

GEK-Gebiet HvO_Lychen	OWK DEBB5812194_1183 Düster Beek		Nr. der Maßnahme 5812194_1183_M001	
	Abschnitt-Nr. 01-04 Karte 7-2 Blattnr. 6		Priorität	
	Stationierung km 0,000 bis km 8,350		sehr hoch	
Bezeichnung der Maßnahme	sonstige Maßnahme zur Anpassung / Optimierung der Gewässerunterhaltung		DWA-M 610	EMNT-ID
			S8, U7	79_99
			korrespondierender EMNT	
Entwicklungsziel / -strategie	Erhalt bzw. Verbesserung der Gewässerstruktur			
Beschreibung der Maßnahme	beobachtende Gewässerunterhaltung an Gewässern 2. Ordnung, Zulassen von Ufer- und Sohlstrukturierungen, Beseitigung von Abflusshindernissen nur punktuell nach Einzelfallentscheidung			
	betrifft Bauwerk?		Maßnahme auch im NRK? nein	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	ja angrenzende Grünlandnutzung, uh Brüsenwalder Karpfenteich Denkmalschutz Kanal			
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	nein			
Verträglichkeit mit Natura2000	ja			
Fläche / Anzahl	Anzahl gleiche Maßnahmen im Abschnitt 4 Länge [km] 6,39 Fläche [ha] 0,00			
Verortung der Maßnahme	Kreis Uckermark	Gemeinde	Boitzenburger Land	
	Gemarkung Funkenhagen, Rosenow	Flur	Flurstück	
(pot.) Maßnahmenträger	Name	WBV Uckermark-Havel als Unterhaltungspflichtiger		
	Anschrift	Zabelsdorf, Kanal Ausbau 6 16792 Zehdenick		
Flächensicherung, ggf. notwendige Verfahren	nein			
Zeithorizont	kurzfristig			
Kosten [T€]	einmalige	0	wiederkehrende	0
	Kosteneffizienz hoch			
Finanzierung	Beitragsgelder			
Unterhaltung	s.o.			
Akzeptanz (Protokolle, Beratungen)	keine Einwände aus den PAGs			
Festlegungen zur Kontrolle	i.d.R. durch Landkreis			
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring			
	vorher am		durch	
	nachher am		durch	
	Erfolg der Maßnahme			

GEK-Gebiet HvO_Lychen	OWK DEBB5812194_1183 Düster Beek		Nr. der Maßnahme 5812194_1183_M002	
	Abschnitt-Nr. 01	Karte 7-2 Blattnr. 6	Priorität	
	Stationierung km 0,418	bis km 0,000	hoch	
Bezeichnung der Maßnahme	Umgehungsgerinne anlegen		DWA-M 610	EMNT-ID
			69_07	
			korrespondierender EMNT	
Entwicklungsziel / -strategie	Herstellung der Durchgängigkeit, Verminderung Rückstaubereich			
Beschreibung der Maßnahme	funktionsfähige Fischaufstiegshilfe als Umgehungsgerinne für Mühlenstau Düstermöll anlegen			
	betrifft Bauwerk?		Maßnahme auch im NRK? nein	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	ja Bodendenkmal/ Baudenkmal "Wassermühle"			
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	nein			
Verträglichkeit mit Natura2000	ja			
Fläche / Anzahl	Anzahl gleiche Maßnahmen im Abschnitt 1			
	Länge [km] 0,00	Fläche [ha] 0,00		
Verortung der Maßnahme	Kreis Uckermark	Gemeinde Boitzenburger Land		
	Gemarkung Rosenow	Flur 3	Flurstück 3	
(pot.) Maßnahmenträger	Name WBV oder Eigentümer bzw. Nutzungsberechtigter			
	Anschrift Zabelsdorf, Kanal Ausbau 6 16792 Zehdenick			
Flächensicherung, ggf. notwendige Verfahren	ja			
Zeithorizont	langfristig			
Kosten [T€]	einmalige 350	wiederkehrende 0		
	Kosteneffizienz gering			
Finanzierung	UVZV/ GewSan/ LWH			
Unterhaltung	bedarfsweise			
Akzeptanz (Protokolle, Beratungen)	keine Einwände aus den PAGs			
Festlegungen zur Kontrolle	i.d.R. durch Landkreis			
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring			
	vorher am		durch	
	nachher am		durch	
	Erfolg der Maßnahme			

GEK-Gebiet HvO_Lychen	OWK DEBB5812194_1183 Düster Beek		Nr. der Maßnahme 5812194_1183_M003	
	Abschnitt-Nr. 02	Karte 7-2 Blattnr. 6	Priorität	
	Stationierung km 1,567	bis km 0,000	hoch	
Bezeichnung der Maßnahme	Sohlrampe / -gleite nachbessern / optimieren		DWA-M 610	EMNT-ID
			S9	69_04
			korrespondierender EMNT	
Entwicklungsziel / -strategie	Optimierung der Durchgängigkeit			
Beschreibung der Maßnahme	Abflachung Sohlgleite Brüs. Karpfenteich im Rahmen einer evtl. Neugestaltung des Straßendurchlasses			
	betrifft Bauwerk?		Maßnahme auch im NRK? nein	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	ja Durchlass Landesstraße liegt derzeit noch zu tief, Bodendnkmal "Kanal"			
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	nein			
Verträglichkeit mit Natura2000	ja			
Fläche / Anzahl	Anzahl gleiche Maßnahmen im Abschnitt 1 Länge [km] 0,00 Fläche [ha] 0,00			
Verortung der Maßnahme	Kreis Uckermark	Gemeinde Boitzenburger Land		
	Gemarkung Rosenow	Flur 3	Flurstück 95/2	
(pot.) Maßnahmenträger	Name	WBV oder Eigentümer bzw. Nutzungsberechtigter		
	Anschrift	Zabelsdorf, Kanal Ausbau 6 16792 Zehdenick		
Flächensicherung, ggf. notwendige Verfahren	nein			
Zeithorizont	langfristig			
Kosten [T€]	einmalige 2	wiederkehrende	0	
	Kosteneffizienz gering			
Finanzierung	UVZV/ GewSan			
Unterhaltung	bedarfsweise			
Akzeptanz (Protokolle, Beratungen)	keine Einwände aus PAGs			
Festlegungen zur Kontrolle	i.d.R. durch Landkreis			
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring			
	vorher am	durch		
	nachher am	durch		
	Erfolg der Maßnahme			

GEK-Gebiet HvO_Lychen	OWK DEBB5812194_1183 Düster Beek		Nr. der Maßnahme 5812194_1183_M004	
	Abschnitt-Nr. 03	Karte 7-2 Blattnr. 6	Priorität	
	Stationierung km 2,286	bis km 8,195	hoch	
Bezeichnung der Maßnahme	Krautung optimieren (z.B. mäandrierend, einseitig, terminlich eingeschränkt)		DWA-M 610	EMNT-ID
			S3, S4, U1	79_06
			korrespondierender EMNT 79_08, 79_01	
Entwicklungsziel / -strategie	Verbesserung der Gewässerstruktur			
Beschreibung der Maßnahme	Krautung und Mahd einseitig/wechselseitig, mittelfristig sind Kleintier schonende Mäh-/Krautungsgeräte zu verwenden, Böschungsfuß von der Gewässerunterhaltung auslassen (Phase 1)			
	betrifft Bauwerk?		Maßnahme auch im NRK? nein	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	ja Grünlandnutzung angrenzender Flächen			
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	nein			
Verträglichkeit mit Natura2000	ja			
Fläche / Anzahl	Anzahl gleiche Maßnahmen im Abschnitt 3			
	Länge [km] 2,29	Fläche [ha] 0,00		
Verortung der Maßnahme	Kreis	Uckermark	Gemeinde	Boitzenburger Land
	Gemarkung	Funkenhagen, Rosenow	Flur	Flurstück
(pot.) Maßnahmenträger	Name	WBV Uckermark-Havel als Unterhaltungspflichtiger		
	Anschrift	Zabelsdorf, Kanal Ausbau 6 16792 Zehdenick		
Flächensicherung, ggf. notwendige Verfahren	nein			
Zeithorizont	kurzfristig			
Kosten [T€]	einmalige	0	wiederkehrende	0
	Kosteneffizienz mäßig			
Finanzierung	Beitragsgelder			
Unterhaltung	s.o.			
Akzeptanz (Protokolle, Beratungen)	keine Einwände aus den PAGs			
Festlegungen zur Kontrolle	i.d.R. durch Landkreis			
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring			
	vorher am		durch	
	nachher am		durch	
	Erfolg der Maßnahme			

GEK-Gebiet HvO_Lychen	OWK DEBB5812194_1183 Düster Beek		Nr. der Maßnahme 5812194_1183_M005	
	Abschnitt-Nr. 04 Karte 7-2 Blattnr. 6		Priorität	
	Stationierung km 5,974 bis km 6,279		sehr hoch	
Bezeichnung der Maßnahme	Konzeptionelle Maßnahme - Vertiefende Untersuchungen und Kontrollen		DWA-M 610	EMNT-ID
			508	
			korrespondierender EMNT	
Entwicklungsziel / -strategie	Verbesserung des biol.,chem.-phys. Zustands			
Beschreibung der Maßnahme	Überprüfung Nährstoffeinträge an vier Zuläufen aus östlich angrenzender Ackerlandschaft (Stat. 5,973, 6,054, 6,167 und 6,287), Maßnahme bezieht sich v.a. auf Ziestsee (158121943) sowie unterhalb liegende Seen und Fließe			
	betrifft Bauwerk?		Maßnahme auch im NRK? nein	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	nein			
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	nein			
Verträglichkeit mit Natura2000	ja			
Fläche / Anzahl	Anzahl gleiche Maßnahmen im Abschnitt 4 Länge [km] 0,00 Fläche [ha] 0,00			
Verortung der Maßnahme	Kreis Uckermark	Gemeinde	Boitzenburger Land	
	Gemarkung Funkenhagen	Flur 1	Flurstück 30	
(pot.) Maßnahmenträger	Name UWB Landkreis Uckermark	17291 Prenzlau		
	Anschrift Karl-Marx-Straße 1			
Flächensicherung, ggf. notwendige Verfahren	nein			
Zeithorizont	kurzfristig			
Kosten [T€]	einmalige 0	wiederkehrende	0	
	Kosteneffizienz mäßig			
Finanzierung				
Unterhaltung	keine Unterhaltung			
Akzeptanz (Protokolle, Beratungen)	keine Einwände aus den PAGs, Befürwortung durch Förderverein FUS			
Festlegungen zur Kontrolle	i.d.R. durch Landkreis			
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring			
	vorher am		durch	
	nachher am		durch	
	Erfolg der Maßnahme			

GEK-Gebiet HvO_Lychen	OWK DEBB5812194_1183 Düster Beek		Nr. der Maßnahme 5812194_1183_M006	
	Abschnitt-Nr. 04	Karte 7-2 Blattnr. 6	Priorität	
	Stationierung km 7,055	bis km 8,195	hoch	
Bezeichnung der Maßnahme	Entwässerungsgraben kammern oder verfüllen		DWA-M 610	EMNT-ID
			65_08	
			korrespondierender EMNT	
Entwicklungsziel / -strategie	Verbesserung des biol., chem.-physik. Zustands uh. liegender Gewässerabschnitte durch Wasserrückhalt			
Beschreibung der Maßnahme	Entwässerungsgraben mittelfristig kammern oder verfüllen, Wasserrückhalt innerh. Griepkenbruch (Phase 2), , Maßnahme bezieht sich v.a. auf Ziestsee (158121943), Großen Küstrinsee (1581239) und Küstriner Bach (5812_95)			
	betrifft Bauwerk?		Maßnahme auch im NRK? nein	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	ja Grünlandnutzung angrenzender Flächen			
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	nein			
Verträglichkeit mit Natura2000	ja			
Fläche / Anzahl	Anzahl gleiche Maßnahmen im Abschnitt 1 Länge [km] 1,13 Fläche [ha] 0,00			
Verortung der Maßnahme	Kreis	Uckermark	Gemeinde	Boitzenburger Land
	Gemarkung	Funkenhagen	Flur	Flurstück
(pot.) Maßnahmenträger	Name	WBV Uckermark-Havel als Unterhaltungspflichtiger		
	Anschrift	Zabelsdorf, Kanal Ausbau 6 16792 Zehdenick		
Flächensicherung, ggf. notwendige Verfahren	ja			
Zeithorizont	mittelfristig			
Kosten [T€]	einmalige	25	wiederkehrende	0
	Kosteneffizienz mäßig			
Finanzierung	ILE-F/ LWH/ GewSan			
Unterhaltung	Reduzierung Unterhaltung			
Akzeptanz (Protokolle, Beratungen)	keine Einwände aus den PAGs			
Festlegungen zur Kontrolle	i.d.R. durch Landkreis			
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring			
	vorher am		durch	
	nachher am		durch	
	Erfolg der Maßnahme			

GEK-Gebiet HvO_Lychen	OWK DEBB5812194_1183 Düster Beek		Nr. der Maßnahme 5812194_1183_M007	
	Abschnitt-Nr. 04 Karte 7-2 Blattnr. 6		Priorität	
	Stationierung km 7,200 bis km 8,200		sehr hoch	
Bezeichnung der Maßnahme	sonstige Maßnahme zur Reduzierung der Belastungen infolge Landentwässerung		DWA-M 610	EMNT-ID
			93_99	
			korrespondierender EMNT 501	
Entwicklungsziel / -strategie	Verbesserung des biol., chem.-phys. Zustandes uh. liegender Gewässerabschnitte durch Wasserrückhalt			
Beschreibung der Maßnahme	voraus. in Anspruch zu nehmende Fläche zur Realisierung eines Wasserrückhaltes z.B. durch Verschluss von Entwässerungsgräben, Anheben Gewässersohle o. Einbau sonst. Staueinrichtungen, Umsetzung im Detail und nach Flächenverfügbarkeit zu prüfen			
	betrifft Bauwerk?		Maßnahme auch im NRK? nein	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	ja Grünlandnutzung			
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	nein			
Verträglichkeit mit Natura2000	ja			
Fläche / Anzahl	Anzahl gleiche Maßnahmen im Abschnitt 1			
	Länge [km] 0,00		Fläche [ha] 0,00	
Verortung der Maßnahme	Kreis	Uckermark	Gemeinde	Boitzenburger Land
	Gemarkung	Funkenhagen	Flur	Flurstück
(pot.) Maßnahmenträger	Name	-		
	Anschrift	-		
Flächensicherung, ggf. notwendige Verfahren	ja			
Zeithorizont	mittelfristig			
Kosten [T€]	einmalige	0	wiederkehrende	0
	Kosteneffizienz hoch			
Finanzierung	ILE-F/ LWH/ GewSan			
Unterhaltung	keine Unterhaltung			
Akzeptanz (Protokolle, Beratungen)	keine Einwände aus den PAGs			
Festlegungen zur Kontrolle	i.d.R. durch Landkreis			
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring			
	vorher am		durch	
	nachher am		durch	
	Erfolg der Maßnahme			

GEK-Gebiet HvO_Lychen	OWK DEBB5812194_1183 Düster Beek		Nr. der Maßnahme 5812194_1183_M008	
	Abschnitt-Nr. 04	Karte 7-2 Blattnr. 6	Priorität	
	Stationierung km 8,134	bis km 0,000	sehr hoch	
Bezeichnung der Maßnahme	sonstiger Ausbau einer kommunalen Kläranlage zur Reduzierung der Phosphoreinträge		DWA-M 610	EMNT-ID
				03_99
	korrespondierender EMNT			
Entwicklungsziel / -strategie	Verbesserung des biol.,chem.-phys. Zustands			
Beschreibung der Maßnahme	KA Funkenhagen/Thomsdorf: Nachrüstung einer Phosphat-Fällung, Maßnahme bezieht sich v.a. auf Ziestsee (158121943), Großen Küstrinsee (1581239) und Küstriner Bach (5812_95)			
	betrifft Bauwerk?		Maßnahme auch im NRK? nein	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	nein			
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	nein			
Verträglichkeit mit Natura2000	ja			
Fläche / Anzahl	Anzahl gleiche Maßnahmen im Abschnitt 1			
	Länge [km] 0,00	Fläche [ha] 0,00		
Verortung der Maßnahme	Kreis	Uckermark	Gemeinde	Boitzenburger Land
	Gemarkung	Funkenhagen	Flur 4	Flurstück 22
(pot.) Maßnahmenträger	Name	AWZV Gerswalde/ Gemeinde Boitzenburger Land		
	Anschrift	Dorfmitte 14a	17268	Gerswalde
Flächensicherung, ggf. notwendige Verfahren	nein			
Zeithorizont	kurzfristig			
Kosten [T€]	einmalige	0	wiederkehrende	0
	Kosteneffizienz hoch			
Finanzierung	?			
Unterhaltung	keine Unterhaltung			
Akzeptanz (Protokolle, Beratungen)	keine Einwände aus den PAGs, Befürwortung durch Naturpark US			
Festlegungen zur Kontrolle	i.d.R. durch Landkreis			
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring			
	vorher am		durch	
	nachher am		durch	
	Erfolg der Maßnahme			

GEK-Gebiet HvO_Lychen	OWK DEBB5812194_1183 Düster Beek		Nr. der Maßnahme 5812194_1183_M009	
	Abschnitt-Nr. 04	Karte 7-2 Blattnr. 6	Priorität	
	Stationierung km 7,055	bis km 8,195	hoch	
Bezeichnung der Maßnahme	Gewässerunterhaltung einstellen, um eine Eigendynamik zu ermöglichen		DWA-M 610	EMNT-ID
			S8, U7	70_09
			korrespondierender EMNT	
Entwicklungsziel / -strategie	Verbesserung des biol., chem.-physik. Zustands uh. liegender Gewässerabschnitte durch Wasserrückhalt			
Beschreibung der Maßnahme	Reduzieren bzw. je nach Vorflutverhältnissen Einstellen der Gewässerunterhaltung im Griepkenbruch (Phase 2)			
	betrifft Bauwerk?		Maßnahme auch im NRK? nein	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	ja Grünlandnutzung angrenzender Flächen			
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	nein			
Verträglichkeit mit Natura2000	ja			
Fläche / Anzahl	Anzahl gleiche Maßnahmen im Abschnitt 1 Länge [km] 1,13 Fläche [ha] 0,00			
Verortung der Maßnahme	Kreis Uckermark	Gemeinde Boitzenburger Land		
	Gemarkung Funkenhagen	Flur	Flurstück	
(pot.) Maßnahmenträger	Name	WBV Uckermark-Havel als Unterhaltungspflichtiger		
	Anschrift	Zabelsdorf, Kanal Ausbau 6 16792 Zehdenick		
Flächensicherung, ggf. notwendige Verfahren	ja			
Zeithorizont	mittelfristig			
Kosten [T€]	einmalige	0	wiederkehrende	0
	Kosteneffizienz hoch			
Finanzierung	keine Finanzierung notwendig			
Unterhaltung	Reduzierung Unterhaltung			
Akzeptanz (Protokolle, Beratungen)	keine Einwände aus den PAGs			
Festlegungen zur Kontrolle	i.d.R. durch Landkreis			
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring			
	vorher am		durch	
	nachher am		durch	
	Erfolg der Maßnahme			