

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: HvU_Havel3_75	DE587726_936	Nr. der Maßnahme: M01 Priorität: 2
	Märschengraben	
	Abschnitt-Nr.: DE587726_936_P01	
	Maßn_Stat.: 0+070 – 0+340 / 0+700 – 2+900 / 3+070 – 4+020 / 0+815 – 2+250 / 2+500 – 4+000	
Bezeichnung der Maßnahme	Gewässerrandstreifen ausweisen (Festlegung durch die Wasserbehörde)	Typ-ID 73_01
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässerstruktur, Reduzierung von Stoffeinträgen aus angrenzenden Flächen	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Ausweisung eines Gewässerrandstreifens von 5 m rechts (1)-(3) und links (4)-(5)	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: landwirtschaftliche Nutzfläche, NP „Westhavelland“ (DE3340-701)	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche:	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: keine Beeinträchtigungen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	270 m + 2.200 m + 950 m + 1.235 m + 1.500 m = 6.155 m	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Havelland/Milower Land Gemarkung (Flur-Flurstück): 4147 (3-32, 3-39/7, 3-50/1, 3-80, 3-147) / 4147 (5-13/1, 5-61/1, 5-69, 5-82/1, 5-85, 7-7/35, 7-33, 8-28, 8-128, 8-129/2, 8-130/1, 8-130/2) / 4147 (8-128, 8-133/1, 8-138/1, 8-145/2, 8-192/133, 8-256/147, 8-258/149, 8-260/151, 9-46, 9-49/2) / 4147 (5-13/1, 7-7/15, 7-7/19, 7-7/29, 7-7/30, 7-7/33, 7-7/34, 7-7/35, 7-7/37, 7-7/53, 7-33, 8-16/1, 8-17/3, 8-17/7) / 4147 (8-97/1, 8-116/2, 8-128, 8-166, 8-168, 8-170, 8-172, 8-174, 8-176, 8-178, 9-46, 9-47, 9-284, 9-291, 9-292, 9-296)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: Untere Wasserbehörde, LK Havelland	
	Straße: Goethestr. 59/60	
	PLZ, Ort: 14641 Nauen	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	ja	
Zeithorizont	mittelfristig	
Kosten/Kosteneffizienz		
Finanzierung		
Unterhaltung	gleichbleibender Aufwand	
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	PAG-Sitzung (30.05.2013): Akzeptanz der Eigentümer (landwirtschaftlicher Nutzfläche) ist fraglich	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: HvU_Havel3_75	DE587726_936	Nr. der Maßnahme: M02
	Märschengraben	
	Abschnitt-Nr.: DE587726_936_P01	
	Maßn_Stat.: 0+580 – 1+480 / 1+870 – 2+180	
Bezeichnung der Maßnahme	Initialpflanzungen für standortheimischen Gehölzsaum	Typ-ID 73_05
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässerstruktur und Gewässergüte, Förderung der Beschattung	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Herrichten eines Randstreifens mit einseitiger, abschnittsweiser Bepflanzung im Ufer (auf Mittelwasserlinie) mit standorttypischen Gehölzen zur Verbesserung der Habitatvielfalt im Uferbereich und zur Reduzierung der Nährstoffeinträge. Die vorhandenen, standortheimischen Ufergalerien und Einzelgehölze sind zu integrieren.	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: landwirtschaftliche Nutzfläche, NP „Westhavelland“ (DE3340-701)	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche:	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: keine Beeinträchtigungen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	900 m + 310 m = 1.210 m	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Havelland/Milower Land	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): 4147 (5-13/1, 5-61/1, 5-69, 7-7/35, 7-33) / 4147 (5-13/1, 5-82/1)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: WBV "Untere Havel-Brandenburger Havel"	
	Straße: Rhinower Landstr. 195	
	PLZ, Ort: 14712 Rathenow	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	ja	
Zeithorizont	mittelfristig	
Kosten/Kosteneffizienz	16.500 €	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über die Richtlinie zur Förderung der Sanierung und naturnahen Entwicklung von Gewässern (MUGV 30.04.2011)	
Unterhaltung	in der Umsetzungsphase erhöhter Aufwand, nach Einsetzen der Beschattung geringerer Aufwand durch geringeren Bewuchs	
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	keine Festlegung in der PAG	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: HvU_Havel3_75	DE587726_936	Nr. der Maßnahme: M04
	Märschengraben	
	Abschnitt-Nr.: DE587726_936_P01	
	Maßn_Stat.: 2+350 – 2+400	
Bezeichnung der Maßnahme	Stauanlage für die Herstellung der Durchgängigkeit durch raue Gleite ersetzen	Typ-ID 69_02
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässerstruktur , Herstellung der ökologischen Durchgängigkeit, Förderung des Wasserrückhalts	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	baufälliger Stau ersetzen durch Sohlgleite für die Regulierung eines Mindestwasserstandes (B02)	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: landwirtschaftliche Nutzfläche, NP „Westhavelland“ (DE3340-701)	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche:	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: keine Beeinträchtigungen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	1 BW	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Havelland/Milower Land	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): 4147 (8-28, 5-85, 8-195)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: WBV "Untere Havel-Brandenburger Havel"	
	Straße: Rhinower Landstr. 195	
	PLZ, Ort: 14712 Rathenow	
Flächensicherung ggf. notwendige Verfahren	ja	
Zeithorizont	mittelfristig	
Kosten/Kosteneffizienz	33.500 €	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über die Richtlinie zur Förderung der Sanierung und naturnahen Entwicklung von Gewässern (MUGV 30.04.2011) bzw. über die Richtlinie zur Förderung der integrierten ländlichen Entwicklung – ILE (MIL 05.07.2012, geändert 11.12.2012)	
Unterhaltung	gleichbleibender Aufwand	
Akzeptanz (Protokolle, Beratungen)	keine Festlegung in der PAG	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: HvU_Havel3_75	DE587726_936	Nr. der Maßnahme: M05 Priorität: 1
	Märschengraben	
	Abschnitt-Nr.: DE587726_936_P02	
	Maßn_Stat.: 4+190 – 4+720 / 4+155 – 6+775	
Bezeichnung der Maßnahme	Gewässerrandstreifen ausweisen (Festlegung durch die Wasserbehörde)	Typ-ID 73_01
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässerstruktur, Reduzierung von Stoffeinträgen aus angrenzenden Flächen	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Ausweisung eines Gewässerrandstreifens von 5 m rechts (1) und links (2)	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: landwirtschaftliche Nutzfläche	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche:	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: keine Beeinträchtigungen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	530 m + 620 m = 1.150 m	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Havelland/Milower Land	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): 4147 (9-249, 9-261, 9-271, 9-277, 9-281) / 4147 (9-76/1, 9-86, 9-101/12, 9-103/1, 9-250, 9-262, 9-272, 9-273, 9-281, 10-46/1, 10-49/1, 10-52/1, 10-55/1, 10-57/1, 10-57/2, 10-57/3, 10-57/5, 10-57/6, 10-57/7, 10-59/1)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: Untere Wasserbehörde, LK Havelland	
	Straße: Goethestr. 59/60	
	PLZ, Ort: 14641 Nauen	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	ja	
Zeithorizont	mittelfristig	
Kosten/Kosteneffizienz		
Finanzierung		
Unterhaltung	geringerer Aufwand	
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	PAG-Sitzung (30.05.2013): Akzeptanz der Eigentümer (landwirtschaftlicher Nutzfläche) ist fraglich	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: HvU_Havel3_75	DE587726_936	Nr. der Maßnahme: M06 Priorität: 1
	Märschengraben	
	Abschnitt-Nr.: DE587726_936_P02	
	Maßn_Stat.: 4+130 – 7+430	
Bezeichnung der Maßnahme	Initialpflanzungen für standortheimischen Gehölzsaum	Typ-ID 73_05
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässerstruktur und Gewässergüte, Förderung der Beschattung	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Herrichten eines Randstreifens mit einseitiger, abschnittsweiser Bepflanzung im Ufer (vorzugsweise auf Mittelwasserlinie) mit standorttypischen Gehölzen zur Verbesserung der Habitatvielfalt im Uferbereich und zur Reduzierung der Nährstoffeinträge. Die vorhandenen, standortheimischen Ufergalerien und Einzelgehölze sind zu integrieren.	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: landwirtschaftliche Nutzfläche	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche:	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: keine Beeinträchtigungen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	3.300 m	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Havelland/Milower Land	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): 4147 (9-76/1, 9-86, 9-101/12, 9-103/1, 9-249, 9-250, 9-261, 9-262, 9-271, 9-272, 9-273, 9-276, 9-277, 9-281, 10-12/1, 10-13/1, 10-17/1, 10-21, 10-46/1, 10-52/1, 10-55/1, 10-57/1, 10-57/2, 10-57/3, 10-57/5, 10-57/6, 10-57/7, 10-59/1, 10-89, 10-90, 10-130/18, 10-132/22)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: WBV "Untere Havel-Brandenburger Havel"	
	Straße: Rhinower Landstr. 195	
	PLZ, Ort: 14712 Rathenow	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	ja	
Zeithorizont	mittelfristig	
Kosten/Kosteneffizienz	44.000 €	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über die Richtlinie zur Förderung der Sanierung und naturnahen Entwicklung von Gewässern (MUGV 30.04.2011)	
Unterhaltung	in der Umsetzungsphase erhöhter Aufwand, nach Einsetzen der Beschattung geringerer Aufwand durch geringeren Bewuchs	
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	keine Festlegung in der PAG	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: HvU_Havel3_75	DE587726_936	Nr. der Maßnahme: M07 Priorität: 2
	Märschengraben	
	Abschnitt-Nr.: DE587726_936_P02	
	Maßn_Stat.: 4+135 – 4+149 / 7+089 – 7+098	
Bezeichnung der Maßnahme	sonstige Maßnahmen zur Herstellung der linearen Durchgängigkeit	Typ-ID 69_99
Entwicklungsziel/-strategie	Herstellung der ökologischen Durchgängigkeit für FFH-Art Fischotter	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Otterquerungen für Straßendurchlässe einbauen. Die technische Varianten sind Ergebnis der konkreten Planung. Bei beiden Durchlässen sind Laufstege eine Möglichkeit.	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: Straßenquerungen K6319 und L97	
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: Entfernung der Wanderbarriere bzw. des Gefahrenpunktes für die FFH-Art Fischotter	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	2 BW	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Havelland/Milower Land	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): 4147 (9-37/5) / 4147 (10-148/44)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: WBV "Untere Havel-Brandenburger Havel"	
	Straße: Rhinower Landstr. 195	
	PLZ, Ort: 14712 Rathenow	
Flächensicherung ggf. notwendige Verfahren	nein	
Zeithorizont	langfristig	
Kosten/Kosteneffizienz	59.000 €	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über die Richtlinie zur Förderung der integrierten ländlichen Entwicklung – ILE (MIL 05.07.2012, geändert 11.12.2012)	
Unterhaltung		
Akzeptanz (Protokolle, Beratungen)	keine Festlegung in der PAG	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :