

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: HvU_Havel4_75	DEBB587962_960	Nr. der Maßnahme: M01 Priorität: 3
	SW-Graben Grabow	
	DEBB587962_960_P01	
	Maßn_Stat.: km 0+062	
Bezeichnung der Maßnahme	Schöpfwerk (nicht mehr funktionsfähig) ersatzlos zurückbauen	69_01
Entwicklungsziel/-strategie	Ökologische Durchgängigkeit, Verbesserung Gewässerstruktur	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Schöpfwerksgebäude zurückbauen	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: Festgesetztes Überschwemmungsgebiet nach §100a Abs.1 S.1 BbgWG (Fassg. 08.12.2004) FFH-Gebiet „Niederung der unteren Havel / Gülper See“ 3339-301+NSG“ Untere Havel Nord“ 3339-504 SPA „Niederung der unteren Havel“ DE 3340-402 Landschaftsschutzgebiet „Westhavelland“ 3340-602 Naturpark „Westhavelland“ 3340-702	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche: da nicht funktionsfähig	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: Verbesserung und Förderung des LRT 3260	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	1 Stck	
Verortung der Maßnahme	Landkreis: Havelland Gemeinde: Havelaue	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Parey (Flur 3 – k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: LUGV; Wasser- und Bodenverband "Untere Havel - Brandenburger Havel"	
	Straße: Rhinower Landstr. 195	
	PLZ, Ort: 14712 Rathenow	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	nein	
Zeithorizont	langfristig	
Kosten/Kosteneffizienz	50.000 €	
Finanzierung		
Unterhaltung	voraussichtlich geringerer Unterhaltungsaufwand	
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_Havel4_75	DEBB587962_960	Nr. der Maßnahme: M01 Priorität: 1
	SW-Graben Grabow	
	DEBB587962_960_P02	
	Maßn_Stat.: km 0+300 bis 0+700	
Bezeichnung der Maßnahme	Initialpflanzungen für standortheimischen Gehölzsaum	Typ-ID 73_05
Entwicklungsziel/-strategie	<ul style="list-style-type: none"> - Verbesserung der Gewässerstruktur und Gewässergüte - Förderung der Beschattung 	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	linksseitige Pflanzung von standortheimischen Gehölzen, mehrreihig	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: Festgesetztes Überschwemmungsgebiet nach §100a Abs.1 S.1 BbgWG (Fassg. 08.12.2004) FFH-Gebiet „Niederung der unteren Havel / Gülper See“ 3339-301+NSG“ Untere Havel Nord“ 3339-504 SPA „Niederung der unteren Havel“ DE 3340-402 Landschaftsschutzgebiet „Westhavelland“ 3340-602 Naturpark „Westhavelland“ 3340-702	
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: Verbesserung und Förderung des LRT 3260	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	400 m	
Verortung der Maßnahme	Landkreis: Havelland Gemeinde: Havelaue	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Parey (Flur 2 – k.A.; Flur 3 – k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: LUGV; Wasser- und Bodenverband "Untere Havel - Brandenburger Havel"	
	Straße: Rhinower Landstr. 195	
	PLZ, Ort: 14712 Rathenow	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	Nein (Pflanzung in Böschung)	
Zeithorizont	kurzfristig	
Kosten/Kosteneffizienz	6.000 €	
Finanzierung		
Unterhaltung	die ersten Jahre erhöhter Unterhaltungsaufwand (Entwicklungspflege), langfristig geringerer Unterhaltungsaufwand (z.B. durch Beschattung verminderter Krautungsbedarf)	
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_Havel4_75	DEBB587962_960	Nr. der Maßnahme: M02 Priorität: 1
	SW-Graben Grabow	
	DEBB587962_960_P02	
	Maßn_Stat.: km 0+300 bis 0+700	
Bezeichnung der Maßnahme	Gewässerunterhaltung stark einschränken	Typ-ID 79_02
Entwicklungsziel/-strategie	<ul style="list-style-type: none"> - Etablierung von naturnahen hydrologischen Verhältnissen in Bezug auf die Durchflüsse und Längs- und Querprofilverhältnisse - Verbesserung und Förderung der Gewässerstrukturen - Verbesserung Habitatbedingungen 	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Gewässerunterhaltung auf das Notwendigste reduzieren Zulassen von Uferveränderungen, Anlandungen und freier Vegetationsentwicklung sowie Belassen von Wurzelwerk und Totholz	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: Festgesetztes Überschwemmungsgebiet nach §100a Abs.1 S.1 BbgWG (Fassg. 08.12.2004) FFH-Gebiet „Niederung der unteren Havel / Gülper See“ 3339-301+NSG“ Untere Havel Nord“ 3339-504 SPA „Niederung der unteren Havel“ DE 3340-402 Landschaftsschutzgebiet „Westhavelland“ 3340-602 Naturpark „Westhavelland“ 3340-702	
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: Verbesserung und Förderung des LRT 3260	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	400 m	
Verortung der Maßnahme	Landkreis: Havelland Gemeinde: Havelaue	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Parey (Flur 2 – k.A.; Flur 3 – k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: LUGV; Wasser- und Bodenverband "Untere Havel - Brandenburger Havel"	
	Straße: Rhinower Landstr. 195	
	PLZ, Ort: 14712 Rathenow	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	nein	
Zeithorizont	kurzfristig	
Kosten/Kosteneffizienz	Voraussichtlich keine/geringe zusätzlichen Kosten	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
Unterhaltung	voraussichtlich geringerer Unterhaltungsaufwand	
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_Havel4_75	DEBB587962_960	Nr. der Maßnahme: M03 Priorität: 2
	SW-Graben Grabow	
	DEBB587962_960_P02	
	Maßn_Stat.: km 0+300 bis 0+700	
Bezeichnung der Maßnahme	Einbau Totholz	Typ-ID 71_02
Entwicklungsziel/-strategie	<ul style="list-style-type: none"> - Etablierung von naturnahen hydrologischen Verhältnissen in Bezug auf die Durchflüsse und Längs- und Querprofilverhältnisse - Verbesserung und Förderung der Gewässerstrukturen - Verbesserung Habitatbedingungen 	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Totholz längs im Gewässerlauf fest fixieren	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: Festgesetztes Überschwemmungsgebiet nach §100a Abs.1 S.1 BbgWG (Fassg. 08.12.2004) FFH-Gebiet „Niederung der unteren Havel / Gülper See“ 3339-301+NSG“ Untere Havel Nord“ 3339-504 SPA „Niederung der unteren Havel“ DE 3340-402 Landschaftsschutzgebiet „Westhavelland“ 3340-602 Naturpark „Westhavelland“ 3340-702	
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: Verbesserung und Förderung des LRT 3260	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	400 m	
Verortung der Maßnahme	Landkreis: Havelland Gemeinde: Havelaue	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Parey (Flur 2 – k.A.; Flur 3 – k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: LUGV; Wasser- und Bodenverband "Untere Havel - Brandenburger Havel"	
	Straße: Rhinower Landstr. 195	
	PLZ, Ort: 14712 Rathenow	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	nein	
Zeithorizont	mittelfristig	
Kosten/Kosteneffizienz	zum jetzigen Zeitpunkt der Planungen keine Kostenschätzung möglich, pro Element ca. 300,- bis 400,- € (inklusive Sicherung)	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
Unterhaltung	kurzfristig erhöhter Unterhaltungsaufwand, langfristig geringerer Unterhaltungsaufwand	
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_Havel4_75	DEBB587962_960	Nr. der Maßnahme: M04 Priorität: 1
	SW-Graben Grabow	
	DEBB587962_960_P02	
	Maßn_Stat.: km 0+300 bis 0+700	
Bezeichnung der Maßnahme	Gewässerrandstreifen ausweisen	Typ-ID 73_01
Entwicklungsziel/-strategie	Minimaler Entwicklungskorridor: – Verbesserung Habitatbedingungen – Förderung und Entwicklung von Gewässerstrukturen, – Reduzierung von Nährstoffeinträgen	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Am rechten Ufer Gewässerrandstreifen von mindestens 5 m als Entwicklungskorridor ausweisen, Restriktionen bezügl. Bewirtschaftungsintensität	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: Festgesetztes Überschwemmungsgebiet nach §100a Abs.1 S.1 BbgWG (Fassg. 08.12.2004) FFH-Gebiet „Niederung der unteren Havel / Gülper See“ 3339-301+NSG“ Untere Havel Nord“ 3339-504 SPA „Niederung der unteren Havel“ DE 3340-402 Landschaftsschutzgebiet „Westhavelland“ 3340-602 Naturpark „Westhavelland“ 3340-702	
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: Verbesserung und Förderung des LRT 3260	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	400 m	
Verortung der Maßnahme	Landkreis: Havelland Gemeinde: Havelaue	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Parey (Flur 2 – k.A.; Flur 3 – k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	LUGV; Wasser- und Bodenverband "Untere Havel - Brandenburger Havel"	
	Straße: Rhinower Landstr. 195	
	PLZ, Ort: 14712 Rathenow	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	ja, z.B. durch ein Flurneuerungsverfahren zu realisieren, oder Grunderwerb/Pacht, Entschädigung für Ertragsausfall etc.	
Zeithorizont	kurzfristig	
Kosten/Kosteneffizienz	zum jetzigen Stand der Planung nicht einschätzbar (abhängig von der Größe der Flächenausweisung), minimaler Korridor beidseitig ca. 5 m, Flächenpreis 0,7 €/m ² (zzgl. 14% Nebenkosten)	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
Unterhaltung	voraussichtlich kein zusätzlicher Unterhaltungsaufwand	
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	mittel	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: HvU_Havel4_75	DEBB587962_960	Nr. der Maßnahme: M01 Priorität: 1
	SW-Graben Grabow	
	DEBB587962_960_P03	
	Maßn_Stat.: km 0+700 bis 1+575 links, km 1+575 bis 3+100 rechts	
Bezeichnung der Maßnahme	Initialpflanzungen für standortheimischen Gehölzsaum	Typ-ID 73_05
Entwicklungsziel/-strategie	<ul style="list-style-type: none"> - Verbesserung der Gewässerstruktur und Gewässergüte - Förderung der Beschattung 	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	rechtsseitige Pflanzung von standortheimischen Gehölzen, mehrreihig	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: Festgesetztes Überschwemmungsgebiet nach §100a Abs.1 S.1 BbgWG (Fassg. 08.12.2004) FFH-Gebiet „Niederung der unteren Havel / Gülper See“ 3339-301+NSG“ Untere Havel Nord“ 3339-504 SPA „Niederung der unteren Havel“ DE 3340-402 Landschaftsschutzgebiet „Westhavelland“ 3340-602 Naturpark „Westhavelland“ 3340-702	
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: Verbesserung und Förderung des LRT 3260	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	Links 875 m, rechts 1225 m, gesamt = 2100 m	
Verortung der Maßnahme	Landkreis: Havelland Gemeinde: Havelaue	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Parey (Flur 2 – k.A.; Flur 3 – k.A.); Wolsier (Flur 1 – k.A.; Flur 7 – k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: LUGV; Wasser- und Bodenverband "Untere Havel - Brandenburger Havel"	
	Straße: Rhinower Landstr. 195	
	PLZ, Ort: 14712 Rathenow	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	Nein (Pflanzung in Böschung)	
Zeithorizont	kurzfristig	
Kosten/Kosteneffizienz	36.000 €	
Finanzierung		
Unterhaltung	die ersten Jahre erhöhter Unterhaltungsaufwand (Entwicklungspflege), langfristig geringerer Unterhaltungsaufwand (z.B. durch Beschattung verminderter Krautungsbedarf)	
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_Havel4_75	DEBB587962_960	Nr. der Maßnahme: M02 Priorität: 1
	SW-Graben Grabow	
	DEBB587962_960_P03	
	Maßn_Stat.: km 0+700 bis 3+100	
Bezeichnung der Maßnahme	Gewässerunterhaltung stark einschränken	Typ-ID 79_02
Entwicklungsziel/-strategie	<ul style="list-style-type: none"> - Etablierung von naturnahen hydrologischen Verhältnissen in Bezug auf die Durchflüsse und Längs- und Querprofilverhältnisse - Verbesserung und Förderung der Gewässerstrukturen - Verbesserung Habitatbedingungen 	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Gewässerunterhaltung auf das Notwendigste reduzieren Zulassen von Uferveränderungen, Anlandungen und freier Vegetationsentwicklung sowie Belassen von Wurzelwerk und Totholz	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: Festgesetztes Überschwemmungsgebiet nach §100a Abs.1 S.1 BbgWG (Fassg. 08.12.2004) FFH-Gebiet „Niederung der unteren Havel / Gülper See“ 3339-301+NSG“ Untere Havel Nord“ 3339-504 SPA „Niederung der unteren Havel“ DE 3340-402 Landschaftsschutzgebiet „Westhavelland“ 3340-602 Naturpark „Westhavelland“ 3340-702	
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: Verbesserung und Förderung des LRT 3260	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	2400 m	
Verortung der Maßnahme	Landkreis: Havelland, Gemeinde: Havelaue	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Parey (Flur 2 – k.A.; Flur 3 – k.A.); Wolsier (Flur 1 – k.A.; Flur 7 – k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: LUGV; Wasser- und Bodenverband "Untere Havel - Brandenburger Havel"	
	Straße: Rhinower Landstr. 195	
	PLZ, Ort: 14712 Rathenow	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	nein	
Zeithorizont	kurzfristig	
Kosten/Kosteneffizienz	Voraussichtlich keine/geringe zusätzlichen Kosten	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
Unterhaltung	geringerer Unterhaltungsaufwand	
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_Havel4_75	DEBB587962_960	Nr. der Maßnahme: M03 Priorität: 2
	SW-Graben Grabow	
	DEBB587962_960_P03	
	Maßn_Stat.: km 0+700 bis 3+100	
Bezeichnung der Maßnahme	Einbau Totholz	Typ-ID 71_02
Entwicklungsziel/-strategie	<ul style="list-style-type: none"> - Etablierung von naturnahen hydrologischen Verhältnissen in Bezug auf die Durchflüsse und Längs- und Querprofilverhältnisse - Verbesserung und Förderung der Gewässerstrukturen - Verbesserung Habitatbedingungen 	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Totholz längs im Gewässerlauf fest fixieren	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: Festgesetztes Überschwemmungsgebiet nach §100a Abs.1 S.1 BbgWG (Fassg. 08.12.2004) FFH-Gebiet „Niederung der unteren Havel / Gülper See“ 3339-301+NSG“ Untere Havel Nord“ 3339-504 SPA „Niederung der unteren Havel“ DE 3340-402 Landschaftsschutzgebiet „Westhavelland“ 3340-602 Naturpark „Westhavelland“ 3340-702	
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: Verbesserung und Förderung des LRT 3260	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	2400 m	
Verortung der Maßnahme	Landkreis: Havelland, Gemeinde: Havelaue	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Parey (Flur 2 – k.A.; Flur 3 – k.A.); Wolsier (Flur 1 – k.A.; Flur 7 – k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: LUGV; Wasser- und Bodenverband "Untere Havel - Brandenburger Havel"	
	Straße: Rhinower Landstr. 195	
	PLZ, Ort: 14712 Rathenow	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	nein	
Zeithorizont	mittelfristig	
Kosten/Kosteneffizienz	zum jetzigen Zeitpunkt der Planungen keine Kostenschätzung möglich, pro Element ca. 300,- bis 400,- € (inklusive Sicherung)	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
Unterhaltung	kurzfristig erhöhter Unterhaltungsaufwand, langfristig geringerer Unterhaltungsaufwand	
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_Havel4_75	DEBB587962_960	Nr. der Maßnahme: M04 Priorität: 3
	SW-Graben Grabow	
	DEBB587962_960_P03	
	Maßn_Stat.: km 1+598 bis 1+608	
Bezeichnung der Maßnahme	Durchlass ersetzen durch Maulprofil, Sohlanbindung	69_10
Entwicklungsziel/-strategie	Ökologische Durchgängigkeit	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Durchlass ersetzen durch Maulprofil oder größeren Durchlass, Substrat zur Sohlanbindung einbringen	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: Festgesetztes Überschwemmungsgebiet nach §100a Abs.1 S.1 BbgWG (Fassg. 08.12.2004) FFH-Gebiet „Niederung der unteren Havel / Gülper See“ 3339-301+NSG“ Untere Havel Nord“ 3339-504 SPA „Niederung der unteren Havel“ DE 3340-402 Landschaftsschutzgebiet „Westhavelland“ 3340-602 Naturpark „Westhavelland“ 3340-702	
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: Verbesserung und Förderung des LRT 3260	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	< 10 m	
Verortung der Maßnahme	Landkreis: Havelland Gemeinde: Havelaue	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Parey (Flur 2 – k.A.; Flur 3 – k.A.); Wolsier (Flur 1 – k.A.; Flur 7 – k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: LUGV; Wasser- und Bodenverband "Untere Havel - Brandenburger Havel"	
	Straße: Rhinower Landstr. 195	
	PLZ, Ort: 14712 Rathenow	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>		
Zeithorizont	langfristig	
Kosten/Kosteneffizienz	Ca. 15.000 €	
Finanzierung		
Unterhaltung	Kein zursätzlicher Unterhaltungsaufwand	
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_Havel4_75	DEBB587962_960	Nr. der Maßnahme: M05 Priorität: 3
	SW-Graben Grabow	
	DEBB587962_960_P03	
	Maßn_Stat.: km 2+315 bis 2+327	
Bezeichnung der Maßnahme	Durchlass ersetzen durch Maulprofil oder Rückbau (wenn kein Bedarf)	69_10
Entwicklungsziel/-strategie	Ökologische Durchgängigkeit	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Durchlass ersetzen durch Maulprofil oder größeren Durchlass, Substrat zur Sohlanbindung einbringen	
Restriktionen, Flächenbetreffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: Festgesetztes Überschwemmungsgebiet nach §100a Abs.1 S.1 BbgWG (Fassg. 08.12.2004) FFH-Gebiet „Niederung der unteren Havel / Gülper See“ 3339-301+NSG“ Untere Havel Nord“ 3339-504 SPA „Niederung der unteren Havel“ DE 3340-402 Landschaftsschutzgebiet „Westhavelland“ 3340-602 Naturpark „Westhavelland“ 3340-702	
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: Verbesserung und Förderung des LRT 3260	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	1 Stck, < 10m	
Verortung der Maßnahme	Landkreis: Havelland Gemeinde: Havelaue	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Parey (Flur 2 – k.A.; Flur 3 – k.A.); Wolsier (Flur 1 – k.A.; Flur 7 – k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: LUGV; Wasser- und Bodenverband "Untere Havel - Brandenburger Havel"	
	Straße: Rhinower Landstr. 195	
	PLZ, Ort: 14712 Rathenow	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>		
Zeithorizont	langfristig	
Kosten/Kosteneffizienz	Ca. 15.000 €	
Finanzierung		
Unterhaltung	voraussichtlich geringerer Unterhaltungsaufwand	
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_Havel4_75	DEBB587962_960	Nr. der Maßnahme: M06 Priorität: 3
	SW-Graben Grabow	
	DEBB587962_960_P03	
	Maßn_Stat.: km 2+724 bis 2+736	
Bezeichnung der Maßnahme	Durchlass ersetzen durch Maulprofil oder Rückbau (wenn kein Bedarf)	69_10
Entwicklungsziel/-strategie	Ökologische Durchgängigkeit	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Durchlass ersetzen durch Maulprofil oder größeren Durchlass, Substrat zur Sohlanbindung einbringen	
Restriktionen, Flächenbetreffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: Festgesetztes Überschwemmungsgebiet nach §100a Abs.1 S.1 BbgWG (Fassg. 08.12.2004) FFH-Gebiet „Niederung der unteren Havel / Gülper See“ 3339-301+NSG“ Untere Havel Nord“ 3339-504 SPA „Niederung der unteren Havel“ DE 3340-402 Landschaftsschutzgebiet „Westhavelland“ 3340-602 Naturpark „Westhavelland“ 3340-702	
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: Verbesserung und Förderung des LRT 3260	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	1 Stck., <10m	
Verortung der Maßnahme	Landkreis: Havelland Gemeinde: Havelaue	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Parey (Flur 2 – k.A.; Flur 3 – k.A.); Wolsier (Flur 1 – k.A.; Flur 7 – k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: LUGV; Wasser- und Bodenverband "Untere Havel - Brandenburger Havel"	
	Straße: Rhinower Landstr. 195	
	PLZ, Ort: 14712 Rathenow	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>		
Zeithorizont	langfristig	
Kosten/Kosteneffizienz	Ca. 15.000 €	
Finanzierung		
Unterhaltung	voraussichtlich geringerer Unterhaltungsaufwand	
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_Havel4_75	DEBB587962_960	Nr. der Maßnahme: M01 Priorität: 1
	SW-Graben Grabow	
	DEBB587962_960_P04	
	Maßn_Stat.: km 3+100 bis 5+200 links, 3+100 bis 3+635 rechts	
Bezeichnung der Maßnahme	Gewässerrandstreifen ausweisen	Typ-ID 73_01
Entwicklungsziel/-strategie	Minimaler Entwicklungskorridor: - Verbesserung Habitatbedingungen - Förderung und Entwicklung von Gewässerstrukturen, - Reduzierung von Nährstoffeinträgen	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	An beiden Ufern Gewässerrandstreifen von mindestens 5 m als Entwicklungskorridor ausweisen, Restriktionen bezügl. Bewirtschaftungsintensität	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: Festgesetztes Überschwemmungsgebiet nach §100a Abs.1 S.1 BbgWG (Fassg. 08.12.2004) FFH-Gebiet „Niederung der unteren Havel / Gülper See“ 3339-301+NSG“ Untere Havel Nord“ 3339-504 SPA „Niederung der unteren Havel“ DE 3340-402 Landschaftsschutzgebiet „Westhavelland“ 3340-602 Naturpark „Westhavelland“ 3340-702	
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: Verbesserung und Förderung des LRT 3260	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	Links 2100 m, rechts 535m	
Verortung der Maßnahme	Landkreis: Havelland Gemeinde: Havelaue	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Gülpe (Flur 2 – k.A.); Wolsier (Flur 1 – k.A.; Flur 2 – k.A.; Flur 4 – k.A.))	
(pot.) Maßnahmenträger	LUGV; Wasser- und Bodenverband "Untere Havel - Brandenburger Havel"	
	Straße: Rhinower Landstr. 195	
	PLZ, Ort: 14712 Rathenow	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	ja, z.B. durch ein Flurneuerungsverfahren zu realisieren, oder Grunderwerb/Pacht, Entschädigung für Ertragsausfall etc.	
Zeithorizont	kurzfristig	
Kosten/Kosteneffizienz	zum jetzigen Stand der Planung nicht einschätzbar (abhängig von der Größe der Flächenausweisung), minimaler Korridor beidseitig ca. 5 m, Flächenpreis 0,7 €/m ² (zzgl. 14% Nebenkosten)	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
Unterhaltung	voraussichtlich kein zusätzlicher Unterhaltungsaufwand	
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	mittel	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: HvU_Havel4_75	DEBB587962_960	Nr. der Maßnahme: M02 Priorität: 1
	SW-Graben Grabow	
	DEBB587962_960_P04	
	Maßn_Stat.: km 3+100 bis 5+200	
Bezeichnung der Maßnahme	Initialpflanzungen für standortheimischen Gehölzsaum	Typ-ID 73_05
Entwicklungsziel/-strategie	<ul style="list-style-type: none"> - Verbesserung der Gewässerstruktur und Gewässergüte - Förderung der Beschattung 	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	rechtsseitige Pflanzung von standortheimischen Gehölzen, mehrreihig	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: Festgesetztes Überschwemmungsgebiet nach §100a Abs.1 S.1 BbgWG (Fassg. 08.12.2004) FFH-Gebiet „Niederung der unteren Havel / Gülper See“ 3339-301+NSG“ Untere Havel Nord“ 3339-504 SPA „Niederung der unteren Havel“ DE 3340-402 Landschaftsschutzgebiet „Westhavelland“ 3340-602 Naturpark „Westhavelland“ 3340-702	
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: Verbesserung und Förderung des LRT 3260	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	2100 m	
Verortung der Maßnahme	Landkreis: Havelland Gemeinde: Havelaue	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Gülpe (Flur 2 – k.A.); Wolsier (Flur 1 – k.A.; Flur 2 – k.A.; Flur 4 – k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: LUGV; Wasser- und Bodenverband "Untere Havel - Brandenburger Havel"	
	Straße: Rhinower Landstr. 195	
	PLZ, Ort: 14712 Rathenow	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	Nein (Pflanzung in Böschung)	
Zeithorizont	kurzfristig	
Kosten/Kosteneffizienz	32.000 € rein investive Kosten	
Finanzierung		
Unterhaltung	die ersten Jahre erhöhter Unterhaltungsaufwand (Entwicklungspflege), langfristig geringerer Unterhaltungsaufwand (z.B. durch Beschattung verminderter Krautungsbedarf)	
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_Havel4_75	DEBB587962_960	Nr. der Maßnahme: M03 Priorität: 1
	SW-Graben Grabow	
	DEBB587962_960_P04	
	Maßn_Stat.: km 3+100 bis 5+200	
Bezeichnung der Maßnahme	Gewässerunterhaltung stark einschränken	Typ-ID 79_02
Entwicklungsziel/-strategie	<ul style="list-style-type: none"> - Etablierung von naturnahen hydrologischen Verhältnissen in Bezug auf die Durchflüsse und Längs- und Querprofilverhältnisse - Verbesserung und Förderung der Gewässerstrukturen - Verbesserung Habitatbedingungen 	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Gewässerunterhaltung auf das Notwendigste reduzieren Zulassen von Uferveränderungen, Anlandungen und freier Vegetationsentwicklung sowie Belassen von Wurzelwerk und Totholz	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: Festgesetztes Überschwemmungsgebiet nach §100a Abs.1 S.1 BbgWG (Fassg. 08.12.2004) FFH-Gebiet „Niederung der unteren Havel / Gülper See“ 3339-301+NSG“ Untere Havel Nord“ 3339-504 SPA „Niederung der unteren Havel“ DE 3340-402 Landschaftsschutzgebiet „Westhavelland“ 3340-602 Naturpark „Westhavelland“ 3340-702	
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: Verbesserung und Förderung des LRT 3260	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	2100 m	
Verortung der Maßnahme	Landkreis: Havelland Gemeinde: Havelaue	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Gülpe (Flur 2 – k.A.); Wolsier (Flur 1 – k.A.; Flur 2 – k.A.; Flur 4 – k.A.))	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: LUGV; Wasser- und Bodenverband "Untere Havel - Brandenburger Havel"	
	Straße: Rhinower Landstr. 195	
	PLZ, Ort: 14712 Rathenow	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	nein	
Zeithorizont	kurzfristig	
Kosten/Kosteneffizienz	Voraussichtlich keine/geringe zusätzlichen Kosten	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
Unterhaltung	geringerer Unterhaltungsaufwand	
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_Havel4_75	DEBB587962_960	Nr. der Maßnahme: M04 Priorität: 2
	SW-Graben Grabow	
	DEBB587962_960_P04	
	Maßn_Stat.: km 3+100 bis 3+610	
Bezeichnung der Maßnahme	Einbau Totholz	Typ-ID 71_02
Entwicklungsziel/-strategie	<ul style="list-style-type: none"> - Etablierung von naturnahen hydrologischen Verhältnissen in Bezug auf die Durchflüsse und Längs- und Querprofilverhältnisse - Verbesserung und Förderung der Gewässerstrukturen - Verbesserung Habitatbedingungen 	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Totholz längs im Gewässerlauf fest fixieren	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: Festgesetztes Überschwemmungsgebiet nach §100a Abs.1 S.1 BbgWG (Fassg. 08.12.2004) FFH-Gebiet „Niederung der unteren Havel / Gülper See“ 3339-301+NSG“ Untere Havel Nord“ 3339-504 SPA „Niederung der unteren Havel“ DE 3340-402 Landschaftsschutzgebiet „Westhavelland“ 3340-602 Naturpark „Westhavelland“ 3340-702	
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: Verbesserung und Förderung des LRT 3260	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	2100 m	
Verortung der Maßnahme	Landkreis: Havelland Gemeinde: Havelaue	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Gülpe (Flur 2 – k.A.); Wolsier (Flur 1 – k.A.; Flur 2 – k.A.; Flur 4 – k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: LUGV; WBV "Untere Havel - Brandenburger Havel"	
	Straße: Rhinower Landstr. 195	
	PLZ, Ort: 14712 Rathenow	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	nein	
Zeithorizont	mittelfristig	
Kosten/Kosteneffizienz	zum jetzigen Zeitpunkt der Planungen keine Kostenschätzung möglich, pro Element ca. 300,- bis 400,- € (inklusive Sicherung)	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
Unterhaltung	kurzfristig erhöhter Unterhaltungsaufwand, langfristig geringerer Unterhaltungsaufwand	
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_Havel4_75	DEBB587962_960	Nr. der Maßnahme: M05 Priorität: 3
	SW-Graben Grabow	
	DEBB587962_960_P04	
	Maßn_Stat.: km 3+100 bis 5+200	
Bezeichnung der Maßnahme	Gewässersohle anheben	70_05
Entwicklungsziel/-strategie	Wasserstandshaltung, Verbesserung Landschaftswasserhaushalt	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Gewässersohle anheben durch Einbringen Substrat aus Umfeld	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: Festgesetztes Überschwemmungsgebiet nach §100a Abs.1 S.1 BbgWG (Fassg. 08.12.2004) FFH-Gebiet „Niederung der unteren Havel / Gülper See“ 3339-301+NSG“ Untere Havel Nord“ 3339-504 SPA „Niederung der unteren Havel“ DE 3340-402 Landschaftsschutzgebiet „Westhavelland“ 3340-602 Naturpark „Westhavelland“ 3340-702	
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: Verbesserung und Förderung des LRT 3260	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	2100 m	
Verortung der Maßnahme	Landkreis: Havelland Gemeinde: Havelaue	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Gülpe (Flur 2 – k.A.); Wolsier (Flur 1 – k.A.; Flur 2 – k.A.; Flur 4 – k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: LUGV; Wasser- und Bodenverband "Untere Havel - Brandenburger Havel"	
	Straße: Rhinower Landstr. 195	
	PLZ, Ort: 14712 Rathenow	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	nein	
Zeithorizont	langfristig	
Kosten/Kosteneffizienz	Derzeit nicht kalkulierbar	
Finanzierung		
Unterhaltung	voraussichtlich geringerer Unterhaltungsaufwand	
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_Havel4_75	DEBB587962_960	Nr. der Maßnahme: M06 Priorität: 2
	SW-Graben Grabow	
	DEBB587962_960_P04	
	Maßn_Stat.: km 3+126, 3+349, 3+786, 4+060	
Bezeichnung der Maßnahme	4 Stauanlagen (nicht mehr funktionsfähig) ersatzlos zurückbauen	69_01
Entwicklungsziel/-strategie	Herstellung ökologische Durchgängigkeit	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	4 einzelne Stauanlagen ersatzlos zurückbauen	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: Festgesetztes Überschwemmungsgebiet nach §100a Abs.1 S.1 BbgWG (Fassg. 08.12.2004) FFH-Gebiet „Niederung der unteren Havel / Gülper See“ 3339-301+NSG“ Untere Havel Nord“ 3339-504 SPA „Niederung der unteren Havel“ DE 3340-402 Landschaftsschutzgebiet „Westhavelland“ 3340-602 Naturpark „Westhavelland“ 3340-702	
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: Verbesserung und Förderung des LRT 3260	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	4 Stck.	
Verortung der Maßnahme	Landkreis: Havelland Gemeinde: Havelaue	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Gülpe (Flur 2 – k.A.); Wolsier (Flur 1 – k.A.; Flur 2 – k.A.; Flur 4 – k.A.))	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: LUGV; Wasser- und Bodenverband "Untere Havel - Brandenburger Havel"	
	Straße: Rhinower Landstr. 195	
	PLZ, Ort: 14712 Rathenow	
Flächensicherung ggf. notwendige Verfahren	nein	
Zeithorizont	mittelfristig	
Kosten/Kosteneffizienz	60.000 €	
Finanzierung		
Unterhaltung	voraussichtlich geringerer Unterhaltungsaufwand	
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: HvU_Havel4_75	DEBB587962_960	Nr. der Maßnahme: M07 Priorität: 3
	SW-Graben Grabow	
	DEBB587962_960_P04	
	Maßn_Stat.: km 3+634 bis 3+650	
Bezeichnung der Maßnahme	Otterpassierbarkeit herstellen	69_99
Entwicklungsziel/-strategie	Gefahrenlose Otterquerung ermöglichen	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Durchlass durch weitlumiges Maulprofil/Brücke ersetzen, Otterberme integrieren	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: Festgesetztes Überschwemmungsgebiet nach §100a Abs.1 S.1 BbgWG (Fassg. 08.12.2004) FFH-Gebiet „Niederung der unteren Havel / Gülper See“ 3339-301+NSG“ Untere Havel Nord“ 3339-504 SPA „Niederung der unteren Havel“ DE 3340-402 Landschaftsschutzgebiet „Westhavelland“ 3340-602 Naturpark „Westhavelland“ 3340-702	
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: Verbesserung und Förderung des LRT 3260	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	1 Stck	
Verortung der Maßnahme	Landkreis: Havelland Gemeinde: Havelaue	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Gülpe (Flur 2 – k.A.); Wolsier (Flur 1 – k.A.; Flur 2 – k.A.; Flur 4 – k.A.))	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: LUGV; Wasser- und Bodenverband "Untere Havel - Brandenburger Havel"	
	Straße: Rhinower Landstr. 195	
	PLZ, Ort: 14712 Rathenow	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	nein	
Zeithorizont	langfristig	
Kosten/Kosteneffizienz	100.000 €	
Finanzierung		
Unterhaltung	Kein zusätzlicher Unterhaltungsaufwand	
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>		
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :