

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: HvU_Havel3_75	DE58758_460	Nr. der Maßnahme: M01
	Schlagenthiner Königsgraben	
	Abschnitt-Nr.: DE58758_460_P01	
	Maßn_Stat.: 0+000 – 0+560	
Bezeichnung der Maßnahme	fortgeschrittene Sohl- und Uferstrukturierungen belassen/schützen	Typ-ID 79_10
Entwicklungsziel/-strategie	Erhalt, Schutz und Förderung der Entwicklung vorhandener Gewässerstrukturen	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Zulassen von Uferveränderungen, Anlandungen und freie Vegetationsentwicklung	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NSG „Untere Havel Süd“ (DE3440-505), FFH-Gebiet „Niederung der Unteren Havel/Gölper See“ (DE3339-301), SPA-Gebiet „Niederung der Unteren Havel“ (DE339-402), NP „Westhavelland“ (DE3340-701), LSG „Westhavelland“ (DE3340-602), WSG Zone III, im Unterlauf Vorranggebiete Hochwasserschutz – Festgesetztes Überschwemmungsgebiete HW ₂ nach §100 BbgWG (Rat des Bezirkes Potsdam 17.01.1990/Beschluss Nr. 0005/90)	
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)	0,56 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Havelsee/Milower Land	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Milow (2-k.A., 17-k.A., 16-k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: WBV "Untere Havel-Brandenburger Havel"	
	Straße: Rhinower Landstr. 195	
	PLZ, Ort: 14712 Rathenow	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	möglicherweise	
Zeithorizont	kurzfristig	
Kosten/Kosteneffizienz		
Finanzierung		
Unterhaltung		
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	keine Einwände in der PAG-Sitzung vom 30.05.2013	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: HvU_Havel3_75	DE58758_460	Nr. der Maßnahme: M02 Priorität: 1
	Schlagenthiner Königsgraben	
	Abschnitt-Nr.: DE58758_460_P01	
	Maßn_Stat.: 0+560 – 1+420	
Bezeichnung der Maßnahme	sonstige Maßnahme zur Habitatverbesserung im Uferbereich	Typ-ID 73_99
Entwicklungsziel/-strategie	Förderung und Etablierung von naturnahen Gewässer- und Uferstrukturen, Schaffung von Lebensräumen und Strukturvielfalt	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Gestaltung einer gegliederten abgestuften Profilierung des Gerinnes innerhalb des vorhandenen ausgebauten Profils (abflachen der steilen Ufer) zum schadlosen Abführen verschiedener Abflüsse	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NSG „Untere Havel Süd“ (DE3440-505), FFH-Gebiet „Niederung der Unteren Havel/Gülper See“ (DE3339-301), SPA-Gebiet „Niederung der Unteren Havel“ (DE339-402), NP „Westhavelland“ (DE3340-701), LSG „Westhavelland“ (DE3340-602), WSG Zone III, im Unterlauf Vorranggebiete Hochwasserschutz – Festgesetztes Überschwemmungsgebiete HW ₂ nach §100 BbgWG (Rat des Bezirkes Potsdam 17.01.1990/Beschluss Nr. 0005/90)	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: Erhöhung der Abflusskapazität, die hydraulischen Leistungsfähigkeit des Gerinnes muss nachgewiesen werden	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: keine Beeinträchtigungen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	auf ca. 0,9 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Havelland/Milower Land	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Milow (2-k.A., 16-k.A.)	
(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	ca. 100 € / lfd. m (ca. 113.500 € Brutto)	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über die Richtlinie zur Förderung der Sanierung und naturnahen Entwicklung von Gewässern (MUGV 30.04.2011)	
Unterhaltung		
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	keine Einwände in der PAG-Sitzung vom 30.05.2013	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: HvU_Havel3_75	DE58758_460	Nr. der Maßnahme: M03 Priorität: 1
	Schlagenthiner Königsgraben	
	Abschnitt-Nr.: DE58758_460_P01	
	Maßn_Stat.: 0+560 – 2+000	
Bezeichnung der Maßnahme	natürliche Habitatelemente einbauen	Typ-ID 72_07
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung und Förderung der Ufer- und Sohlstrukturen im Gewässer	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	punktueller Einbringen von Habitatelementen in ufernahen Bereichen, wie z.B. Totholz und Steine im Zusammenhang mit der Maßnahme M02 und M05	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NSG „Untere Havel Süd“ (DE3440-505), FFH-Gebiet „Niederung der Unteren Havel/Gölper See“ (DE3339-301), SPA-Gebiet „Niederung der Unteren Havel“ (DE339-402), NP „Westhavelland“ (DE3340-701), LSG „Westhavelland“ (DE3340-602), WSG Zone III, im Unterlauf Vorranggebiete Hochwasserschutz – Festgesetztes Überschwemmungsgebiete HW ₂ nach §100 BbgWG (Rat des Bezirkes Potsdam 17.01.1990/Beschluss Nr. 0005/90)	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: hydraulischen Leistungsfähigkeit des Gerinnes muss nachgewiesen werden	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: keine Beeinträchtigungen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	auf ca. 1,4 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Havelsee/Milower Land	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Milow (2-k.A., 16-k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: WBV "Untere Havel-Brandenburger Havel"	
	Straße: Rhinower Landstr. 195	
	PLZ, Ort: 14712 Rathenow	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	nein	
Zeithorizont	mittelfristig	
Kosten/Kosteneffizienz	ca. 59.100 € (bei 8 Elementen pro 100 m inklusive Sicherung)	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über die Richtlinie zur Förderung der Sanierung und naturnahen Entwicklung von Gewässern (MUGV 30.04.2011)	
Unterhaltung		
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	keine Einwände in der PAG-Sitzung vom 30.05.2013	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: HvU_Havel3_75	DE58758_460	Nr. der Maßnahme: M04 Priorität: 1
	Schlagenthiner Königsgraben	
	Abschnitt-Nr.: DE58758_460_P01	
	Maßn_Stat.: 0560 – 2+000	
Bezeichnung der Maßnahme	Initialpflanzungen für standortheimischen Gehölzsaum	Typ-ID 73_05
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung und Förderung der Gewässerstruktur, Förderung der Beschattung	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	variierende Bepflanzung der Uferbereiche mit standorttypischen Gehölzen zur Verbesserung der Habitate im Uferbereich	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NSG „Untere Havel Süd“ (DE3440-505), FFH-Gebiet „Niederung der Unteren Havel/Gölper See“ (DE3339-301), SPA-Gebiet „Niederung der Unteren Havel“ (DE339-402), NP „Westhavelland“ (DE3340-701), LSG „Westhavelland“ (DE3340-602), WSG Zone III, im Unterlauf Vorranggebiete Hochwasserschutz – Festgesetztes Überschwemmungsgebiete HW ₂ nach §100 BbgWG (Rat des Bezirkes Potsdam 17.01.1990/Beschluss Nr. 0005/90)	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche:	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: keine Beeinträchtigungen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	ca. 1,4 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Havelsee/Milower Land	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Milow (2-k.A., 16-k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: WBV „Untere Havel-Brandenburger Havel“	
	Straße: Rhinower Landstr. 195	
	PLZ, Ort: 14712 Rathenow	
Flächensicherung ggf. notwendige Verfahren	möglicherweise	
Zeithorizont	mittelfristig	
Kosten/Kosteneffizienz	ca. 27.700 € Brutto	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Richtlinie zur Förderung der Sanierung und naturnahen Entwicklung von Gewässern (MUGV 30.04.2011)	
Unterhaltung	in Umsetzungsphase erhöhter Aufwand, ab Einsetzen des Schattendrucks (ca. 10-15 Jahre) → geringerer Aufwand	
Akzeptanz (Protokolle, Beratungen)	keine Einwände in der PAG-Sitzung vom 30.05.2013	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: HvU_Havel3_75	DE58758_460	Nr. der Maßnahme: M05 Priorität: 1
	Schlagenthiner Königsgraben	
	Abschnitt-Nr.: DE58758_460_P01	
	Maßn_Stat.: 1+420 – 2+000	
Bezeichnung der Maßnahme	sonstige Maßnahme zur Vitalisierung des Gewässers	Typ-ID 71_99
Entwicklungsziel/-strategie	Förderung und Etablierung von naturnahen Gewässer- und Uferstrukturen, Schaffung von Lebensräumen und Strukturvielfalt	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Laufverschwenkung in einer abgestuften Profilierung (Abführen verschiedener Abflüsse) im rechtsseitigen Bereich (z.B. ist im Luftbild der ehemalige wahrscheinliche Verlauf zu erkennen)	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NSG „Untere Havel Süd“ (DE3440-505), FFH-Gebiet „Niederung der Unteren Havel/Gölper See“ (DE3339-301), SPA-Gebiet „Niederung der Unteren Havel“ (DE339-402), NP „Westhavelland“ (DE3340-701), LSG „Westhavelland“ (DE3340-602), WSG Zone III, im Unterlauf Vorranggebiete Hochwasserschutz – Festgesetztes Überschwemmungsgebiete HW ₂ nach §100 BbgWG (Rat des Bezirkes Potsdam 17.01.1990/Beschluss Nr. 0005/90)	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: Erhöhung der Abflusskapazität, die hydraulischen Leistungsfähigkeit des Gerinnes muss nachgewiesen werden	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: keine Beeinträchtigungen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	1,5 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Havelsee/Milower Land	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Milow (2-k.A., 16-k.A.)	
(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	ca. 100 € / lfd. m (ca. 76.600 € Brutto)	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über die Richtlinie zur Förderung der Sanierung und naturnahen Entwicklung von Gewässern (MUGV 30.04.2011)	
Unterhaltung		
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	keine Einwände in der PAG-Sitzung vom 30.05.2013	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: HvU_Havel3_75	DE58758_460	Nr. der Maßnahme: M06 Priorität: 1
	Schlagenthiner Königsgraben	
	Abschnitt-Nr.: DE58758_460_P01	
	Maßn_Stat.: 0+560 – 2+000	
Bezeichnung der Maßnahme	Flächenerwerb für Gewässerentwicklungskorridor	Typ-ID 70_02
Entwicklungsziel/-strategie	Förderung und Entwicklung von Gewässer- und der begleitenden Uferstrukturen, Reaktivierung ehemaliger Retentionsräume	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Flächenerwerb zur Realisierung der Maßnahmen M02 und M05 , wenn die benötigten Flächenbereiche sich nicht im Eigentum des Landes befinden	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NSG „Untere Havel Süd“ (DE3440-505), FFH-Gebiet „Niederung der Unteren Havel/Gölper See“ (DE3339-301), SPA-Gebiet „Niederung der Unteren Havel“ (DE339-402), NP „Westhavelland“ (DE3340-701), LSG „Westhavelland“ (DE3340-602), WSG Zone III, im Unterlauf Vorranggebiete Hochwasserschutz – Festgesetztes Überschwemmungsgebiete HW ₂ nach §100 BbgWG (Rat des Bezirkes Potsdam 17.01.1990/Beschluss Nr. 0005/90)	
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)	k.A.	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Havelsee/Milower Land	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Milow (2-k.A., 16-k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name:	
	Straße:	
	PLZ, Ort:	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	ja	
Zeithorizont	mittelfristig	
Kosten/Kosteneffizienz	zum jetzigen Zeitpunkt der Planungen keine Kostenschätzung möglich	
Finanzierung		
Unterhaltung		
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	keine Einwände in der PAG-Sitzung vom 30.05.2013	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: HvU_Havel3_75	DE58758_460	Nr. der Maßnahme: M07 Priorität: 2
	Schlagenthiner Königsgraben	
	Abschnitt-Nr.: DE58758_460_P01	
	Maßn_Stat.: 0+560 – 2+000	
Bezeichnung der Maßnahme	Gewässerunterhaltungsplan des GUV anpassen/optimieren	Typ-ID 79_01
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung und Förderung der Gewässerstrukturen	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Anpassung des Gewässerunterhaltungsplans entsprechend den zeitlichen Veränderungen durch die umgesetzten Maßnahmen (z.B. Ufergehölzpflege angepasst reduzieren usw.) infolge M02, M04, M05	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NSG „Untere Havel Süd“ (DE3440-505), FFH-Gebiet „Niederung der Unteren Havel/Gölper See“ (DE3339-301), SPA-Gebiet „Niederung der Unteren Havel“ (DE339-402), NP „Westhavelland“ (DE3340-701), LSG „Westhavelland“ (DE3340-602), WSG Zone III, im Unterlauf Vorranggebiete Hochwasserschutz – Festgesetztes Überschwemmungsgebiete HW ₂ nach §100 BbgWG (Rat des Bezirkes Potsdam 17.01.1990/Beschluss Nr. 0005/90)	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche:	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: keine Beeinträchtigungen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)		
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Havelsee/Milower Land	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Milow (2-k.A., 16-k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: WBV "Untere Havel-Brandenburger Havel"	
	Straße: Rhinower Landstr. 195	
	PLZ, Ort: 14712 Rathenow	
Flächensicherung ggf. notwendige Verfahren	nein	
Zeithorizont	mittelfristig	
Kosten/Kosteneffizienz		
Finanzierung		
Unterhaltung		
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_Havel3_75	DE58758_460	Nr. der Maßnahme: M08 Priorität: 2
	Schlagenthiner Königsgraben	
	Abschnitt-Nr.: DE58758_460_P01	
	Maßn_Stat.: 0+300 – 2+007	
Bezeichnung der Maßnahme	Krautung optimieren (z.B. mäandrierend, einseitig, terminlich eingeschränkt)	Typ-ID 79_06
Entwicklungsziel/-strategie	Erhalt von sich entwickelnden Gewässer- und Uferstrukturen	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	bei notwendig werdender Krautung sollte eine Stromstrichkrautung erfolgen möglichst spät im Jahr, um die Gewässerlebensgemeinschaften nicht schwerwiegend zu beeinträchtigen (Technik: eher Mähboot als Mähkorb)	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NSG „Untere Havel Süd“ (DE3440-505), FFH-Gebiet „Niederung der Unteren Havel/Gölper See“ (DE3339-301), SPA-Gebiet „Niederung der Unteren Havel“ (DE339-402), NP „Westhavelland“ (DE3340-701), LSG „Westhavelland“ (DE3340-602), WSG Zone III, im Unterlauf Vorranggebiete Hochwasserschutz – Festgesetztes Überschwemmungsgebiete HW ₂ nach §100 BbgWG (Rat des Bezirkes Potsdam 17.01.1990/Beschluss Nr. 0005/90)	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche:	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: keine Beeinträchtigungen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)		
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Havelsee/Milower Land	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Milow (2-k.A., 17-k.A., 16-k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: WBV "Untere Havel-Brandenburger Havel"	
	Straße: Rhinower Landstr. 195	
	PLZ, Ort: 14712 Rathenow	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	nein	
Zeithorizont	kurzfristig	
Kosten/Kosteneffizienz		
Finanzierung		
Unterhaltung		
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>		
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: HvU_Havel3_75	DE58758_460	Nr. der Maßnahme: M09 Priorität: 1
	Schlagenthiner Königsgraben	
	Abschnitt-Nr.: DE58758_460_P01	
	Maßn_Stat.: 0+000 – 2+007	
Bezeichnung der Maßnahme	Gewässerrandstreifen ausweisen (Festlegung durch die Wasserbehörde)	Typ-ID 73_01
Entwicklungsziel/-strategie	Förderung und Entwicklung von Gewässerstrukturen, Reduzierung von Nährstoffeinträgen	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Ausweisung eines Gewässerrandstreifens (10 m) bzw. Nutzung des Bereiches innerhalb der Deichlinie als Randstreifen	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NSG „Untere Havel Süd“ (DE3440-505), FFH-Gebiet „Niederung der Unteren Havel/Gölper See“ (DE3339-301), SPA-Gebiet „Niederung der Unteren Havel“ (DE339-402), NP „Westhavelland“ (DE3340-701), LSG „Westhavelland“ (DE3340-602), WSG Zone III, im Unterlauf Vorranggebiete Hochwasserschutz – Festgesetztes Überschwemmungsgebiete HW ₂ nach §100 BbgWG (Rat des Bezirkes Potsdam 17.01.1990/Beschluss Nr. 0005/90)	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche:	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: keine Beeinträchtigungen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)		
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Havelsee/Milower Land	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Milow (2-k.A., 17-k.A., 16-k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: Untere Wasserbehörde, LK Havelland	
	Straße: Goethestr. 59/60	
	PLZ, Ort: 14641 Nauen	
Flächensicherung ggf. notwendige Verfahren	möglicherweise	
Zeithorizont	langfristig	
Kosten/Kosteneffizienz		
Finanzierung		
Unterhaltung		
Akzeptanz (Protokolle, Beratungen)	PAG-Sitzung (30.05.2013): Akzeptanz der Eigentümer (landwirtschaftlicher Nutzflächen) 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	DE58758_460	Nr. der Maßnahme: M01 Priorität: 3
	Schlagenthiner Königsgraben	
	Abschnitt-Nr.: DE58758_460_P02	
	Maßn_Stat.: 2+015	
Bezeichnung der Maßnahme	sonstige Maßnahme zur Herstellung der linearen Durchgängigkeit	Typ-ID 69_99
Entwicklungsziel/-strategie	Herstellung der ökologischen Durchgängigkeit für die FFH-Art Fischotter	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Schaffung des linearen Wanderkorridors für den Fischotter an der Straßenbrücke L96 durch Einbau einer Otterberme und Otterausstiegehilfe bzw. Einstiegshilfe	
Restriktionen, Flächenbetreffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NP „Westhavelland“ (DE3340-701), LSG „Westhavelland“ (DE3340-602), unterer Bereich WSG Zone III, angrenzende Nutzungen, Ortsbebauung Marquede	
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)	1 Bauwerk	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Havelsee/Milower Land	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Milow (2-189/84, 16-59/1)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: WBV "Untere Havel-Brandenburger Havel"	
	Straße: Rhinower Landstr. 195	
	PLZ, Ort: 14712 Rathenow	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	nein	
Zeithorizont	langfristig	
Kosten/Kosteneffizienz	ca. 8.000 € für Berme und Markierungssteine (plus 4.000 € für eventuellen Otterleitzaun mit Tor)	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über die Richtlinie zur Förderung der integrierten ländlichen Entwicklung – ILE (MIL 05.07.2012, geändert 11.12.2012)	
Unterhaltung		
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	keine Einwände in der PAG-Sitzung vom 30.05.2013	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: HvU_Havel3_75	DE58758_460	Nr. der Maßnahme: M02 Priorität: 1
	Schlagenthiner Königsgraben	
	Abschnitt-Nr.: DE58758_460_P02	
	Maßn_Stat.: 2+030 – 2+150; 2+615 – 3+354	
Bezeichnung der Maßnahme	sonstige Maßnahme zur Habitatverbesserung im Uferbereich	Typ-ID 73_99
Entwicklungsziel/-strategie	Förderung und Etablierung von naturnahen Gewässer- und Uferstrukturen, Schaffung von Lebensräumen und Strukturvielfalt	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Gestaltung einer gegliederten abgestuften Profilierung des Gerinnes innerhalb des vorhandenen ausgebauten Profils (abflachen der steilen Ufer) zum schadlosen Abführen verschiedener Abflüsse	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NP „Westhavelland“ (DE3340-701), LSG „Westhavelland“ (DE3340-602), unterer Bereich WSG Zone III, angrenzende Nutzungen, Ortsbebauung Marquede	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: Erhöhung der Abflusskapazität, die hydraulischen Leistungsfähigkeit des Gerinnes muss nachgewiesen werden	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage:	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	0,86 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Havelsee/Milower Land	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Milow (3-k.A., 16-k.A.), Jerchel (1-k.A.)	
(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	ca. 100 € / lfd. m (ca. 113.400 € Brutto)	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über die Richtlinie zur Förderung der Sanierung und naturnahen Entwicklung von Gewässern (MUGV 30.04.2011)	
Unterhaltung		
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	keine Einwände in der PAG-Sitzung vom 30.05.2013	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: HvU_Havel3_75	DE58758_460	Nr. der Maßnahme: M03 Priorität: 1
	Schlagenthiner Königsgraben	
	Abschnitt-Nr.: DE58758_460_P02	
	Maßn_Stat.: 2+150 – 2+615	
Bezeichnung der Maßnahme	sonstige Maßnahme zur Vitalisierung des Gewässers	Typ-ID 71_99
Entwicklungsziel/-strategie	Förderung und Etablierung von naturnahen Gewässer- und Uferstrukturen, Schaffung von Lebensräumen und Strukturvielfalt	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Laufverschwenkung in einer abgestuften Profilierung (Abführen verschiedener Abflüsse) im Grünlandbereich	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NP „Westhavelland“ (DE3340-701), LSG „Westhavelland“ (DE3340-602), unterer Bereich WSG Zone III, angrenzende Nutzungen, Ortsbebauung Marquede	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: Erhöhung der Abflusskapazität, die hydraulischen Leistungsfähigkeit des Gerinnes muss nachgewiesen werden	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage:	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	ca. 0,47 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Havelsee/Milower Land	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Milow (3-k.A., 16-k.A.)	
(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	ca. 100 € / lfd. m (ca. 61.400 € Brutto)	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über die Richtlinie zur Förderung der Sanierung und naturnahen Entwicklung von Gewässern (MUGV 30.04.2011)	
Unterhaltung		
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	keine Einwände in der PAG-Sitzung vom 30.05.2013	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: HvU_Havel3_75	DE58758_460	Nr. der Maßnahme: M04 Priorität: 1
	Schlagenthiner Königsgraben	
	Abschnitt-Nr.: DE58758_460_P02	
	Maßn_Stat.: 2+030 – 3+354	
Bezeichnung der Maßnahme	natürliche Habitatelemente einbauen	Typ-ID 72_07
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung und Förderung der Ufer- und Sohlstrukturen im Gewässer	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	punktuelles Einbringen von Habitatelementen in ufernahen Bereichen, wie z.B. Totholz und Steine im Zusammenhang mit der Maßnahme M02 und M03	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NP „Westhavelland“ (DE3340-701), LSG „Westhavelland“ (DE3340-602), unterer Bereich WSG Zone III, angrenzende Nutzungen, Ortsbebauung Marquede	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: hydraulische Leistungsfähigkeit des Gerinnes muss nachgewiesen werden	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: keine Beeinträchtigungen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	ca. 1,3 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Havelsee/Milower Land	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Milow (3-k.A., 16-k.A.), Jerchel (1-k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: WBV "Untere Havel-Brandenburger Havel"	
	Straße: Rhinower Landstr. 195	
	PLZ, Ort: 14712 Rathenow	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	nein	
Zeithorizont	mittelfristig	
Kosten/Kosteneffizienz	ca. 54.900 € (bei 8 Elementen pro 100 m inklusive Sicherung)	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über die Richtlinie zur Förderung der Sanierung und naturnahen Entwicklung von Gewässern (MUGV 30.04.2011)	
Unterhaltung		
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	keine Einwände in der PAG-Sitzung vom 30.05.2013	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: HvU_Havel3_75	DE58758_460	Nr. der Maßnahme: M05 Priorität: 1
	Schlagenthiner Königsgraben	
	Abschnitt-Nr.: DE58758_460_P02	
	Maßn_Stat.: 2+030 – 3+354	
Bezeichnung der Maßnahme	Initialpflanzungen für standortheimischen Gehölzsaum	Typ-ID 73_05
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung und Förderung der Gewässerstruktur, Förderung der Beschattung	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Bepflanzung der Uferbereiche mit standorttypischen Gehölzen zur Verbesserung der Habitate im Uferbereich	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NP „Westhavelland“ (DE3340-701), LSG „Westhavelland“ (DE3340-602), unterer Bereich WSG Zone III, angrenzende Nutzungen, Ortsbebauung Marquede	
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:	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	ca. 1,3 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Havelsee/Milower Land	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Milow (3-k.A., 16-k.A.), Jerchel (1-k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: WBV "Untere Havel-Brandenburger Havel"	
	Straße: Rhinower Landstr. 195	
	PLZ, Ort: 14712 Rathenow	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	möglicherweise	
Zeithorizont	mittelfristig	
Kosten/Kosteneffizienz	ca. 25.700 € Brutto	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über die Richtlinie zur Förderung der Sanierung und naturnahen Entwicklung von Gewässern (MUGV 30.04.2011)	
Unterhaltung	in Umsetzungsphase erhöhter Aufwand, ab Einsetzen des Schattendrucks (ca. 10-15 Jahre) → geringerer Aufwand	
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	keine Einwände in der PAG-Sitzung vom 30.05.2013	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: HvU_Havel3_75	DE58758_460	Nr. der Maßnahme: M06 Priorität: 1
	Schlagenthiner Königsgraben	
	Abschnitt-Nr.: DE58758_460_P02	
	Maßn_Stat.: 2+030 – 3+354	
Bezeichnung der Maßnahme	Flächenerwerb für Gewässerentwicklungskorridor	Typ-ID 70_02
Entwicklungsziel/-strategie	Förderung und Entwicklung von Gewässer- und der begleitenden Uferstrukturen, Reaktivierung ehemaliger Retentionsräume	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Flächenerwerb zur Realisierung der Maßnahmen M02 und M03 , wenn die benötigten Flächenbereiche sich nicht im Eigentum des Landes befinden	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NP „Westhavelland“ (DE3340-701), LSG „Westhavelland“ (DE3340-602), unterer Bereich WSG Zone III, angrenzende Nutzungen, Ortsbebauung Marquede	
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:	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	k.A.	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Havelsee/Milower Land	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Milow (3-k.A., 16-k.A.), Jerchel (1-k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name:	
	Straße:	
	PLZ, Ort:	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	ja	
Zeithorizont	mittelfristig	
Kosten/Kosteneffizienz	zum jetzigen Zeitpunkt der Planungen keine Kostenschätzung möglich	
Finanzierung		
Unterhaltung		
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	keine Einwände in der PAG-Sitzung vom 30.05.2013	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: HvU_Havel3_75	DE58758_460	Nr. der Maßnahme: M07 Priorität: 2
	Schlagenthiner Königsgraben	
	Abschnitt-Nr.: DE58758_460_P02	
	Maßn_Stat.: 2+030 – 3+354	
Bezeichnung der Maßnahme	Gewässerunterhaltungsplan des GUV anpassen/optimieren	Typ-ID 79_01
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung und Förderung der Gewässerstrukturen	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Anpassung des Gewässerunterhaltungsplans entsprechend den zeitlichen Veränderungen durch die umgesetzten Maßnahmen (z.B. Ufergehölzpflege angepasst reduzieren usw.) infolge M02, M03, M05	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NP „Westhavelland“ (DE3340-701), LSG „Westhavelland“ (DE3340-602), unterer Bereich WSG Zone III, angrenzende Nutzungen, Ortsbebauung Marquede	
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:	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	ca. 1,3 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Havelsee/Milower Land	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Milow (3-k.A., 16-k.A.), Jerchel (1-k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: WBV "Untere Havel-Brandenburger Havel"	
	Straße: Rhinower Landstr. 195	
	PLZ, Ort: 14712 Rathenow	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	nein	
Zeithorizont	mittelfristig	
Kosten/Kosteneffizienz		
Finanzierung		
Unterhaltung		
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>		
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: HvU_Havel3_75	DE58758_460	Nr. der Maßnahme: M08 Priorität: 2
	Schlagenthiner Königsgraben	
	Abschnitt-Nr.: DE58758_460_P02	
	Maßn_Stat.: 2+030 – 3+354	
Bezeichnung der Maßnahme	Krautung optimieren (z.B. mäandrierend, einseitig, terminlich eingeschränkt)	Typ-ID 79_06
Entwicklungsziel/-strategie	Erhalt von sich entwickelnden Gewässer- und Uferstrukturen	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	bei notwendig werdender Krautung sollte eine Stromstrichkrautung erfolgen möglichst spät im Jahr, um die Gewässerlebensgemeinschaften nicht schwerwiegend zu beeinträchtigen (Technik: eher Mähboot als Mähkorb)	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NP „Westhavelland“ (DE3340-701), LSG „Westhavelland“ (DE3340-602), unterer Bereich WSG Zone III, angrenzende Nutzungen, Ortsbebauung Marquede	
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:	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	ca. 1,3 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Havelsee/Milower Land	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Milow (3-k.A., 16-k.A.), Jerchel (1-k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: WBV „Untere Havel-Brandenburger Havel“	
	Straße: Rhinower Landstr. 195	
	PLZ, Ort: 14712 Rathenow	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	nein	
Zeithorizont	kurzfristig	
Kosten/Kosteneffizienz		
Finanzierung		
Unterhaltung		
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>		
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: HvU_Havel3_75	DE58758_460	Nr. der Maßnahme: M09 Priorität: 1
	Schlagenthiner Königsgraben	
	Abschnitt-Nr.: DE58758_460_P02	
	Maßn_Stat.: 2+030 – 3+354	
Bezeichnung der Maßnahme	Gewässerrandstreifen ausweisen (Festlegung durch die Wasserbehörde)	Typ-ID 73_01
Entwicklungsziel/-strategie	Förderung und Entwicklung von Gewässerstrukturen, Reduzierung von Nährstoffeinträgen	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Ausweisung eines Gewässerrandstreifens (10 m, mindestens 5 m)	
Restriktionen, Flächenbetreffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NP „Westhavelland“ (DE3340-701), LSG „Westhavelland“ (DE3340-602), unterer Bereich WSG Zone III, angrenzende Nutzungen, Ortsbebauung Marquede	
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:	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	ca. 1,3 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Havelsee/Milower Land	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Milow (3-k.A., 16-k.A.), Jerchel (1-k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: Untere Wasserbehörde, LK Havelland	
	Straße: Goethestr. 59/60	
	PLZ, Ort: 14641 Nauen	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	möglicherweise	
Zeithorizont	langfristig	
Kosten/Kosteneffizienz		
Finanzierung		
Unterhaltung		
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	PAG-Sitzung (30.05.2013): Akzeptanz der Eigentümer (landwirtschaftlicher Nutzflächen) ist fraglich	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :