

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Nuth_Nuthe_89	DE58498_426	Nr. der Maßnahme: M01 Priorität: niedrig
	Rehgraben	
	Abschnitt-Nr.: DE58498_426_P01	
	Maßn_Stat.: 0+000 bis 0+360, 1+434 bis 2+200	
Bezeichnung der Maßnahme	Initialpflanzungen für standortheimischen Gehölzsaum	Typ-ID 73_05
Entwicklungsziel/-strategie	Förderung der Beschattung, Verbesserung der Gewässergüte	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Ergänzung des vorhandenen Gehölzsaums (einseitig) zur Beschattung des Gewässers.	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: Biotopverbundachse „Springbruch – Nuthe“, angrenzende landwirtschaftliche Nutzungen	
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 Flächen betroffen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	1,1 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Potsdam-Mittelmark/Nuthetal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Bergholz-Rehbrücke (2-k.A., 7-k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name WBV Nuthe - Nieplitz	
	Straße Am Anger 13	
	PLZ, Ort 14959 Trebbin OT Großbeuthen	
Flächensicherung ggf. notwendige Verfahren	nein	
Zeithorizont	langfristig	
Kosten/Kosteneffizienz	ca. 16.500 €	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
Unterhaltung	gleichbleibender Aufwand bis Schattendruck einsetzt (ca. 10-15 Jahre), dann geringerer Aufwand	
Akzeptanz (Protokolle, Beratungen)	Ja, es wurden keine Einwände bei der PAK-Sitzung vom 16.12.2010 erhoben.	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Nuth_Nuthe_89	DE58498_426	Nr. der Maßnahme: M02 Priorität: niedrig
	Rehgraben	
	Abschnitt-Nr.: DE58498_426_P01	
	Maßn_Stat.: 1+199	
Bezeichnung der Maßnahme	sonstige Maßnahme zur Herstellung der linearen Durchgängigkeit	Typ-ID 69_13
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der linearen Durchgängigkeit für die FFH-Art Fischotter	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Höher gelegenes Rohr für Fischotter mit Leiteinrichtung, Trittbrettern, Markierungssteinen und Substrat ausgestalten.	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche:	
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 Flächen betroffen; Erweiterung des Fischotterwanderkorridores	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	1 Bauwerk	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Potsdam-Mittelmark/Nuthetal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Bergholz-Rehbrücke (7-k.A., 8-k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name WBV Nuthe - Nieplitz	
	Straße Am Anger 13	
	PLZ, Ort 14959 Trebbin OT Großbeuthen	
Flächensicherung ggf. notwendige Verfahren	nein	
Zeithorizont	langfristig	
Kosten/Kosteneffizienz	ca. 6.000 € für Trittbretter, Substrat und Markierungssteine dazu 67 % laut HOAI Planungskosten = ca. 10.020 € und ca. 4.000 € für Otterleiteinrichtung	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a) und ILE (2011)	
Unterhaltung	geringer Aufwand (im Zusammenhang mit	
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: Nuth_Nuthe_89	DE58498_426	Nr. der Maßnahme: M03 Priorität: mittel
	Rehgraben	
	Abschnitt-Nr.: DE58498_426_P01	
	Maßn_Stat.: 0+000	
Bezeichnung der Maßnahme	sonstige Maßnahme zur Herstellung der ökologischen Durchgängigkeit	Typ-ID 69_13
Entwicklungsziel/-strategie	Förderung der ökologischen Durchgängigkeit bis zum Springbruch	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	saisonal geregelter Freiauslauf zur Herstellung einer zeitweisen Durchgängigkeit (Ausgleich der Wasserspiegellagen) – Überprüfung eines saisonalen Stauzieles zur Gewährleistung des Biotopverbundes Nuthe Anmerkung: von Stat. 0 – 360 m ist Routenverlauf nicht korrekt (wurde dem LUGV gemeldet)	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: FFH-Gebiet „Nuthe, Hammerfließ und Eiserbach“	
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: Förderung des Schlammpeitzger-Vorkommens	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)		
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Potsdam-Mittelmark/Nuthetal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Bergholz-Rehbrücke (2-k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name WBV Nuthe - Nieplitz	
	Straße Am Anger 13	
	PLZ, Ort 14959 Trebbin OT Großbeuthen	
Flächensicherung ggf. notwendige Verfahren	nein	
Zeithorizont	mittelfristig	
Kosten/Kosteneffizienz	erst nach Prüfung einschätzbar	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
Unterhaltung		
Akzeptanz (Protokolle, Beratungen)	Ja, es wurden keine Einwände bei der PAK-Sitzung vom 16.12.2010 erhoben.	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Nuth_Nuthe_89	DE58498_426	Nr. der Maßnahme: M04 Priorität: niedrig
	Rehgraben	
	Abschnitt-Nr.: DE58498_426_P01	
	Maßn_Stat.: 1+152 bis 1+777	
Bezeichnung der Maßnahme	Uferverbau entfernen oder lockern	Typ-ID 72_03
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässerstruktur	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Rückbau naturferner Uferbefestigung zur Initiierung einer naturnahen Gewässerentwicklung	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: Ortsbereich Rehbrücke	
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 Flächen betroffen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	0,6 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Potsdam-Mittelmark/Nuthetal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Bergholz-Rehbrücke (7-k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name WBV Nuthe - Nieplitz	
	Straße Am Anger 13	
	PLZ, Ort 14959 Trebbin OT Großbeuthen	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	nein	
Zeithorizont	langfristig	
Kosten/Kosteneffizienz	ca. 10.000 – 13.000 €	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
Unterhaltung	gleichbleibender Aufwand	
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	Ja, es wurden keine Einwände bei der PAK-Sitzung vom 16.12.2010 erhoben.	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Nuth_Nuthe_89	DE58498_426	Nr. der Maßnahme: M05 Priorität: mittel
	Rehgraben	
	Abschnitt-Nr.: DE58498_426_P01	
	Maßn_Stat.: 1+077 bis 1+408	
Bezeichnung der Maßnahme	Bauschutt, Schrott oder Müll im Gewässer entfernen	Typ-ID 71_06
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässerstruktur	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Beseitigung von Gegenständen, die für Gewässer und Organismen gefährdend sind	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche:	
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 Flächen betroffen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	0,9 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Potsdam-Mittelmark/Nuthetal, Michendorf	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Bergholz-Rehbrücke (2-k.A., 7-k.A.), Wilhelmshorst (9-k.A.,)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name WBV Nuthe - Nieplitz	
	Straße Am Anger 13	
	PLZ, Ort 14959 Trebbin OT Großbeuthen	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	nein	
Zeithorizont	mittelfristig	
Kosten/Kosteneffizienz	70 – 90 € / t	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
Unterhaltung		
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	Ja, es wurden keine Einwände bei der PAK-Sitzung vom 16.12.2010 erhoben.	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Nuth_Nuthe_89	DE58498_426	Nr. der Maßnahme: M06 Priorität: niedrig
	Rehgraben	
	Abschnitt-Nr.: DE58498_426_P01	
	Maßn_Stat.: 0+800, 1+400, 2+670	
Bezeichnung der Maßnahme	sonstige Maßnahme zur Förderung des natürlichen Rückhalts	Typ-ID 65_09
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung des Wasserrückhalts, Förderung der ökologischen Durchgängigkeit	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Einbau von drei Sohlschwellen, um Wasserrückhalt zu optimieren und gleichzeitig die ökologische Durchgängigkeit (von April bis Mai) für vorkommende Fischarten (u.a. Schlammpeitzger) zu sichern. Alle anderen Monate sollte das Ziel auf den Wasserrückhalt gerichtet sein.	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: Teilbereich FFH-Gebiet „Nuthe, Hammerfließ und Eiserbach“, Biotopverbundachse Springbruch – Nuthe	
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: Förderung des Biotopverbundes bis zum Springbruch	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	1,2 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Potsdam-Mittelmark/Nuthetal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Bergholz-Rehbrücke (2-k.A., 7-k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name WBV Nuthe - Nieplitz	
	Straße Am Anger 13	
	PLZ, Ort 14959 Trebbin OT Großbeuthen	
Flächensicherung ggf. notwendige Verfahren	nein	
Zeithorizont	kurzfristig	
Kosten/Kosteneffizienz	ca. 3.000 € ohne Planungskosten	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Landschaftswasserhaushaltsrichtlinie (MUGV 2011b)	
Unterhaltung		
Akzeptanz (Protokolle, Beratungen)	Ja, es wurden keine Einwände bei der PAK-Sitzung vom 16.12.2010 erhoben.	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Nuth_Nuthe_89	DE58498_426	Nr. der Maßnahme: M07 Priorität: mittel
	Rehgraben	
	Abschnitt-Nr.: DE58498_426_P01	
	Maßn_Stat.: 1+199	
Bezeichnung der Maßnahme	Durchlass umgestalten	Typ-ID 69_10
Entwicklungsziel/-strategie	Förderung der linearen ökologischen Durchgängigkeit	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Durchgängigkeit am Durchlass der L78 durch Einbringen von Substrat und Sohlanpassung optimieren zur Herstellung der ökologischen Durchgängigkeit bis zum Springbruch (Biotopverbund „Nuthe“). Durchlass von Verstopfungen frei halten, zu hohe Schlammablagerungen abtragen und Mindestwasserstand im Rohr gewährleisten (kann im Zusammenhang mit M02 erfolgen).	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: Biotopverbundachse Springbruch – Nuthe, Ortsgebiet Rehbrücke, Straße L 78	
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 Flächen betroffen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	1 Bauwerk	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Potsdam-Mittelmark/Nuthetal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Bergholz-Rehbrücke (7-k.A,8-k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name WBV Nuthe - Nieplitz	
	Straße Am Anger 13	
	PLZ, Ort 14959 Trebbin OT Großbeuthen	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	nein	
Zeithorizont	mittelfristig	
Kosten/Kosteneffizienz	ca. 2.000 €	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
Unterhaltung	gleichbleibender Aufwand	
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	Ja, es wurden keine Einwände bei der PAK-Sitzung vom 16.12.2010 erhoben.	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Nuth_Nuthe_89	DE58498_426	Nr. der Maßnahme: M08 Priorität: hoch
	Rehgraben	
	Abschnitt-Nr.: DE58498_426_P01	
	Maßn_Stat.: 0+000 bis 1+073; 1+405 bis 2+917	
Bezeichnung der Maßnahme	Gewässerrandstreifen ausweisen (Festlegung durch die Wasserbehörde)	Typ-ID 73_01
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung des Wasserhaushalts, Verbesserung der Gewässergüte	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Ausweisung von Gewässerrandstreifen, Festlegung eines beidseitig 5 m breiten Randstreifens (erster Abschnitt nur rechtsseitig). Anmerkung: von Stat. 0 – 360 m ist Routenverlauf nicht korrekt (wurde dem LUGV gemeldet)	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: Biotopverbundachse „Springbruch – Nuthe“, Teilbereich FFH-Gebiet „Nuthe, Hammerfließ und Eiserbach“, angrenzende landwirtschaftliche Nutzungen	
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: Förderung des LRT 3260 (E)	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	2,6 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Potsdam-Mittelmark/Nuthetal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Bergholz-Rehbrücke (2-k.A.7-k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name Landkreis Potsdam-Mittelmark Untere Wasserbehörde	
	Straße Papendorfer Weg 1	
	PLZ, Ort 14806 Bad Belzig	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	ja	
Zeithorizont	langfristig	
Kosten/Kosteneffizienz		
Finanzierung		
Unterhaltung	gleichbleibender Aufwand	
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: Nuth_Nuthe_89	DE58498_426	Nr. der Maßnahme: M09 Priorität: niedrig
	Rehgraben	
	Abschnitt-Nr.: DE58498_426_P01	
	Maßn_Stat.: 0+000 bis 3+400	
Bezeichnung der Maßnahme	keine Grundräumung	Typ-ID 79_05
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässerstruktur	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Durch Unterlassung der Grundräumung keine Zerstörung, aber Förderung des Lebensraumes für Schlammpeitzger und andere Fischarten. Anmerkung: von Stat. 0 – 360 m ist Routenverlauf nicht korrekt (wurde dem LUGV gemeldet)	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: Biotopverbundachse „Springbruch – Nuthe“, Teilbereich FFH-Gebiet „Nuthe, Hammerfließ und Eiserbach“, angrenzende landwirtschaftliche Nutzungen	
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: Förderung des LRT 3260 (E)	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	3,4 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Potsdam-Mittelmark/Nuthetal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Bergholz-Rehbrücke (7 k.A.,8 k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name WBV Nuthe - Nieplitz	
	Straße Am Anger 13	
	PLZ, Ort 14959 Trebbin OT Großbeuthen	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>		
Zeithorizont		
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: Nuth_Nuthe_89	DE58498_426	Nr. der Maßnahme: Priorität:
	Rehgraben	
	Abschnitt-Nr.: DE58498_426_P02	
	Maßn_Stat.: 3+690 bis 4+483	
Bezeichnung der Maßnahme	keine Maßnahmen	Typ-ID
Entwicklungsziel/-strategie		
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Bewirtschaftungsende bereits ab Stationierung 3+400 (oberhalb Springbruch); Wasserrückhalt und Moorschutz sind in diesem Bereich prioritär.	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche:	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche:	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: keine Flächen betroffen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)		
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Potsdam-Mittelmark/Michendorf	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Langerwisch k.A.	
(pot.) Maßnahmenträger	Name	
	Straße	
	PLZ, Ort	
Flächensicherung ggf. notwendige Verfahren		
Zeithorizont		
Kosten/Kosteneffizienz		
Finanzierung		
Unterhaltung		
Akzeptanz (Protokolle, Beratungen)	Ja, es wurden keine Einwände bei der PAK-Sitzung vom 16.12.2010 erhoben.	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :