

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: HvU_GHHK1	5878_187	Nr. der Maßnahme: M01 Priorität: 1	
	GHHK (Großer Havelländischer Hauptkanal)		
	Abschnitt-Nr.: 5878_187_P01		
	Maßn_Stat.: 51+607 bis 54+607		
Bezeichnung der Maßnahme	Initialpflanzungen für standortheimischen Gehölzsaum	Typ-ID 73_05	DWA-M 610 U10
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung und Förderung der Gewässerstrukturen		
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Linksseitig auf einem Teilabschnitt standortheimischen Gehölzsaum pflanzen		
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: LSG Nauen-Brieselang-Krämer (DE3343-602); Bodendenkmalvermutungsfläche, Bodendenkmal i. B. (FP 25) Hochwassergeneigtes Gewässer		
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)	3,0 km		
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Havelland/Nauen, Brieselang		
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Nauen (11-k.A.), Bredow (1-k.A., 3-k.A., 4-k.A.)		
(pot.) Maßnahmenträger	Name: WBV Großer Havelländischer Hauptkanal-Havelkanal-Havelseen		
	Straße: Brandenburger Str. 88		
	PLZ, Ort: 14641 Nauen		
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	ja		
Zeithorizont	langfristig		
Kosten/Kosteneffizienz	60.000 € (20 €/lfd. m)		
Finanzierung			
Unterhaltung	nach Umsetzung voraussichtlich sich verringernder Aufwand durch Beschattung des Gewässers		
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	LUGV, RW6 (schriftl. Mittlg. 01.10.15): keine Zustimmung, Befahrbarkeit zur Gewässerunterhaltung nur auf dieser Seite möglich.		
Festlegungen zur Kontrolle			
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am :	Durch :	
	Investigatives Monitoring (nachher) am :	Durch :	
	Erfolg der Maßnahme :		

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: HvU_GHHK1	5878_187	Nr. der Maßnahme: M02	
	GHHK (Großer Havelländischer Hauptkanal)		
	Abschnitt-Nr.: 5878_187_P01	Priorität: 1	
	Maßn_Stat.: 51+472 bis 51+572 und 53+600 bis 53+800		
Bezeichnung der Maßnahme	Vorlandabsenkung (Böschungsabtrag bis unterhalb MW-Linie)	Typ-ID 72_09	DWA-M 610 U10
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung und Förderung der Gewässerstrukturen		
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Vorlandabsenkung in zwei Abschnitten (Kurvenbereiche) des Kanals		
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: LSG Nauen-Brieselang-Krämer (DE3343-602) Hochwassergeneigtes Gewässer		
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)	0,3 km		
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Havelland/Nauen, Brieselang		
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Nauen (11-k.A.), Bredow (3-k.A.)		
(pot.) Maßnahmenträger	Name: WBV Großer Havelländischer Hauptkanal-Havelkanal-Havelseen		
	Straße: Brandenburger Str. 88		
	PLZ, Ort: 14641 Nauen		
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	nein		
Zeithorizont	mittelfristig		
Kosten/Kosteneffizienz	45.000 € (150 €/lfd. m)		
Finanzierung			
Unterhaltung	in den abgesenkten Teilbereichen keine Unterhaltung		
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	LUGV, RW6 (schriftl. Mittlg. 26.08.15): Zustimmung		
Festlegungen zur Kontrolle			
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am :		Durch :
	Investigatives Monitoring (nachher) am :		Durch :
	Erfolg der Maßnahme :		

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: HvU_GHHK1	5878_187	Nr. der Maßnahme: M03	
	GHHK (Großer Havelländischer Hauptkanal)		
	Abschnitt-Nr.: 5878_187_P01	Priorität: 2	
	Maßn_Stat.: 51+472 bis 54+653		
Bezeichnung der Maßnahme	Gewässerunterhaltungsplan des GUV anpassen/optimieren	Typ-ID 79_01	DWA-M 610 -
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung und Förderung der Gewässerstrukturen		
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Anpassung des GU-Planes entsprechend den zeitlichen Veränderungen durch die umgesetzten Maßnahmen (Ufergehölzpflege angepasst reduzieren usw.); Verzicht auf Schlegelmähwerk, Einhalten eines Mindestabstandes zur Gewässersohle (siehe DWA-M610)		
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: LSG Nauen-Brieselang-Krämer (DE3343-602); Bodendenkmalvermutungsfläche Hochwassergeneigtes Gewässer		
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)	3,2 km		
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Havelland/Nauen, Brieselang		
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Nauen (11-k.A.), Bredow (1-k.A., 3-k.A., 4-k.A.)		
(pot.) Maßnahmenträger	Name: WBV Großer Havelländischer Hauptkanal-Havelkanal-Havelseen		
	Straße: Brandenburger Str. 88		
	PLZ, Ort: 14641 Nauen		
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	nein		
Zeithorizont	langfristig		
Kosten/Kosteneffizienz			
Finanzierung			
Unterhaltung	nach Umsetzung von M01 voraussichtlich sich verringernder Aufwand durch Beschattung des Gewässers		
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	LUGV, RW6 (schriftl. Mittlg. 26.08.15): Zustimmung außer Verzicht auf Schlegelmähwerk wegen fehlendem Bezug WRRL, Mehrkosten, Technikumstellung		
Festlegungen zur Kontrolle			
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am :		Durch :
	Investigatives Monitoring (nachher) am :		Durch :
	Erfolg der Maßnahme :		

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: HvU_GHHK1	5878_187	Nr. der Maßnahme: M01	
	GHHK (Großer Havelländischer Hauptkanal)		
	Abschnitt-Nr.: 5878_187_P02	Priorität: 1	
	Maßn_Stat.: 55+307 bis 57+507		
Bezeichnung der Maßnahme	Initialpflanzungen für standortheimischen Gehölzsaum	Typ-ID 73_05	DWA-M 610 U10
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung und Förderung der Gewässerstrukturen		
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Linksseitig auf einem Teilabschnitt standortheimischen Gehölzsaum pflanzen		
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: LSG Nauen-Brieselang-Krämer (DE3343-602); Bodendenkmalvermutungsfläche; Bodendenkmal (ID 50609, 50613, 50616) Hochwassergeneigtes Gewässer		
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche:		
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: keine Beeinträchtigungen		
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	2,2 km		
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Havelland/Brieselang		
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Bredow (9-k.A.), Zeestow (1-k.A.)		
(pot.) Maßnahmenträger	Name: WBV Großer Havelländischer Hauptkanal-Havelkanal-Havelseen		
	Straße: Brandenburger Str. 88		
	PLZ, Ort: 14641 Nauen		
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	ja		
Zeithorizont	langfristig		
Kosten/Kosteneffizienz	44.000 € (20 €/lfd. m)		
Finanzierung			
Unterhaltung	nach Umsetzung voraussichtlich sich verringernder Aufwand durch Beschattung des Gewässers		
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	LUGV, RW6 (schriftl. Mittlg. 11.11.15): Zustimmung		
Festlegungen zur Kontrolle			
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am :		Durch :
	Investigatives Monitoring (nachher) am :		Durch :
	Erfolg der Maßnahme :		

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: HvU_GHHK1	5878_187	Nr. der Maßnahme: M02 Priorität: 1	
	GHHK (Großer Havelländischer Hauptkanal)		
	Abschnitt-Nr.: 5878_187_P02		
	Maßn_Stat.: 54+707 bis 54+907		
Bezeichnung der Maßnahme	Vorlandabsenkung (Böschungsabtrag bis unterhalb MW-Linie)	Typ-ID 72_09	DWA-M 610 U10
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung und Förderung der Gewässerstrukturen		
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Vorlandabsenkung in einem Abschnitt (Kurvenbereich) des Kanals		
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: LSG Nauen-Brieselang-Krämer (DE3343-602); Bodendenkmalvermutungsfläche; Bodendenkmal i. B. (FP 25) Hochwassergeneigtes Gewässer		
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)	0,2 km		
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Havelland/Brieselang		
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Bredow (9-k.A.)		
(pot.) Maßnahmenträger	Name: WBV Großer Havelländischer Hauptkanal-Havelkanal-Havelseen		
	Straße: Brandenburger Str. 88		
	PLZ, Ort: 14641 Nauen		
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	nein		
Zeithorizont	mittelfristig		
Kosten/Kosteneffizienz	30.000 € (150 €/lfd. m)		
Finanzierung			
Unterhaltung	in den abgesenkten Teilbereichen keine Unterhaltung		
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	LUGV, RW6 (schriftl. Mittlg. 01.10.15): keine Zustimmung, Gelände schon sehr flach		
Festlegungen zur Kontrolle			
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am :	Durch :	
	Investigatives Monitoring (nachher) am :	Durch :	
	Erfolg der Maßnahme :		

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: HvU_GHHK1	5878_187	Nr. der Maßnahme: M03 Priorität: 2	
	GHHK (Großer Havelländischer Hauptkanal)		
	Abschnitt-Nr.: 5878_187_P02		
	Maßn_Stat.: 57+507		
Bezeichnung der Maßnahme	Querbauwerk beseitigen	Typ-ID 76_01	DWA-M 610 -
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung und Förderung der Gewässerstrukturen		
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Brückenwiderlager (57+507) beseitigen		
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: LSG Nauen-Brieselang-Krämer (DE3343-602); Bodendenkmalvermutungsfläche; Bodendenkmal (ID 50616) Hochwassergeneigtes Gewässer		
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 Stk.		
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Havelland/Brieselang		
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Zeestow (1-k.A.)		
(pot.) Maßnahmenträger	Name: WBV Großer Havelländischer Hauptkanal-Havelkanal-Havelseen		
	Straße: Brandenburger Str. 88		
	PLZ, Ort: 14641 Nauen		
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	nein		
Zeithorizont	mittelfristig		
Kosten/Kosteneffizienz	Kosten erst mit Kostenberechnung ermittelbar, in Abhängigkeit vom Aufmaß		
Finanzierung			
Unterhaltung	-		
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	LUGV, RW6 (schriftl. Mittlg. 26.08.15): Zustimmung		
Festlegungen zur Kontrolle			
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am :		Durch :
	Investigatives Monitoring (nachher) am :		Durch :
	Erfolg der Maßnahme :		

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: HvU_GHHK1	5878_187	Nr. der Maßnahme: M04 Priorität: 2	
	GHHK (Großer Havelländischer Hauptkanal)		
	Abschnitt-Nr.: 5878_187_P02		
	Maßn_Stat.: 54+653 bis 58+210		
Bezeichnung der Maßnahme	Gewässerunterhaltungsplan des GUV anpassen/optimieren	Typ-ID 79_01	DWA-M 610 -
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung und Förderung der Gewässerstrukturen		
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Anpassung des GU-Planes entsprechend den zeitlichen Veränderungen durch die umgesetzten Maßnahmen (Ufergehölzpflege angepasst reduzieren usw.); Verzicht auf Schlegelmähwerk, Einhalten eines Mindestabstandes zur Gewässersohle (siehe DWA-M610)		
Restriktionen, Flächenbetreffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: LSG Nauen-Brieselang-Krämer (DE3343-602); Bodendenkmalvermutungsfläche; Bodendenkmal (ID 50609, 50613, 50616) Hochwassergeneigtes Gewässer		
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)	3,2 km		
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Havelland/Brieselang		
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Bredow (4-k.A., 9-k.A.), Zeestow (1-k.A.)		
(pot.) Maßnahmenträger	Name: WBV Großer Havelländischer Hauptkanal-Havelkanal-Havelseen		
	Straße: Brandenburger Str. 88		
	PLZ, Ort: 14641 Nauen		
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	nein		
Zeithorizont	langfristig		
Kosten/Kosteneffizienz			
Finanzierung			
Unterhaltung	nach Umsetzung von M01 voraussichtlich sich verringernder Aufwand durch Beschattung des Gewässers		
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	LUGV, RW6 (schriftl. Mittlg. 26.08.15): Zustimmung außer Verzicht auf Schlegelmähwerk wegen fehlendem Bezug WRRL, Mehrkosten, Technikumstellung		
Festlegungen zur Kontrolle			
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am :		Durch :
	Investigatives Monitoring (nachher) am :		Durch :
	Erfolg der Maßnahme :		