhaltung	sich reduzierender Unterhaltungsaufwand	
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	keine Einwände in der PAG-Sitzung vom 30.05.2013	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: HvU_Havel3_75	DE587532_929	Nr. der Maßnahme: M01 Priorität: 3
	Pelzgraben	
	Abschnitt-Nr.: DE587532_929_P03	
	Maßn_Stat.: 4+553, 5+123, 5+528	
Bezeichnung der Maßnahme	Stau/Stützschwelle zum Wasserrückhalt im Entwässerungsgraben sanieren/optimieren	Typ-ID 65_06
Entwicklungsziel/-strategie	Förderung des Wasserrückhalts	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Stauanlagen im Oberlauf überprüfen und ggf. optimieren, Wasserrechtliche Erlaubnis neu festsetzen	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: erstes BW im FFH-Gebiet „Pelze“ (DE3540-302), angrenzende Nutzungen	
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 Beeinträchtigungen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	3 Bauwerke	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Potsdam-Mittelmark/Bensdorf	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Bensdorf (3-26/1, 3-k.A., 5-k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: WBV "Untere Havel-Brandenburger Havel"	
	Straße: Rhinower Landstr. 195	
	PLZ, Ort: 14712 Rathenow	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	nein	
Zeithorizont	mittelfristig	
Kosten/Kosteneffizienz	ca. 12.000 €	
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 in der PAG-Sitzung vom 30.05.2013	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: HvU_Havel3_75	DE587532_929	Nr. der Maßnahme: M02 Priorität: 1
	Pelzgraben	
	Abschnitt-Nr.: DE587532_929_P03	
	Maßn_Stat.: 4+800 – 9+245, 9+910 – 10+427	
Bezeichnung der Maßnahme	Gewässerrandstreifen ausweisen (Festlegung durch die Wasserbehörde)	Typ-ID 73_01
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässerstruktur, Reduzierung von Stoffeinträgen aus angrenzenden Nutzungen	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Ausweisung eines Gewässerrandstreifens von 5 m beidseits bzw. einseitig (links ab St. 4+800 und rechts ab St. 5+000; St. 6+277 – 6+800 teilweise Wald; Teilbereich zw. St. 6+977 bis 7+221 rechts Gehölzstreifen)	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: ersten 100 m im FFH-Gebiet „Pelze“ (DE3540-302), angrenzende Nutzungen; 1 Bodendenkmal in Bearbeitung (Gemarkung Bensdorf) und 12 Verdachtsflächen (Gemarkung Vehlen, Bensdorf),	
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 Beeinträchtigungen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)		
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Potsdam-Mittelmark/Bensdorf	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Bensdorf (3-k.A., 5-k.A., 6-k.A., 14-k.A., 7-k.A., 13-k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: Untere Wasserbehörde Potsdam-Mittelmark	
	Straße: Papendorfer Weg 1	
	PLZ, Ort: 14806 Bad Belzig	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	möglicherweise	
Zeithorizont	mittelfristig	
Kosten/Kosteneffizienz		
Finanzierung		
Unterhaltung		
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	PAG-Sitzung (30.05.2013): Akzeptanz der Eigentümer (landwirtschaftlicher Nutzfläche) ist fraglich	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: HvU_Havel3_75	DE587532_929	Nr. der Maßnahme: M03 Priorität: 1
	Pelzgraben	
	Abschnitt-Nr.: DE587532_929_P03	
	Maßn_Stat.: 4+560 -4+928, 5+130 – 5+500, 7+370 – 9+245	
Bezeichnung der Maßnahme	Initialpflanzungen für standortheimischen Gehölzsaum	Typ-ID 73_05
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung und Förderung der Gewässergüte und Gewässerstruktur, Förderung der Beschattung	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	einseitige Initialpflanzungen standorttypischer Gehölze am Gewässerlauf zur Förderung der Habitate im Uferbereich und der Beschattung	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: ersten 350 m im FFH-Gebiet „Pelze“ (DE3540-302), angrenzende Nutzungen	
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 Beeinträchtigungen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	2,6 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Potsdam-Mittelmark/Bensdorf	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Bensdorf (3-k.A., 5-k.A., 6-k.A., 14-k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: WBV "Untere Havel-Brandenburger Havel"	
	Straße: Rhinower Landstr. 195	
	PLZ, Ort: 14712 Rathenow	
Flächensicherung ggf. notwendige Verfahren	möglicherweise	
Zeithorizont	mittelfristig	
Kosten/Kosteneffizienz	ca. 51.500 € Brutto	
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) → geringerer Aufwand	
Akzeptanz (Protokolle, Beratungen)	keine Einwände in der PAG-Sitzung vom 30.05.2013	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: HvU_Havel3_75	DE587532_929	Nr. der Maßnahme: M04 Priorität: 2
	Pelzgraben	
	Abschnitt-Nr.: DE587532_929_P03	
	Maßn_Stat.: 4+560 – 9+245	
Bezeichnung der Maßnahme	Gewässerunterhaltungsplan des GUV anpassen/optimieren	Typ-ID 79_01
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung und Förderung der Gewässerstrukturen	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Anpassung des Gewässerunterhaltungsplans entsprechend den zeitlichen Veränderungen durch die umgesetzten Maßnahmen (z.B. Ufergehölzpflege angepasst reduzieren usw.) infolge M03	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: ersten 350 m im FFH-Gebiet „Pelze“ (DE3540-302), angrenzende Nutzungen	
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 Beeinträchtigungen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)		
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Potsdam-Mittelmark/Bensdorf	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Bensdorf (3-k.A., 5-k.A., 6-k.A., 14-k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: WBV "Untere Havel-Brandenburger Havel"	
	Straße: Rhinower Landstr. 195	
	PLZ, Ort: 14712 Rathenow	
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 :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: HvU_Havel3_75	DE587532_929	Nr. der Maßnahme: M05 Priorität: 2
	Pelzgraben	
	Abschnitt-Nr.: DE587532_929_P03	
	Maßn_Stat.: 4+400 – 10+427	
Bezeichnung der Maßnahme	Krautung optimieren (z.B. mäandrierend, einseitig, terminlich eingeschränkt)	Typ-ID 79_06
Entwicklungsziel/-strategie	Förderung der Gewässerstrukturen	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Krautung sollte möglichst spät im Jahr erfolgen, um die Gewässerlebensgemeinschaften nicht schwerwiegend zu beeinträchtigen	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: ersten 500 m im FFH-Gebiet „Pelze“ (DE3540-302), angrenzende Nutzungen	
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 Beeinträchtigungen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)		
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Potsdam-Mittelmark/Bensdorf	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Bensdorf (3-k.A., 5-k.A., 6-k.A., 14-k.A., 7-k.A., 13-k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: WBV "Untere Havel-Brandenburger Havel"	
	Straße: Rhinower Landstr. 195	
	PLZ, Ort: 14712 Rathenow	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	nein	
Zeithorizont	kurzfristig	
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 :