

# Maßnahmenblatt

<b>GEK-Gebiet:</b> HvU_Havel4_75	<b>DEST_HAVOW_20-00</b>	Nr. der Maßnahme: <b>M01</b>  Priorität: 1
	<b>Grützer Vorfluter</b>	
	<b>Abschnitt-Nr.: DEST_HAVOW_20-00_P01</b>	
	Maßn_Stat.: km 4+100 bis 4+200	
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b>	Gewässerrandstreifen ausweisen	Typ-ID 73_01
<b>Entwicklungsziel/-strategie</b>	Entwicklungskorridor: - Verbesserung Habitatbedingungen - Förderung und Entwicklung von Gewässerstrukturen, - Reduzierung von Nährstoffeinträgen	
<b>Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile</b>	Am linken Ufer Gewässerrandstreifen von mindestens 5 m als Entwicklungskorridor ausweisen, Restriktionen bezügl. Bewirtschaftungsintensität	
<b>Restriktionen, Flächenbetroffenheit</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NSG „Untere Havel Nord“ 3339-504, LSG „Westhavelland“ 3340-602, FFH-Gebiet „Niederung der Unteren Havel/Gölper See“ DE 3339-301, SPA „Niederung der Unteren Havel“, Naturpark Westhavelland 3340-701, Festgesetztes Überschwemmungsgebiet nach § 100a Abs. BbgWG (Fassg. 08.12.2004)	
<b>Auswirkungen auf Hochwasserschutz</b>	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche:	
<b>Verträglichkeit mit Natura 2000</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: Verbesserung und Förderung des LRT 3260	
<b>Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)</b>	100m	
<b>Verortung der Maßnahme</b>	Landkreis: Havelland / Stendal	
	Gemeinde: Rathenow, Verbandsgemeinde Elbe-Havel-Land	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Grütz (Flur 6 – k.A.); Schollene (Flur 2 – k.A.)	
<b>(pot.) Maßnahmenträger</b>	Name: LUGV; Wasser- und Bodenverband "Untere Havel - Brandenburger Havel"	
	Straße: Rhinower Landstr. 195	
	PLZ, Ort: 14712 Rathenow	
<b>Flächensicherung</b> <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	ja, z.B. durch ein Flurneuerungsverfahren zu realisieren	
<b>Zeithorizont</b>	kurzfristig	
<b>Kosten/Kosteneffizienz</b>	zum jetzigen Stand der Planung nicht einschätzbar (abhängig von der Größe der Flächenausweisung), minimaler Korridor beidseitig ca. 5 m, Flächenpreis 0,7 €/m <sup>2</sup> (zzgl. 14% Nebenkosten), ca. 400 €	
<b>Finanzierung</b>	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
<b>Unterhaltung</b>	Kein zusätzlicher Unterhaltungsaufwand	
<b>Akzeptanz</b> <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	mittel	
<b>Festlegungen zur Kontrolle</b>		
<b>Erfolg der Maßnahme</b>	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

# Maßnahmenblatt

<b>GEK-Gebiet:</b> HvU_Havel4_75	<b>DEST_HAVOW_20-00</b>	Nr. der Maßnahme: <b>M02</b>  Priorität: 1
	<b>Grützer Vorfluter</b>	
	<b>Abschnitt-Nr.: DEST_HAVOW_20-00_P01</b>	
	Maßn_Stat.: km 4+100 bis 4+200	
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b>	Gewässerunterhaltung stark einschränken	Typ-ID 79_02
<b>Entwicklungsziel/-strategie</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Etablierung von naturnahen hydrologischen Verhältnissen in Bezug auf die Durchflüsse und Längs- und Querprofilverhältnisse</li> <li>- Verbesserung und Förderung der Gewässerstrukturen</li> <li>- Verbesserung Habitatbedingungen</li> </ul>	
<b>Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile</b>	Gewässerunterhaltung auf das Notwendigste reduzieren Zulassen von Uferveränderungen, Anlandungen und freier Vegetationsentwicklung sowie Belassen von Wurzelwerk und Totholz	
<b>Restriktionen, Flächenbetroffenheit</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NSG „Untere Havel Nord“ 3339-504, LSG „Westhavelland“ 3340-602, FFH-Gebiet „Niederung der Unteren Havel/Gölper See“ DE 3339-301, SPA „Niederung der Unteren Havel“, Naturpark Westhavelland 3340-701, Festgesetztes Überschwemmungsgebiet nach § 100a Abs. BbgWG (Fassg. 08.12.2004)	
<b>Auswirkungen auf Hochwasserschutz</b>	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche:	
<b>Verträglichkeit mit Natura 2000</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: Verbesserung und Förderung des LRT 3260	
<b>Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)</b>	100m	
<b>Verortung der Maßnahme</b>	Landkreis: Havelland / Stendal	
	Gemeinde: Rathenow, Verbandsgemeinde Elbe-Havel-Land	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Grütz (Flur 6 – k.A.); Schollene (Flur 2 – k.A.)	
<b>(pot.) Maßnahmenträger</b>	Name: LUGV; Wasser- und Bodenverband "Untere Havel - Brandenburger Havel"	
	Straße: Rhinower Landstr. 195	
	PLZ, Ort: 14712 Rathenow	
<b>Flächensicherung ggf. notwendige Verfahren</b>	nein	
<b>Zeithorizont</b>	kurzfristig	
<b>Kosten/Kosteneffizienz</b>	Voraussichtlich keine zusätzlichen Kosten	
<b>Finanzierung</b>	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
<b>Unterhaltung</b>	Geringerer Unterhaltungsaufwand	
<b>Akzeptanz (Protokolle, Beratungen)</b>	mittel	
<b>Festlegungen zur Kontrolle</b>		
<b>Erfolg der Maßnahme</b>	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

# Maßnahmenblatt

<b>GEK-Gebiet:</b> HvU_Havel4_75	<b>DEST_HAVOW_20-00</b>	<b>Nr. der Maßnahme: M03</b>  Priorität: 2
	<b>Grützer Vorfluter</b>	
	<b>Abschnitt-Nr.: DEST_HAVOW_20-00_P01</b>	
	Maßn_Stat.: km 4+100 bis 4+200	
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b>	Einbau Totholz	Typ-ID 71_02
<b>Entwicklungsziel/-strategie</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Etablierung von naturnahen hydrologischen Verhältnissen in Bezug auf die Durchflüsse und Längs- und Querprofilverhältnisse</li> <li>- Verbesserung und Förderung der Gewässerstrukturen</li> <li>- Verbesserung Habitatbedingungen</li> </ul>	
<b>Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile</b>	Totholz längs im Gewässerlauf fest fixieren	
<b>Restriktionen, Flächenbetroffenheit</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NSG „Untere Havel Nord“ 3339-504, LSG „Westhavelland“ 3340-602, FFH-Gebiet „Niederung der Unteren Havel/Gölper See“ DE 3339-301, SPA „Niederung der Unteren Havel“, Naturpark Westhavelland 3340-701, Festgesetztes Überschwemmungsgebiet nach § 100a Abs. BbgWG (Fassg. 08.12.2004)	
<b>Auswirkungen auf Hochwasserschutz</b>	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche:	
<b>Verträglichkeit mit Natura 2000</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: Verbesserung und Förderung des LRT 3260 (C)	
<b>Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)</b>	60 m	
<b>Verortung der Maßnahme</b>	Landkreis: Havelland / Stendal Gemeinde: Rathenow, Verbandsgemeinde Elbe-Havel-Land	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Grütz (Flur 6 – k.A.); Schollene (Flur 2 – k.A.)	
<b>(pot.) Maßnahmenträger</b>	Name: LUGV; Wasser- und Bodenverband "Untere Havel - Brandenburger Havel"	
	Straße: Rhinower Landstr. 195	
	PLZ, Ort: 14712 Rathenow	
<b>Flächensicherung</b> <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	nein	
<b>Zeithorizont</b>	mittelfristig	
<b>Kosten/Kosteneffizienz</b>	zum jetzigen Zeitpunkt der Planungen keine Kostenschätzung möglich, pro Element ca. 300,- bis 400,- € (inklusive Sicherung)	
<b>Finanzierung</b>	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
<b>Unterhaltung</b>	Kein zusätzlicher Unterhaltungsaufwand, voraussichtlich tendenziell geringerer Unterhaltungsaufwand	
<b>Akzeptanz</b> <i>(Protokolle, Beratungen)</i>		
<b>Festlegungen zur Kontrolle</b>		
<b>Erfolg der Maßnahme</b>	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

# Maßnahmenblatt

<b>GEK-Gebiet:</b> HvU_Havel4_75	<b>DEST_HAVOW_20-00</b>	Nr. der Maßnahme: <b>M04</b>  Priorität: 2
	<b>Grützer Vorfluter</b>	
	<b>Abschnitt-Nr.: DEST_HAVOW_20-00_P01</b>	
	Maßn_Stat.: km 4+100 bis 4+200	
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b>	Auenwaldinitialisierung	Typ-ID 73_99
<b>Entwicklungsziel/-strategie</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Verbesserung der Gewässerstruktur und der Gewässergüte</li> <li>- Beschattung des Gewässers</li> </ul>	
<b>Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile</b>	Naturnahe Entwicklung des angrenzenden Waldes bis Gewässer zulassen, ggf. Initialpflanzung standorttypischer Arten	
<b>Restriktionen, Flächenbetroffenheit</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NSG „Untere Havel Nord“ 3339-504, LSG „Westhavelland“ 3340-602, FFH-Gebiet „Niederung der Unteren Havel/Gölper See“ DE 3339-301, SPA „Niederung der Unteren Havel“, Naturpark Westhavelland 3340-701, Festgesetztes Überschwemmungsgebiet nach § 100a Abs. BbgWG (Fassg. 08.12.2004)	
<b>Auswirkungen auf Hochwasserschutz</b>	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche:	
<b>Verträglichkeit mit Natura 2000</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: Verbesserung und Förderung des LRT 3260	
<b>Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)</b>	7.900 m <sup>2</sup>	
<b>Verortung der Maßnahme</b>	Landkreis: Havelland / Stendal	
	Gemeinde: Rathenow, Verbandsgemeinde Elbe-Havel-Land	
<b>(pot.) Maßnahmenträger</b>	Name: LUGV; Wasser- und Bodenverband "Untere Havel - Brandenburger Havel"	
	Straße: Rhinower Landstr. 195	
	PLZ, Ort: 14712 Rathenow	
<b>Flächensicherung</b> <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	ja, z.B. durch ein Flurneuordnungsverfahren zu realisieren, bzw. Einigung mit Eigentümer	
<b>Zeithorizont</b>	mittelfristig	
<b>Kosten/Kosteneffizienz</b>	Ca. 50.000 €	
<b>Finanzierung</b>		
<b>Unterhaltung</b>	die ersten Jahre erhöhter Unterhaltungsaufwand (Entwicklungspflege), langfristig geringerer Unterhaltungsaufwand (z.B. durch Beschattung verminderter Krautungsbedarf)	
<b>Akzeptanz</b> <i>(Protokolle, Beratungen)</i>		
<b>Festlegungen zur Kontrolle</b>		
<b>Erfolg der Maßnahme</b>	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

# Maßnahmenblatt

<b>GEK-Gebiet:</b> HvU_Havel4_75	<b>DEST_HAVOW_20-00</b>	Nr. der Maßnahme: <b>M01</b>  Priorität: 1
	<b>Grützer Vorfluter</b>	
	<b>Abschnitt-Nr.: DEST_HAVOW_20-00_P02</b>	
	Maßn_Stat.: km 4+200 bis 4+400	
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b>	Gewässerrandstreifen ausweisen	Typ-ID 73_01
<b>Entwicklungsziel/-strategie</b>	Entwicklungskorridor: - Verbesserung Habitatbedingungen - Förderung und Entwicklung von Gewässerstrukturen, - Reduzierung von Nährstoffeinträgen	
<b>Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile</b>	Am linken Ufer Gewässerrandstreifen von mindestens 5 m als Entwicklungskorridor ausweisen, Restriktionen bezügl. Bewirtschaftungsintensität, Uferabbrüche etc. müssen belassen werden	
<b>Restriktionen, Flächenbetroffenheit</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NSG „Untere Havel Nord“ 3339-504, LSG „Westhavelland“ 3340-602, FFH-Gebiet „Niederung der Unteren Havel/Gölper See“ DE 3339-301, SPA „Niederung der Unteren Havel“, Naturpark Westhavelland 3340-701, Festgesetztes Überschwemmungsgebiet nach § 100a Abs. BbgWG (Fassg. 08.12.2004)	
<b>Auswirkungen auf Hochwasserschutz</b>	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche:	
<b>Verträglichkeit mit Natura 2000</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: Verbesserung und Förderung des LRT 3260	
<b>Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)</b>	200m	
<b>Verortung der Maßnahme</b>	Landkreis: Havelland / Stendal Gemeinde: Rathenow, Verbandsgemeinde Elbe-Havel-Land	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Grütz (Flur 6 – k.A.); Schollene (Flur 2 – k.A.)	
<b>(pot.) Maßnahmenträger</b>	Name: LUGV; Wasser- und Bodenverband "Untere Havel - Brandenburger Havel"	
	Straße: Rhinower Landstr. 195	
	PLZ, Ort: 14712 Rathenow	
<b>Flächensicherung</b> <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	ja, z.B. durch ein Flurneuerungsverfahren zu realisieren	
<b>Zeithorizont</b>	kurzfristig	
<b>Kosten/Kosteneffizienz</b>	zum jetzigen Stand der Planung nicht einschätzbar (abhängig von der Größe der Flächenausweisung), minimaler Korridor beidseitig ca. 5 m, Flächenpreis 0,7 €/m <sup>2</sup> (zzgl. 14% Nebenkosten), ca. 800 €	
<b>Finanzierung</b>	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
<b>Unterhaltung</b>	Kein zusätzlicher Unterhaltungsaufwand	
<b>Akzeptanz</b> <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	mittel	
<b>Festlegungen zur Kontrolle</b>		
<b>Erfolg der Maßnahme</b>	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

# Maßnahmenblatt

<b>GEK-Gebiet:</b> HvU_Havel4_75	<b>DEST_HAVOW_20-00</b>	Nr. der Maßnahme: <b>M02</b>  Priorität: 1
	<b>Grützer Vorfluter</b>	
	<b>Abschnitt-Nr.: DEST_HAVOW_20-00_P02</b>	
	Maßn_Stat.: km 4+200 bis 4+400	
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b>	Gewässerunterhaltung stark einschränken	Typ-ID 79_02
<b>Entwicklungsziel/-strategie</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Etablierung von naturnahen hydrologischen Verhältnissen in Bezug auf die Durchflüsse und Längs- und Querprofilverhältnisse</li> <li>- Verbesserung und Förderung der Gewässerstrukturen</li> <li>- Verbesserung Habitatbedingungen</li> </ul>	
<b>Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile</b>	Gewässerunterhaltung auf das Notwendigste reduzieren Zulassen von Uferveränderungen, Anlandungen und freier Vegetationsentwicklung sowie Belassen von Wurzelwerk und Totholz	
<b>Restriktionen, Flächenbetroffenheit</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NSG „Untere Havel Nord“ 3339-504, LSG „Westhavelland“ 3340-602, FFH-Gebiet „Niederung der Unteren Havel/Gölper See“ DE 3339-301, SPA „Niederung der Unteren Havel“, Naturpark Westhavelland 3340-701, Festgesetztes Überschwemmungsgebiet nach § 100a Abs. BbgWG (Fassg. 08.12.2004)	
<b>Auswirkungen auf Hochwasserschutz</b>	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche:	
<b>Verträglichkeit mit Natura 2000</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: Verbesserung und Förderung des LRT 3260	
<b>Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)</b>	200m	
<b>Verortung der Maßnahme</b>	Landkreis: Havelland / Stendal Gemeinde: Rathenow, Verbandsgemeinde Elbe-Havel-Land	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Grütz (Flur 6 – k.A.); Schollene (Flur 2 – k.A.)	
<b>(pot.) Maßnahmenträger</b>	Name: LUGV; Wasser- und Bodenverband "Untere Havel - Brandenburger Havel"	
	Straße: Rhinower Landstr. 195	
	PLZ, Ort: 14712 Rathenow	
<b>Flächensicherung</b> <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	nein	
<b>Zeithorizont</b>	kurzfristig	
<b>Kosten/Kosteneffizienz</b>	Voraussichtlich keine zusätzlichen Kosten	
<b>Finanzierung</b>	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
<b>Unterhaltung</b>	geringerer Unterhaltungsaufwand	
<b>Akzeptanz</b> <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	mittel	
<b>Festlegungen zur Kontrolle</b>		
<b>Erfolg der Maßnahme</b>	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :



## Maßnahmenblatt

<b>GEK-Gebiet:</b> HvU_Havel4_75	<b>DEST_HAVOW_20-00</b>	Nr. der Maßnahme: <b>M04</b>  Priorität: 2
	<b>Grützer Vorfluter</b>	
	<b>Abschnitt-Nr.: DEST_HAVOW_20-00_P02</b>	
	Maßn_Stat.: km 4+200 bis 4+400	
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b>	Auenwaldinitialisierung	Typ-ID 73_99
<b>Entwicklungsziel/-strategie</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Verbesserung der Gewässerstruktur und der Gewässergüte</li> <li>- Beschattung des Gewässers</li> </ul>	
<b>Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile</b>	Naturnahe Entwicklung des angrenzenden Waldes bis Gewässer zulassen, ggf. Initialpflanzung standorttypischer Arten	
<b>Restriktionen, Flächenbetroffenheit</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NSG „Untere Havel Nord“ 3339-504, LSG „Westhavelland“ 3340-602, FFH-Gebiet „Niederung der Unteren Havel/Gülper See“ DE 3339-301, SPA „Niederung der Unteren Havel“, Naturpark Westhavelland 3340-701, Festgesetztes Überschwemmungsgebiet nach § 100a Abs. BbgWG (Fassg. 08.12.2004)	
<b>Auswirkungen auf Hochwasserschutz</b>	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche:	
<b>Verträglichkeit mit Natura 2000</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: Verbesserung und Förderung des LRT 3260	
<b>Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)</b>	6.100 m <sup>2</sup>	
<b>Verortung der Maßnahme</b>	Landkreis: Havelland / Stendal Gemeinde: Rathenow, Verbandsgemeinde Elbe-Havel-Land	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Grütz (Flur 6 – k.A.); Schollene (Flur 2 – k.A.)	
<b>(pot.) Maßnahmenträger</b>	Name: LUGV; Wasser- und Bodenverband "Untere Havel - Brandenburger Havel"	
	Straße: Rhinower Landstr. 195	
	PLZ, Ort: 14712 Rathenow	
<b>Flächensicherung</b> <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	ja, z.B. durch ein Flurneuerungsverfahren zu realisieren, bzw. Einigung mit Eigentümer	
<b>Zeithorizont</b>	mittelfristig	
<b>Kosten/Kosteneffizienz</b>	35.000 €	
<b>Finanzierung</b>		
<b>Unterhaltung</b>	die ersten Jahre erhöhter Unterhaltungsaufwand (Entwicklungspflege), langfristig geringerer Unterhaltungsaufwand (z.B. durch Beschattung verminderter Krautungsbedarf)	
<b>Akzeptanz</b> <i>(Protokolle, Beratungen)</i>		
<b>Festlegungen zur Kontrolle</b>		
<b>Erfolg der Maßnahme</b>	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

# Maßnahmenblatt

<b>GEK-Gebiet:</b> HvU_Havel4_75	<b>DEST_HAVOW_20-00</b>	Nr. der Maßnahme: <b>M01</b>  Priorität: 1
	<b>Grützer Vorfluter</b>	
	<b>Abschnitt-Nr.: DEST_HAVOW_20-00_P03</b>	
	Maßn_Stat.: km 4+400 bis 4+800	
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b>	Gewässerrandstreifen ausweisen	Typ-ID 73_01
<b>Entwicklungsziel/-strategie</b>	Entwicklungskorridor: – Verbesserung Habitatbedingungen – Förderung und Entwicklung von Gewässerstrukturen, – Reduzierung von Nährstoffeinträgen	
<b>Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile</b>	Am linken Ufer Gewässerrandstreifen von mindestens 5 m als Entwicklungskorridor ausweisen, Restriktionen bezügl. Bewirtschaftungsintensität	
<b>Restriktionen, Flächenbetroffenheit</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NSG „Untere Havel Nord“ 3339-504, LSG „Westhavelland“ 3340-602, FFH-Gebiet „Niederung der Unteren Havel/Gölper See“ DE 3339-301, SPA „Niederung der Unteren Havel“, Naturpark Westhavelland 3340-701, Festgesetztes Überschwemmungsgebiet nach § 100a Abs. BbgWG (Fassg. 08.12.2004)	
<b>Auswirkungen auf Hochwasserschutz</b>	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche:	
<b>Verträglichkeit mit Natura 2000</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: Verbesserung und Förderung des LRT 3260	
<b>Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)</b>	400m	
<b>Verortung der Maßnahme</b>	Landkreis: Havelland Gemeinde: Stadt Rathenow	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Grütz (Flur 6 – k.A.)	
<b>(pot.) Maßnahmenträger</b>	Name: LUGV; Wasser- und Bodenverband "Untere Havel - Brandenburger Havel"	
	Straße: Rhinower Landstr. 195	
	PLZ, Ort: 14712 Rathenow	
<b>Flächensicherung</b> <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	ja, z.B. durch ein Flurneuordnungsverfahren zu realisieren	
<b>Zeithorizont</b>	kurzfristig	
<b>Kosten/Kosteneffizienz</b>	zum jetzigen Stand der Planung nicht einschätzbar (abhängig von der Größe der Flächenausweisung), minimaler Korridor beidseitig ca. 5 m, Flächenpreis 0,7 €/m <sup>2</sup> (zzgl. 14% Nebenkosten)	
<b>Finanzierung</b>	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
<b>Unterhaltung</b>	Kein zusätzlicher Unterhaltungsaufwand	
<b>Akzeptanz</b> <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	mittel	
<b>Festlegungen zur Kontrolle</b>		
<b>Erfolg der Maßnahme</b>	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

# Maßnahmenblatt

<b>GEK-Gebiet:</b> HvU_Havel4_75	<b>DEST_HAVOW_20-00</b>	Nr. der Maßnahme: <b>M02</b>  Priorität: 1
	<b>Grützer Vorfluter</b>	
	<b>Abschnitt-Nr.: DEST_HAVOW_20-00_P03</b>	
	Maßn_Stat.: km 4+400 bis 4+800	
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b>	Gewässerunterhaltung stark einschränken	Typ-ID 79_02
<b>Entwicklungsziel/-strategie</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Etablierung von naturnahen hydrologischen Verhältnissen in Bezug auf die Durchflüsse und Längs- und Querprofilverhältnisse</li> <li>- Verbesserung und Förderung der Gewässerstrukturen</li> <li>- Verbesserung Habitatbedingungen</li> </ul>	
<b>Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile</b>	Gewässerunterhaltung auf das Notwendigste reduzieren Zulassen von Uferveränderungen, Anlandungen und freier Vegetationsentwicklung sowie Belassen von Wurzelwerk und Totholz	
<b>Restriktionen, Flächenbetroffenheit</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NSG „Untere Havel Nord“ 3339-504, LSG „Westhavelland“ 3340-602, FFH-Gebiet „Niederung der Unteren Havel/Gölper See“ DE 3339-301, SPA „Niederung der Unteren Havel“, Naturpark Westhavelland 3340-701, Festgesetztes Überschwemmungsgebiet nach § 100a Abs. BbgWG (Fassg. 08.12.2004)	
<b>Auswirkungen auf Hochwasserschutz</b>	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche:	
<b>Verträglichkeit mit Natura 2000</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: Verbesserung und Förderung des LRT 3260	
<b>Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)</b>	400m	
<b>Verortung der Maßnahme</b>	Landkreis: Havelland Gemeinde: Stadt Rathenow	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Grütz (Flur 6 – k.A.)	
<b>(pot.) Maßnahmenträger</b>	Name: LUGV; Wasser- und Bodenverband "Untere Havel - Brandenburger Havel"	
	Straße: Rhinower Landstr. 195	
	PLZ, Ort: 14712 Rathenow	
<b>Flächensicherung</b> <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	nein	
<b>Zeithorizont</b>	kurzfristig	
<b>Kosten/Kosteneffizienz</b>	Voraussichtlich keine zusätzlichen Kosten	
<b>Finanzierung</b>	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
<b>Unterhaltung</b>	geringerer Unterhaltungsaufwand	
<b>Akzeptanz</b> <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	mittel	
<b>Festlegungen zur Kontrolle</b>		
<b>Erfolg der Maßnahme</b>	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

# Maßnahmenblatt

<b>GEK-Gebiet:</b> HvU_Havel4_75	<b>DEST_HAVOW_20-00</b>	<b>Nr. der Maßnahme: M03</b>  Priorität: 2
	<b>Grützer Vorfluter</b>	
	<b>Abschnitt-Nr.: DEST_HAVOW_20-00_P03</b>	
	Maßn_Stat.: km 4+400 bis 4+800	
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b>	Einbau Totholz	Typ-ID 71_02
<b>Entwicklungsziel/-strategie</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Etablierung von naturnahen hydrologischen Verhältnissen in Bezug auf die Durchflüsse und Längs- und Querprofilverhältnisse</li> <li>- Verbesserung und Förderung der Gewässerstrukturen</li> <li>- Verbesserung Habitatbedingungen</li> </ul>	
<b>Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile</b>	Totholz längs im Gewässerlauf fest fixieren	
<b>Restriktionen, Flächenbetroffenheit</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NSG „Untere Havel Nord“ 3339-504, LSG „Westhavelland“ 3340-602, FFH-Gebiet „Niederung der Unteren Havel/Gülper See“ DE 3339-301, SPA „Niederung der Unteren Havel“, Naturpark Westhavelland 3340-701, Festgesetztes Überschwemmungsgebiet nach § 100a Abs. BbgWG (Fassg. 08.12.2004)	
<b>Auswirkungen auf Hochwasserschutz</b>	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche:	
<b>Verträglichkeit mit Natura 2000</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: Verbesserung und Förderung des LRT 3260 (C)	
<b>Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)</b>	400m	
<b>Verortung der Maßnahme</b>	Landkreis: Havelland Gemeinde: Stadt Rathenow	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Grütz (Flur 6 – k.A.)	
<b>(pot.) Maßnahmenträger</b>	Name: LUGV; Wasser- und Bodenverband "Untere Havel - Brandenburger Havel"	
	Straße: Rhinower Landstr. 195	
	PLZ, Ort: 14712 Rathenow	
<b>Flächensicherung</b> <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	nein	
<b>Zeithorizont</b>	mittelfristig	
<b>Kosten/Kosteneffizienz</b>	zum jetzigen Zeitpunkt der Planungen keine Kostenschätzung möglich, pro Element ca. 300,- bis 400,- € (inklusive Sicherung)	
<b>Finanzierung</b>	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
<b>Unterhaltung</b>	Kein zusätzlicher Unterhaltungsaufwand, tendenziell geringer	
<b>Akzeptanz</b> <i>(Protokolle, Beratungen)</i>		
<b>Festlegungen zur Kontrolle</b>		
<b>Erfolg der Maßnahme</b>	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

# Maßnahmenblatt

<b>GEK-Gebiet:</b> HvU_Havel4_75	<b>DEST_HAVOW_20-00</b>	Nr. der Maßnahme: <b>M04</b>  Priorität: 2
	<b>Grützer Vorfluter</b>	
	<b>Abschnitt-Nr.: DEST_HAVOW_20-00_P03</b>	
	Maßn_Stat.: km 4+400 bis 4+800	
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b>	Auenwaldinitialisierung	Typ-ID 73_99
<b>Entwicklungsziel/-strategie</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Verbesserung der Gewässerstruktur und der Gewässergüte</li> <li>- Beschattung des Gewässers</li> </ul>	
<b>Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile</b>	Naturnahe Entwicklung des angrenzenden Waldes bis Gewässer zulassen, ggf. Initialpflanzung standorttypischer Arten	
<b>Restriktionen, Flächenbetroffenheit</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NSG „Untere Havel Nord“ 3339-504, LSG „Westhavelland“ 3340-602, FFH-Gebiet „Niederung der Unteren Havel/Gülper See“ DE 3339-301, SPA „Niederung der Unteren Havel“, Naturpark Westhavelland 3340-701, Festgesetztes Überschwemmungsgebiet nach § 100a Abs. BbgWG (Fassg. 08.12.2004)	
<b>Auswirkungen auf Hochwasserschutz</b>	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche:	
<b>Verträglichkeit mit Natura 2000</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: Verbesserung und Förderung des LRT 3260	
<b>Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)</b>	17.700 m <sup>2</sup>	
<b>Verortung der Maßnahme</b>	Landkreis: Havelland Gemeinde: Stadt Rathenow	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Grütz (Flur 6 – k.A.)	
<b>(pot.) Maßnahmenträger</b>	Name: LUGV; Wasser- und Bodenverband "Untere Havel - Brandenburger Havel"	
	Straße: Rhinower Landstr. 195	
	PLZ, Ort: 14712 Rathenow	
<b>Flächensicherung</b> <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	ja, z.B. durch ein Flurneuordnungsverfahren zu realisieren, bzw. Einigung mit Eigentümer	
<b>Zeithorizont</b>	mittelfristig	
<b>Kosten/Kosteneffizienz</b>	Ca. 50.000 €	
<b>Finanzierung</b>		
<b>Unterhaltung</b>	die ersten Jahre erhöhter Unterhaltungsaufwand (Entwicklungspflege), langfristig geringerer Unterhaltungsaufwand (z.B. durch Beschattung verminderter Krautungsbedarf)	
<b>Akzeptanz</b> <i>(Protokolle, Beratungen)</i>		
<b>Festlegungen zur Kontrolle</b>		
<b>Erfolg der Maßnahme</b>	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

# Maßnahmenblatt

<b>GEK-Gebiet:</b> HvU_Havel4_75	<b>DEST_HAVOW_20-00</b>	Nr. der Maßnahme: <b>M01</b>  Priorität: 1
	<b>Grützer Vorfluter</b>	
	<b>Abschnitt-Nr.: DEST_HAVOW_20-00_P04</b>	
	Maßn_Stat.: km 4+800 bis 5+200	
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b>	Gewässerrandstreifen ausweisen	Typ-ID 73_01
<b>Entwicklungsziel/-strategie</b>	Entwicklungskorridor: – Verbesserung Habitatbedingungen – Förderung und Entwicklung von Gewässerstrukturen, – Reduzierung von Nährstoffeinträgen	
<b>Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile</b>	Am linken Ufer Gewässerrandstreifen von mindestens 5 m als Entwicklungskorridor ausweisen, Restriktionen bezügl. Bewirtschaftungsintensität	
<b>Restriktionen, Flächenbetroffenheit</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NSG „Untere Havel Nord“ 3339-504, LSG „Westhavelland“ 3340-602, FFH-Gebiet „Niederung der Unteren Havel/Gölper See“ DE 3339-301, SPA „Niederung der Unteren Havel“, Naturpark Westhavelland 3340-701, Festgesetztes Überschwemmungsgebiet nach § 100a Abs. BbgWG (Fassg. 08.12.2004)	
<b>Auswirkungen auf Hochwasserschutz</b>	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche:	
<b>Verträglichkeit mit Natura 2000</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: Verbesserung und Förderung des LRT 3260	
<b>Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)</b>	400m	
<b>Verortung der Maßnahme</b>	Landkreis: Havelland Gemeinde: Stadt Rathenow	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Grütz (Flur 6 – k.A., Flur 7 – k.A.)	
<b>(pot.) Maßnahmenträger</b>	Name: LUGV; Wasser- und Bodenverband "Untere Havel - Brandenburger Havel"	
	Straße: Rhinower Landstr. 195	
	PLZ, Ort: 14712 Rathenow	
<b>Flächensicherung</b> <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	ja, z.B. durch ein Flurneuerungsverfahren zu realisieren	
<b>Zeithorizont</b>	kurzfristig	
<b>Kosten/Kosteneffizienz</b>	zum jetzigen Stand der Planung nicht einschätzbar (abhängig von der Größe der Flächenausweisung), minimaler Korridor beidseitig ca. 5 m, Flächenpreis 0,7 €/m <sup>2</sup> (zzgl. 14% Nebenkosten)	
<b>Finanzierung</b>	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
<b>Unterhaltung</b>	Kein zusätzlicher Unterhaltungsaufwand	
<b>Akzeptanz</b> <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	mittel	
<b>Festlegungen zur Kontrolle</b>		
<b>Erfolg der Maßnahme</b>	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

## Maßnahmenblatt

<b>GEK-Gebiet:</b> HvU_Havel4_75	<b>DEST_HAVOW_20-00</b>	Nr. der Maßnahme: <b>M02</b>  Priorität: 1
	<b>Grützer Vorfluter</b>	
	<b>Abschnitt-Nr.: DEST_HAVOW_20-00_P04</b>	
	Maßn_Stat.: km 4+800 bis 5+200	
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b>	Gewässerunterhaltung stark einschränken	Typ-ID 79_02
<b>Entwicklungsziel/-strategie</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Etablierung von naturnahen hydrologischen Verhältnissen in Bezug auf die Durchflüsse und Längs- und Querprofilverhältnisse</li> <li>- Verbesserung und Förderung der Gewässerstrukturen</li> <li>- Verbesserung Habitatbedingungen</li> </ul>	
<b>Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile</b>	Gewässerunterhaltung auf das Notwendigste reduzieren Zulassen von Uferveränderungen, Anlandungen und freier Vegetationsentwicklung sowie Belassen von Wurzelwerk und Totholz	
<b>Restriktionen, Flächenbetroffenheit</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NSG „Untere Havel Nord“ 3339-504, LSG „Westhavelland“ 3340-602, FFH-Gebiet „Niederung der Unteren Havel/Gölper See“ DE 3339-301, SPA „Niederung der Unteren Havel“, Naturpark Westhavelland 3340-701, Festgesetztes Überschwemmungsgebiet nach § 100a Abs. BbgWG (Fassg. 08.12.2004)	
<b>Auswirkungen auf Hochwasserschutz</b>	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche:	
<b>Verträglichkeit mit Natura 2000</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: Verbesserung und Förderung des LRT 3260 (C)	
<b>Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)</b>	400m	
<b>Verortung der Maßnahme</b>	Landkreis: Havelland Gemeinde: Stadt Rathenow	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Grütz (Flur 6 – k.A., Flur 7 – k.A.)	
<b>(pot.) Maßnahmenträger</b>	Name: LUGV; Wasser- und Bodenverband "Untere Havel - Brandenburger Havel"	
	Straße: Rhinower Landstr. 195	
	PLZ, Ort: 14712 Rathenow	
<b>Flächensicherung</b> <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	nein	
<b>Zeithorizont</b>	kurzfristig	
<b>Kosten/Kosteneffizienz</b>	Voraussichtlich keine zusätzlichen Kosten	
<b>Finanzierung</b>	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
<b>Unterhaltung</b>	Unterhaltungsaufwand geringer	
<b>Akzeptanz</b> <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	mittel	
<b>Festlegungen zur Kontrolle</b>		
<b>Erfolg der Maßnahme</b>	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

# Maßnahmenblatt

<b>GEK-Gebiet:</b> HvU_Havel4_75	<b>DEST_HAVOW_20-00</b>	Nr. der Maßnahme: <b>M03</b>  Priorität: 2
	<b>Grützer Vorfluter</b>	
	<b>Abschnitt-Nr.: DEST_HAVOW_20-00_P04</b>	
	Maßn_Stat.: km 4+800 bis 5+200	
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b>	Einbau Totholz	Typ-ID 71_02
<b>Entwicklungsziel/-strategie</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Etablierung von naturnahen hydrologischen Verhältnissen in Bezug auf die Durchflüsse und Längs- und Querprofilverhältnisse</li> <li>- Verbesserung und Förderung der Gewässerstrukturen</li> <li>- Verbesserung Habitatbedingungen</li> </ul>	
<b>Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile</b>	Totholz längs im Gewässerlauf fest fixieren	
<b>Restriktionen, Flächenbetroffenheit</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NSG „Untere Havel Nord“ 3339-504, LSG „Westhavelland“ 3340-602, FFH-Gebiet „Niederung der Unteren Havel/Gölper See“ DE 3339-301, SPA „Niederung der Unteren Havel“, Naturpark Westhavelland 3340-701, Festgesetztes Überschwemmungsgebiet nach § 100a Abs. BbgWG (Fassg. 08.12.2004)	
<b>Auswirkungen auf Hochwasserschutz</b>	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche:	
<b>Verträglichkeit mit Natura 2000</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: Verbesserung und Förderung des LRT 3260 (C)	
<b>Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)</b>	400m	
<b>Verortung der Maßnahme</b>	Landkreis: Havelland Gemeinde: Stadt Rathenow	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Grütz (Flur 6 – k.A., Flur 7 – k.A.)	
<b>(pot.) Maßnahmenträger</b>	Name: LUGV; Wasser- und Bodenverband "Untere Havel - Brandenburger Havel"	
	Straße: Rhinower Landstr. 195	
	PLZ, Ort: 14712 Rathenow	
<b>Flächensicherung</b> <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	nein	
<b>Zeithorizont</b>	mittelfristig	
<b>Kosten/Kosteneffizienz</b>	zum jetzigen Zeitpunkt der Planungen keine Kostenschätzung möglich, pro Element ca. 300,- bis 400,- € (inklusive Sicherung)	
<b>Finanzierung</b>	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
<b>Unterhaltung</b>	Kein zusätzlicher Unterhaltungsaufwand, tendenziell geringer	
<b>Akzeptanz</b> <i>(Protokolle, Beratungen)</i>		
<b>Festlegungen zur Kontrolle</b>		
<b>Erfolg der Maßnahme</b>	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :



# Maßnahmenblatt

<b>GEK-Gebiet:</b> HvU_Havel4_75	<b>DEST_HAVOW_20-00</b>	Nr. der Maßnahme: <b>M05</b>  Priorität: 1
	<b>Grützer Vorfluter</b>	
	<b>Abschnitt-Nr.: DEST_HAVOW_20-00_P04</b>	
	Maßn_Stat.: km 5+100 bis 5+200	
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b>	Initialpflanzungen für standortheimischen Gehölzsaum	Typ-ID 73_05
<b>Entwicklungsziel/-strategie</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Verbesserung der Gewässerstruktur und Gewässergüte</li> <li>- Förderung der Beschattung</li> </ul>	
<b>Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile</b>	linksseitige Pflanzung von standortheimischen Gehölzen, mehrreihig	
<b>Restriktionen, Flächenbetroffenheit</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NSG „Untere Havel Nord“ 3339-504, LSG „Westhavelland“ 3340-602, FFH-Gebiet „Niederung der Unteren Havel/Gölper See“ DE 3339-301, SPA „Niederung der Unteren Havel“, Naturpark Westhavelland 3340-701, Festgesetztes Überschwemmungsgebiet nach § 100a Abs. BbgWG (Fassg. 08.12.2004)	
<b>Auswirkungen auf Hochwasserschutz</b>	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche:	
<b>Verträglichkeit mit Natura 2000</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: Verbesserung und Förderung des LRT 3260	
<b>Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)</b>	100m	
<b>Verortung der Maßnahme</b>	Landkreis: Havelland Gemeinde: Stadt Rathenow	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Grütz (Flur 6 – k.A., Flur 7 – k.A.)	
<b>(pot.) Maßnahmenträger</b>	Name: LUGV; Wasser- und Bodenverband "Untere Havel - Brandenburger Havel"	
	Straße: Rhinower Landstr. 195	
	PLZ, Ort: 14712 Rathenow	
<b>Flächensicherung</b> <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	Nein (Pflanzung in Böschung)	
<b>Zeithorizont</b>	kurzfristig	
<b>Kosten/Kosteneffizienz</b>	2.000 €	
<b>Finanzierung</b>		
<b>Unterhaltung</b>	die ersten Jahre erhöhter Unterhaltungsaufwand (Entwicklungspflege), langfristig geringerer Unterhaltungsaufwand (z.B. durch Beschattung verminderter Krautungsbedarf)	
<b>Akzeptanz</b> <i>(Protokolle, Beratungen)</i>		
<b>Festlegungen zur Kontrolle</b>		
<b>Erfolg der Maßnahme</b>	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :



# Maßnahmenblatt

<b>GEK-Gebiet:</b> HvU_Havel4_75	<b>DEST_HAVOW_20-00</b>	Nr. der Maßnahme: <b>M02</b>  Priorität: 1
	<b>Grützer Vorfluter</b>	
	<b>Abschnitt-Nr.: DEST_HAVOW_20-00_P05</b>	
	Maßn_Stat.: km 5+200 bis 5+500	
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b>	Gewässerunterhaltung stark einschränken	Typ-ID 79_02
<b>Entwicklungsziel/-strategie</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Etablierung von naturnahen hydrologischen Verhältnissen in Bezug auf die Durchflüsse und Längs- und Querprofilverhältnisse</li> <li>- Verbesserung und Förderung der Gewässerstrukturen</li> <li>- Verbesserung Habitatbedingungen</li> </ul>	
<b>Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile</b>	Gewässerunterhaltung auf das Notwendigste reduzieren Zulassen von Uferveränderungen, Anlandungen und freier Vegetationsentwicklung sowie Belassen von Wurzelwerk und Totholz	
<b>Restriktionen, Flächenbetroffenheit</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NSG „Untere Havel Nord“ 3339-504, LSG „Westhavelland“ 3340-602, FFH-Gebiet „Niederung der Unteren Havel/Gölper See“ DE 3339-301, SPA „Niederung der Unteren Havel“, Naturpark Westhavelland 3340-701, Festgesetztes Überschwemmungsgebiet nach § 100a Abs. BbgWG (Fassg. 08.12.2004)	
<b>Auswirkungen auf Hochwasserschutz</b>	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche:	
<b>Verträglichkeit mit Natura 2000</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: Verbesserung und Förderung des LRT 3260	
<b>Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)</b>	300m	
<b>Verortung der Maßnahme</b>	Landkreis: Havelland Gemeinde: Stadt Rathenow	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Grütz (Flur 7 – k.A.)	
<b>(pot.) Maßnahmenträger</b>	Name: LUGV; Wasser- und Bodenverband "Untere Havel - Brandenburger Havel"	
	Straße: Rhinower Landstr. 195	
	PLZ, Ort: 14712 Rathenow	
<b>Flächensicherung</b> <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	nein	
<b>Zeithorizont</b>	kurzfristig	
<b>Kosten/Kosteneffizienz</b>	Voraussichtlich keine zusätzlichen Kosten	
<b>Finanzierung</b>	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
<b>Unterhaltung</b>	Unterhaltungsaufwand geringer	
<b>Akzeptanz</b> <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	mittel	
<b>Festlegungen zur Kontrolle</b>		
<b>Erfolg der Maßnahme</b>	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

## Maßnahmenblatt

<b>GEK-Gebiet:</b> HvU_Havel4_75	<b>DEST_HAVOW_20-00</b>	<b>Nr. der Maßnahme: M03</b>  Priorität: 2
	<b>Grützer Vorfluter</b>	
	<b>Abschnitt-Nr.: DEST_HAVOW_20-00_P05</b>	
	Maßn_Stat.: km 5+200 bis 5+500	
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b>	Einbau Totholz	Typ-ID 71_02
<b>Entwicklungsziel/-strategie</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Etablierung von naturnahen hydrologischen Verhältnissen in Bezug auf die Durchflüsse und Längs- und Querprofilverhältnisse</li> <li>- Verbesserung und Förderung der Gewässerstrukturen</li> <li>- Verbesserung Habitatbedingungen</li> </ul>	
<b>Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile</b>	Totholz längs im Gewässerlauf fest fixieren	
<b>Restriktionen, Flächenbetroffenheit</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NSG „Untere Havel Nord“ 3339-504, LSG „Westhavelland“ 3340-602, FFH-Gebiet „Niederung der Unteren Havel/Gülper See“ DE 3339-301, SPA „Niederung der Unteren Havel“, Naturpark Westhavelland 3340-701, Festgesetztes Überschwemmungsgebiet nach § 100a Abs. BbgWG (Fassg. 08.12.2004)	
<b>Auswirkungen auf Hochwasserschutz</b>	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche:	
<b>Verträglichkeit mit Natura 2000</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: Verbesserung und Förderung des LRT 3260	
<b>Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)</b>	300m	
<b>Verortung der Maßnahme</b>	Landkreis: Havelland Gemeinde: Stadt Rathenow	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Grütz (Flur 7 – k.A.)	
<b>(pot.) Maßnahmenträger</b>	Name: LUGV; Wasser- und Bodenverband "Untere Havel - Brandenburger Havel"	
	Straße: Rhinower Landstr. 195	
	PLZ, Ort: 14712 Rathenow	
<b>Flächensicherung</b> <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	nein	
<b>Zeithorizont</b>	mittelfristig	
<b>Kosten/Kosteneffizienz</b>	zum jetzigen Zeitpunkt der Planungen keine Kostenschätzung möglich, pro Element ca. 300,- bis 400,- € (inklusive Sicherung)	
<b>Finanzierung</b>	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
<b>Unterhaltung</b>	Kein zusätzlicher Unterhaltungsaufwand, tendenziell geringer	
<b>Akzeptanz</b> <i>(Protokolle, Beratungen)</i>		
<b>Festlegungen zur Kontrolle</b>		
<b>Erfolg der Maßnahme</b>	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

# Maßnahmenblatt

<b>GEK-Gebiet:</b> HvU_Havel4_75	<b>DEST_HAVOW_20-00</b>	Nr. der Maßnahme: <b>M04</b>  Priorität: 1
	<b>Grützer Vorfluter</b>	
	<b>Abschnitt-Nr.: DEST_HAVOW_20-00_P05</b>	
	Maßn_Stat.: km 5+200 bis 5+500	
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b>	Initialpflanzungen für standortheimischen Gehölzsaum	Typ-ID 73_05
<b>Entwicklungsziel/-strategie</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Verbesserung der Gewässerstruktur und Gewässergüte</li> <li>- Förderung der Beschattung</li> </ul>	
<b>Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile</b>	linksseitige Pflanzung von standortheimischen Gehölzen, mehrreihig	
<b>Restriktionen, Flächenbetroffenheit</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NSG „Untere Havel Nord“ 3339-504, LSG „Westhavelland“ 3340-602, FFH-Gebiet „Niederung der Unteren Havel/Gölper See“ DE 3339-301, SPA „Niederung der Unteren Havel“, Naturpark Westhavelland 3340-701, Festgesetztes Überschwemmungsgebiet nach § 100a Abs. BbgWG (Fassg. 08.12.2004)	
<b>Auswirkungen auf Hochwasserschutz</b>	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche:	
<b>Verträglichkeit mit Natura 2000</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: Verbesserung und Förderung des LRT 3260	
<b>Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)</b>	300m	
<b>Verortung der Maßnahme</b>	Landkreis: Havelland Gemeinde: Stadt Rathenow	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Grütz (Flur 7 – k.A.)	
<b>(pot.) Maßnahmenträger</b>	Name: LUGV; Wasser- und Bodenverband "Untere Havel - Brandenburger Havel"	
	Straße: Rhinower Landstr. 195	
	PLZ, Ort: 14712 Rathenow	
<b>Flächensicherung</b> <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	Nein (Pflanzung in Böschung)	
<b>Zeithorizont</b>	kurzfristig	
<b>Kosten/Kosteneffizienz</b>	6.000 €	
<b>Finanzierung</b>		
<b>Unterhaltung</b>	die ersten Jahre erhöhter Unterhaltungsaufwand (Entwicklungspflege), langfristig geringerer Unterhaltungsaufwand (z.B. durch Beschattung verminderter Krautungsbedarf)	
<b>Akzeptanz</b> <i>(Protokolle, Beratungen)</i>		
<b>Festlegungen zur Kontrolle</b>		
<b>Erfolg der Maßnahme</b>	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

# Maßnahmenblatt

<b>GEK-Gebiet:</b> HvU_Havel4_75	<b>DEST_HAVOW_20-00</b>	<b>Nr. der Maßnahme: M01</b>  Priorität: 1
	<b>Grützer Vorfluter</b>	
	<b>Abschnitt-Nr.: DEST_HAVOW_20-00_P06</b>	
	Maßn_Stat.: km 5+500 bis 6+500	
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b>	Gewässerrandstreifen ausweisen	Typ-ID 73_01
<b>Entwicklungsziel/-strategie</b>	Entwicklungskorridor: – Verbesserung Habitatbedingungen – Förderung und Entwicklung von Gewässerstrukturen, – Reduzierung von Nährstoffeinträgen	
<b>Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile</b>	Am linken und rechten Ufer Gewässerrandstreifen von mindestens 5 m als Entwicklungskorridor ausweisen, Restriktionen bezügl. Bewirtschaftungsintensität	
<b>Restriktionen, Flächenbetroffenheit</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NSG „Untere Havel Nord“ 3339-504, LSG „Westhavelland“ 3340-602, FFH-Gebiet „Niederung der Unteren Havel/Gölper See“ DE 3339-301, SPA „Niederung der Unteren Havel“, Naturpark Westhavelland 3340-701, Festgesetztes Überschwemmungsgebiet nach § 100a Abs. BbgWG (Fassg. 08.12.2004)	
<b>Auswirkungen auf Hochwasserschutz</b>	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche:	
<b>Verträglichkeit mit Natura 2000</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: Verbesserung und Förderung des LRT 3260	
<b>Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)</b>	2000m	
<b>Verortung der Maßnahme</b>	Landkreis: Havelland Gemeinde: Stadt Rathenow	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Grütz (Flur 7 – k.A.)	
<b>(pot.) Maßnahmenträger</b>	Name: LUGV; Wasser- und Bodenverband "Untere Havel - Brandenburger Havel"	
	Straße: Rhinower Landstr. 195	
	PLZ, Ort: 14712 Rathenow	
<b>Flächensicherung</b> <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	ja, z.B. durch ein Flurneuordnungsverfahren zu realisieren	
<b>Zeithorizont</b>	kurzfristig	
<b>Kosten/Kosteneffizienz</b>	zum jetzigen Stand der Planung nicht einschätzbar (abhängig von der Größe der Flächenausweisung), minimaler Korridor beidseitig ca. 5 m, Flächenpreis 0,7 €/m <sup>2</sup> (zzgl. 14% Nebenkosten)	
<b>Finanzierung</b>	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
<b>Unterhaltung</b>	Kein zusätzlicher Unterhaltungsaufwand	
<b>Akzeptanz</b> <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	mittel	
<b>Festlegungen zur Kontrolle</b>		
<b>Erfolg der Maßnahme</b>	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

# Maßnahmenblatt

<b>GEK-Gebiet:</b> HvU_Havel4_75	<b>DEST_HAVOW_20-00</b>	Nr. der Maßnahme: <b>M02</b>  Priorität: 1
	<b>Grützer Vorfluter</b>	
	<b>Abschnitt-Nr.: DEST_HAVOW_20-00_P06</b>	
	Maßn_Stat.: km 5+500 bis 6+500	
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b>	Gewässerunterhaltung stark einschränken	Typ-ID 79_02
<b>Entwicklungsziel/-strategie</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Etablierung von naturnahen hydrologischen Verhältnissen in Bezug auf die Durchflüsse und Längs- und Querprofilverhältnisse</li> <li>- Verbesserung und Förderung der Gewässerstrukturen</li> <li>- Verbesserung Habitatbedingungen</li> </ul>	
<b>Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile</b>	Gewässerunterhaltung auf das Notwendigste reduzieren Zulassen von Uferveränderungen, Anlandungen und freier Vegetationsentwicklung sowie Belassen von Wurzelwerk und Totholz	
<b>Restriktionen, Flächenbetroffenheit</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NSG „Untere Havel Nord“ 3339-504, LSG „Westhavelland“ 3340-602, FFH-Gebiet „Niederung der Unteren Havel/Gölper See“ DE 3339-301, SPA „Niederung der Unteren Havel“, Naturpark Westhavelland 3340-701, Festgesetztes Überschwemmungsgebiet nach § 100a Abs. BbgWG (Fassg. 08.12.2004)	
<b>Auswirkungen auf Hochwasserschutz</b>	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche:	
<b>Verträglichkeit mit Natura 2000</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: Verbesserung und Förderung des LRT 3260	
<b>Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)</b>	1000m	
<b>Verortung der Maßnahme</b>	Landkreis: Havelland Gemeinde: Stadt Rathenow	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Grütz (Flur 7 – k.A.)	
<b>(pot.) Maßnahmenträger</b>	Name: LUGV; Wasser- und Bodenverband "Untere Havel - Brandenburger Havel"	
	Straße: Rhinower Landstr. 195	
	PLZ, Ort: 14712 Rathenow	
<b>Flächensicherung</b> <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	nein	
<b>Zeithorizont</b>	kurzfristig	
<b>Kosten/Kosteneffizienz</b>	Voraussichtlich keine zusätzlichen Kosten	
<b>Finanzierung</b>	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
<b>Unterhaltung</b>	Unterhaltungsaufwand geringer	
<b>Akzeptanz</b> <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	mittel	
<b>Festlegungen zur Kontrolle</b>		
<b>Erfolg der Maßnahme</b>	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

# Maßnahmenblatt

<b>GEK-Gebiet:</b> HvU_Havel4_75	<b>DEST_HAVOW_20-00</b>	<b>Nr. der Maßnahme: M03</b>  Priorität: 2
	<b>Grützer Vorfluter</b>	
	<b>Abschnitt-Nr.: DEST_HAVOW_20-00_P06</b>	
	Maßn_Stat.: km 5+500 bis 6+500	
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b>	Einbau Totholz	Typ-ID 71_02
<b>Entwicklungsziel/-strategie</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Etablierung von naturnahen hydrologischen Verhältnissen in Bezug auf die Durchflüsse und Längs- und Querprofilverhältnisse</li> <li>- Verbesserung und Förderung der Gewässerstrukturen</li> <li>- Verbesserung Habitatbedingungen</li> </ul>	
<b>Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile</b>	Totholz längs im Gewässerlauf fest fixieren	
<b>Restriktionen, Flächenbetroffenheit</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NSG „Untere Havel Nord“ 3339-504, LSG „Westhavelland“ 3340-602, FFH-Gebiet „Niederung der Unteren Havel/Gölper See“ DE 3339-301, SPA „Niederung der Unteren Havel“, Naturpark Westhavelland 3340-701, Festgesetztes Überschwemmungsgebiet nach § 100a Abs. BbgWG (Fassg. 08.12.2004)	
<b>Auswirkungen auf Hochwasserschutz</b>	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche:	
<b>Verträglichkeit mit Natura 2000</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: Verbesserung und Förderung des LRT 3260 (C)	
<b>Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)</b>	1000m	
<b>Verortung der Maßnahme</b>	Landkreis: Havelland Gemeinde: Stadt Rathenow	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Grütz (Flur 7 – k.A.)	
<b>(pot.) Maßnahmenträger</b>	Name: LUGV; Wasser- und Bodenverband "Untere Havel - Brandenburger Havel"	
	Straße: Rhinower Landstr. 195	
	PLZ, Ort: 14712 Rathenow	
<b>Flächensicherung</b> <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	nein	
<b>Zeithorizont</b>	mittelfristig	
<b>Kosten/Kosteneffizienz</b>	zum jetzigen Zeitpunkt der Planungen keine Kostenschätzung möglich, pro Element ca. 300,- bis 400,- € (inklusive Sicherung)	
<b>Finanzierung</b>	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
<b>Unterhaltung</b>	Kein zusätzlicher Unterhaltungsaufwand	
<b>Akzeptanz</b> <i>(Protokolle, Beratungen)</i>		
<b>Festlegungen zur Kontrolle</b>		
<b>Erfolg der Maßnahme</b>	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

# Maßnahmenblatt

<b>GEK-Gebiet:</b> HvU_Havel4_75	<b>DEST_HAVOW_20-00</b>	Nr. der Maßnahme: <b>M04</b>  Priorität: 1
	<b>Grützer Vorfluter</b>	
	<b>Abschnitt-Nr.: DEST_HAVOW_20-00_P06</b>	
	Maßn_Stat.: km 5+500 bis 6+190	
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b>	Initialpflanzungen für standortheimischen Gehölzsaum	Typ-ID 73_05
<b>Entwicklungsziel/-strategie</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Verbesserung der Gewässerstruktur und Gewässergüte</li> <li>- Förderung der Beschattung</li> </ul>	
<b>Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile</b>	linksseitige Pflanzung von standortheimischen Gehölzen, mehrreihig	
<b>Restriktionen, Flächenbetroffenheit</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NSG „Untere Havel Nord“ 3339-504, LSG „Westhavelland“ 3340-602, FFH-Gebiet „Niederung der Unteren Havel/Gölper See“ DE 3339-301, SPA „Niederung der Unteren Havel“, Naturpark Westhavelland 3340-701, Festgesetztes Überschwemmungsgebiet nach § 100a Abs. BbgWG (Fassg. 08.12.2004)	
<b>Auswirkungen auf Hochwasserschutz</b>	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche:	
<b>Verträglichkeit mit Natura 2000</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: Verbesserung und Förderung des LRT 3260 (C)	
<b>Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)</b>	740m	
<b>Verortung der Maßnahme</b>	Landkreis: Havelland Gemeinde: Stadt Rathenow	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Grütz (Flur 7 – k.A.)	
<b>(pot.) Maßnahmenträger</b>	Name: LUGV; Wasser- und Bodenverband "Untere Havel - Brandenburger Havel"	
	Straße: Rhinower Landstr. 195	
	PLZ, Ort: 14712 Rathenow	
<b>Flächensicherung</b> <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	Nein (Pflanzung in Böschung)	
<b>Zeithorizont</b>	kurzfristig	
<b>Kosten/Kosteneffizienz</b>	15.000 €	
<b>Finanzierung</b>		
<b>Unterhaltung</b>	die ersten Jahre erhöhter Unterhaltungsaufwand (Entwicklungspflege), langfristig geringerer Unterhaltungsaufwand (z.B. durch Beschattung verminderter Krautungsbedarf)	
<b>Akzeptanz</b> <i>(Protokolle, Beratungen)</i>		
<b>Festlegungen zur Kontrolle</b>		
<b>Erfolg der Maßnahme</b>	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

# Maßnahmenblatt

<b>GEK-Gebiet:</b> HvU_Havel4_75	<b>DEST_HAVOW_20-00</b>	Nr. der Maßnahme: <b>M01</b>  Priorität: 3
	<b>Grützer Vorfluter</b>	
	<b>Abschnitt-Nr.: DEST_HAVOW_20-00_P07</b>	
	Maßn_Stat.: km 6+585	
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b>	Fischaufstiegshilfe optimieren	Typ-ID 69_06
<b>Entwicklungsziel/-strategie</b>	Ökologische Durchgängigkeit (Leitart Stör) herstellen	
<b>Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile</b>	Umbau der Fischaufstiegshilfe	
<b>Restriktionen, Flächenbetroffenheit</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NSG „Untere Havel Nord“ 3339-504, LSG „Westhavelland“ 3340-602, FFH-Gebiet „Niederung der Unteren Havel/Gölper See“ DE 3339-301, SPA „Niederung der Unteren Havel“, Naturpark Westhavelland 3340-701, Festgesetztes Überschwemmungsgebiet nach § 100a Abs. BbgWG (Fassg. 08.12.2004)	
<b>Auswirkungen auf Hochwasserschutz</b>	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche:	
<b>Verträglichkeit mit Natura 2000</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: Verbesserung und Förderung des LRT 3260, Förderung LRT-Arten	
<b>Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)</b>	1 Stck.	
<b>Verortung der Maßnahme</b>	Landkreis: Havelland Gemeinde: Stadt Rathenow	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Grütz (Flur 7 – k.A.)	
<b>(pot.) Maßnahmenträger</b>	Name: LUGV; Wasser- und Bodenverband "Untere Havel - Brandenburger Havel"	
	Straße: Rhinower Landstr. 195	
	PLZ, Ort: 14712 Rathenow	
<b>Flächensicherung</b> <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	nein	
<b>Zeithorizont</b>	langfristig	
<b>Kosten/Kosteneffizienz</b>	zum jetzigen Zeitpunkt der Planungen keine Kostenschätzung möglich	
<b>Finanzierung</b>		
<b>Unterhaltung</b>	Kein zusätzlicher Unterhaltungsaufwand	
<b>Akzeptanz</b> <i>(Protokolle, Beratungen)</i>		
<b>Festlegungen zur Kontrolle</b>		
<b>Erfolg der Maßnahme</b>	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :