

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Nuth_Nuthe_89	DE584974_879	Nr. der Maßnahme: M01 Priorität: hoch
	Stöcker	
	Abschnitt-Nr.: DE584974_879_P01	
	Maßn_Stat.: 0+074	
Bezeichnung der Maßnahme	sonstige Maßnahme zur Herstellung der linearen Durchgängigkeit	Typ-ID 69_13
Entwicklungsziel/-strategie	Herstellung der ökologischen Durchgängigkeit am Mündungswehr	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Umgehung des Mündungswehres Stöcker über zweiten Fischweg (Anschluss renaturierte Fließstrecke der „Alten Nuthe“ und Silbergraben).	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: FFH-Gebiet „Nuthe, Hammerfließ und Eiserbach“, Trinkwasserschutzgebiet, angrenzende 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 Auswirkungen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	Umgehung vorhanden	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Potsdam-Mittelmark/Nuthetal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Nudow (4-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	erst nach Überprüfung des Anschlusses einschätzbar	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
Unterhaltung	gleichbleibender 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	DE584974_879	Nr. der Maßnahme: M02 Priorität: hoch
	Stöcker	
	Abschnitt-Nr.: DE584974_879_P01	
	Maßn_Stat.: 0+299 bis 0+657, 0+657 bis 0+752, 0+780 bis 0+832, 0+955 bis 1+141	
Bezeichnung der Maßnahme	sonstige Maßnahme zum Anschluss von Seitengewässern /Altarme	Typ-ID 75_06
Entwicklungsziel/-strategie	Entwicklung eines anastomisierenden Gewässers	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Links und rechtsseitige Anbindung sieben vorhandener Altarme an die Stöcker zwischen Mündung in die Nuthe und unterhalb BAB 115. Profilierung/Wasserdargebot muss über hydraulische Berechnung untersucht werden.	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: FFH-Gebiet „Nuthe, Hammerfließ und Eiserbach“, Trinkwasserschutzgebiet, angrenzende Nutzungen, Querung der BAB 115, Bodendenkmale 30527 (Beteiligung Denkmalpflege notwendig)	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: Verbesserung des Abflusses bei Hochwassersituationen	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: Verbesserung des Erhaltungszustandes LRT 3260 (C) und Förderung der Entwicklung des LRT 91E0 (E)	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	7 Altarme (davon ca. 389 m neu zu schaffende und 591 m neu zu profilierende Altarmbereiche)	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Potsdam-Mittelmark/Nuthetal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Nudow (4-k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name WBV Nuthe - Nieplitz	
	Straße Am Anger 13	
	PLZ, Ort 14959 Trebbin OT Großbeuthen	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	ja	
Zeithorizont	kurzfristig	
Kosten/Kosteneffizienz	ca. 260.000 € ohne Planungskosten und ohne Flächenankauf	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
Unterhaltung	gleichbleibender Aufwand, nur bei nachgewiesenem Bedarf ist in den Altarmen zu unterhalten	
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	DE584974_879	Nr. der Maßnahme: M03 Priorität: hoch
	Stöcker	
	Abschnitt-Nr.: DE584974_879_P01	
	Maßn_Stat.: 0+000 bis 1+607	
Bezeichnung der Maßnahme	Verschlammung im Gewässerbett beseitigen	Typ-ID 85_01
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässerstruktur	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Entfernung der Schlammablagerungen im Gewässer, auch ohne baulichen Eingriff über Anpassung der Fließgeschwindigkeiten $v_{\text{mitt}} > 0,3 \text{ m/s}$ bei MW möglich. Einbringen von Kiessubstraten in den Bereichen wo Schlammnahmen vorgenommen werden.	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: FFH-Gebiet „Nuthe, Hammerfließ und Eiserbach“, Trinkwasserschutzgebiet, angrenzende Nutzungen, Querung der BAB 115	
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: Verbesserung des Erhaltungszustandes LRT 3260 (C)	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	1,6 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Potsdam-Mittelmark/Nuthetal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Nudow (4-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	erst nach Festlegung der Entnahmestellen möglich bzw. 15 – 20 € / m ³ ohne Abtransport und Deponierung; Einbringen von Kies ca. 60 € / m ³	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
Unterhaltung	gleichbleibender 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	DE584974_879	Nr. der Maßnahme: M04 Priorität: hoch
	Stöcker	
	Abschnitt-Nr.: DE584974_879_P01	
	Maßn_Stat.: 0+000 bis 1+607	
Bezeichnung der Maßnahme	standortheimischen Gehölzsaum ergänzen	Typ-ID 73_06
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässerstruktur, Verbesserung der Gewässergüte	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Ergänzung des vorhandenen Gehölzsaums durch einseitige Bepflanzung mit standorttypischen Gehölzen.	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: FFH-Gebiet „Nuthe, Hammerfließ und Eiserbach“, Trinkwasserschutzgebiet, angrenzende Nutzungen, Querung der BAB 115	
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: Verbesserung des Erhaltungszustandes LRT 3260 (C)	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	1,6 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Potsdam-Mittelmark/Nuthetal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Nudow (4-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. 24.000 €	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
Unterhaltung	gleichbleibender Aufwand bis zum Eintreten des Schattendrucks (10-15 Jahre), danach 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	DE584974_879	Nr. der Maßnahme: M05 Priorität: hoch
	Stöcker	
	Abschnitt-Nr.: DE584974_879_P01	
	Maßn_Stat.: 0+000 bis 1+607	
Bezeichnung der Maßnahme	sonstige Maßnahme zur Habitatverbesserung am Gewässer	Typ-ID 72_15
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässerstruktur	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Anlegen von naturnahen Querprofilen in den Stöckerlauf (asymmetrisch mit Flachwasserbereichen, Kolken, flachen Böschungen, Einbringen von kiesigen / steinigen Riffelstrukturen).	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: FFH-Gebiet „Nuthe, Hammerfließ und Eiserbach“, Trinkwasserschutzgebiet, angrenzende Nutzungen, Querung der BAB 115, Bodendenkmale 30527 (Beteiligung Denkmalpflege notwendig)	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: die hydraulischen Leistungsfähigkeit des Gerinnes muss nachgewiesen werden	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: Verbesserung des Erhaltungszustandes LRT 3260 (C)	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	1,6 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Potsdam-Mittelmark/Nuthetal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Nudow (4-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	kurzfristig	
Kosten/Kosteneffizienz	ca. 89.600 € ohne Planungskosten	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
Unterhaltung	gleichbleibender Aufwand bis zum Eintreten des Schattendrucks (10-15 Jahre), danach geringerer 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	DE584974_879	Nr. der Maßnahme: M06 Priorität: hoch
	Stöcker	
	Abschnitt-Nr.: DE584974_879_P01	
	Maßn_Stat.: 0+000 bis 1+607	
Bezeichnung der Maßnahme	Gewässerrandstreifen ausweisen (Festlegung durch die Wasserbehörde)	Typ-ID 73_01
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässerstruktur, Verbesserung der Gewässergüte	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Variante 2: Ausweisung eines Gewässerrandstreifens von beidseitig 10 m Breite zur Abgrenzung der landwirtschaftlich genutzten Umgebung (Variante 2, wenn Ausweisung eines Entwicklungskorridors (Variante 1 = P01_ M08) nicht möglich).	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: FFH-Gebiet „Nuthe, Hammerfließ und Eiserbach“, Trinkwasserschutzgebiet, angrenzende Nutzungen, Querung der BAB 115	
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: Verbesserung des Erhaltungszustandes LRT 3260 (C)	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	1,6 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Potsdam-Mittelmark/Nuthetal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Nudow (4-k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name Landkreis Teltow-Fläming Untere Wasserbehörde	
	Straße Am Nuthefließ 2	
	PLZ, Ort 14943 Luckenwalde	
Flächensicherung ggf. notwendige Verfahren	ja	
Zeithorizont	mittelfristig	
Kosten/Kosteneffizienz		
Finanzierung		
Unterhaltung	gleichbleibender 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	DE584974_879	Nr. der Maßnahme: M07 Priorität: hoch
	Stöcker	
	Abschnitt-Nr.: DE584974_879_P01	
	Maßn_Stat.: 0+000 bis 1+607	
Bezeichnung der Maßnahme	Konzeptionelle Maßnahme – Vertiefende Untersuchungen und Kontrollen	Typ-ID 508
Entwicklungsziel/-strategie	Wiederherstellung eines Mehrbettgerinnes	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Erstellung eines Wasserbewirtschaftungs- / Wehrsteuerungskonzept - hydraulische Betrachtungen zur Wasserbevorteilung der Stöcker gegenüber der Nuthe. Prüfung der Wehrsteuerungen Wehr Burgfischerei und Wehr Saarmund, Prüfung von Möglichkeiten zur Herstellung der ökologischen Durchgängigkeit am Ableitungswehr; Prüfung der Wasseraufteilung in Richtung Silbergraben sowie Prüfung des Freispiegelauslaufes Berliner Graben in die Stöcker.	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: FFH-Gebiet „Nuthe, Hammerfließ und Eiserbach“, Trinkwasserschutzgebiet, angrenzende Nutzungen, Querung der BAB 115	
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:	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)		
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Potsdam-Mittelmark/Nuthetal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Nudow (4-k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name	
	Straße	
	PLZ, Ort	
Flächensicherung ggf. notwendige Verfahren	nein	
Zeithorizont	kurzfristig	
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 :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Nuth_Nuthe_89	DE584974_879	Nr. der Maßnahme: M08 Priorität: hoch
	Stöcker	
	Abschnitt-Nr.: DE584974_879_P01	
	Maßn_Stat.: 0+000 bis 1+607	
Bezeichnung der Maßnahme	Gewässerentwicklungskorridor ausweisen	Typ-ID 70_01
Entwicklungsziel/-strategie	Entwicklung eines anastomisierenden Gewässers, Verbesserung Gewässerstruktur	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	<u>Variante 1</u> : Ausweisung eines 100 m breiten Entwicklungskorridors (bzw Variante 2 - P01_ M06).	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: FFH-Gebiet „Nuthe, Hammerfließ und Eiserbach“, Trinkwasserschutzgebiet, angrenzende Nutzungen, Querung der BAB 115	
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: Verbesserung des Erhaltungszustandes LRT 3260 (C)	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	ca. 16 ha	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Potsdam-Mittelmark/Nuthetal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Nudow (4-k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name	
	Straße	
	PLZ, Ort	
Flächensicherung ggf. notwendige Verfahren	ja	
Zeithorizont	mittelfristig	
Kosten / Kosteneffizienz		
Finanzierung		
Unterhaltung	gleichbleibender 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	DE584974_879	Nr. der Maßnahme: M09 Priorität: hoch
	Stöcker	
	Abschnitt-Nr.: DE584974_879_P01	
	Maßn_Stat.: 0+000 bis 1+607	
Bezeichnung der Maßnahme	fortgeschrittene Sohl-/Uferstrukturierung belassen/schützen	Typ-ID 79_10
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässerstruktur	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Zulassen von Uferabbrüchen, Anlandungen und freier Vegetationsentwicklung sowie Belassen von Wurzelwerk und Totholz.	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: FFH-Gebiet „Nuthe, Hammerfließ und Eiserbach“, Trinkwasserschutzgebiet, angrenzende Nutzungen, Querung der BAB 115, Bodendenkmale 30528 (Beteiligung Denkmalpflege notwendig)	
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: Verbesserung des Erhaltungszustandes LRT 3260 (C)	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	1,6 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Potsdam-Mittelmark/Nuthetal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Nudow (4-k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name WBV Nuthe - Nieplitz	
	Straße Am Anger 13	
	PLZ, Ort 14959 Trebbin OT Großbeuthen	
Flächensicherung ggf. notwendige Verfahren	nein	
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 :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Nuth_Nuthe_89	DE584974_879	Nr. der Maßnahme: M10 Priorität: hoch
	Stöcker	
	Abschnitt-Nr.: DE584974_P01	
	Maßn_Stat.: 0+000 bis 1+607	
Bezeichnung der Maßnahme	Ufervegetation erhalten und pflegen	Typ-ID 79_11
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässerstruktur	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Pflege und Entwicklung von Uferöhricht und Krautsäumen sowie gewässertypischen uferbegleitenden Gehölzen.	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche. FFH-Gebiet „Nuthe, Hammerfließ und Eiserbach“, Trinkwasserschutzgebiet, angrenzende Nutzungen, Querung der BAB 115	
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: Verbesserung des Erhaltungszustandes LRT 3260 (C)	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	1,6 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Potsdam-Mittelmark/Nuthetal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Nudow (4-k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name WBV Nuthe - Nieplitz	
	Straße Am Anger 13	
	PLZ, Ort 14959 Trebbin OT Großbeuthen	
Flächensicherung ggf. notwendige Verfahren	nein	
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 :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Nuth_Nuthe_89	DE584974_879	Nr. der Maßnahme: M11 Priorität: hoch
	Stöcker	
	Abschnitt-Nr.: DE584974_879_P01	
	Maßn_Stat.: 0+000 bis 1+607	
Bezeichnung der Maßnahme	sonstige Maßnahme zur Anpassung der Gewässerunterhaltung	Typ-ID 79_15
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässerstruktur	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	bedarfsgerechte Gewässerunterhaltung (z.B. Beseitigung von Abflusshindernissen bei Ausbildung von Gefahrensituationen im Bereich der Autobahn, Wehr)	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche. FFH-Gebiet „Nuthe, Hammerfließ und Eiserbach“, Trinkwasserschutzgebiet, angrenzende Nutzungen, Querung der BAB 115	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: Gewährleistung des Hochwasserschutzes in Gefahrensituationen	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage. schonender Eingriff, um Störungen für Flora und Fauna so gering wie möglich zu halten	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	1,6 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Potsdam-Mittelmark/Nuthetal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Nudow (4-k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name WBV Nuthe - Nieplitz	
	Straße Am Anger 13	
	PLZ, Ort 14959 Trebbin OT Großbeuthen	
Flächensicherung ggf. notwendige Verfahren	nein	
Zeithorizont		
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: Nuth_Nuthe_89	DE584974_879	Nr. der Maßnahme: M12 Priorität: hoch
	Stöcker	
	Abschnitt-Nr.: DE584974_879_P01	
	Maßn_Stat.: 0+000 bis 1+607	
Bezeichnung der Maßnahme	Flächenerwerb für Gewässerentwicklungskorridor	Typ-ID 70_02
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung des Gewässerstruktur	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Flächenerwerb für Gewässerentwicklungskorridor (Maßnahme P01_**M08**) z.B. durch ein Bodenneuordnungsverfahren zu realisieren.	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche. FFH-Gebiet „Nuthe, Hammerfließ und Eiserbach“, Trinkwasserschutzgebiet, angrenzende Nutzungen, Querung der BAB 115	
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.	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	ca. 16 ha	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Potsdam-Mittelmark/Nuthetal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Nudow (4-k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name	
	Straße	
	PLZ, Ort	
Flächensicherung ggf. notwendige Verfahren	ja	
Zeithorizont	mittelfristig	
Kosten / Kosteneffizienz	zum jetzigen Planungszeitpunkt, keine Schätzung möglich	
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: Nuth_Nuthe_89	DE584974_879	Nr. der Maßnahme: M01 Priorität: hoch
	Stöcker	
	Abschnitt-Nr.: DE584974_879_P02	
	Maßn_Stat.: 1+607 bis 3+512	
Bezeichnung der Maßnahme	Konzeptionelle Maßnahme – Vertiefende Untersuchungen und Kontrollen	Typ-ID 508
Entwicklungsziel/-strategie	Wiederherstellung eines Mehrbettgerinnes	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Erstellung eines Wasserbewirtschaftungs- / Wehrsteuerungskonzept - hydraulische Betrachtungen zur Wasserbevorteilung der Stöcker gegenüber der Nuthe. Prüfung der Wehrsteuerungen Wehr Burgfischerei und Wehr Saarmund, Prüfung der Wasseraufteilung in Richtung Silbergraben sowie Prüfung des Freispiegelauslaufes Berliner Graben in die Stöcker (analog zu P01_M07).	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche. FFH-Gebiet „Nuthe, Hammerfließ und Eiserbach“, angrenzende Nutzungen, Querung der Straße L 77 und Eisenbahndamm	
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. Verbesserung des Erhaltungszustandes LRT 3260 (C)	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	1,9 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Potsdam-Mittelmark/Nuthetal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Nudow (4-k.A., 2-k.A.), Fahlhorst (1-k.A.)	
	Flur, Flurstück	
(pot.) Maßnahmenträger	Name	
	Straße	
	PLZ, Ort	
Flächensicherung ggf. notwendige Verfahren		
Zeithorizont	kurzfristig	
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 :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Nuth_Nuthe_89	DE584974_879	Nr. der Maßnahme: M02 Priorität: hoch
	Stöcker	
	Abschnitt-Nr.: DE584974_879_P02	
	Maßn_Stat.: 2+641	
Bezeichnung der Maßnahme	sonstige Maßnahme zur Herstellung der linearen Durchgängigkeit	Typ-ID 69_13
Entwicklungsziel/-strategie	Ökologische Durchgängigkeit herstellen am Wehr Stöckerhaus	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Umgehung des Wehres über Altarmanschluss (P02_M03); Eine Prüfung zur Entnahme des Wehres ist zu veranlassen.	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: FFH-Gebiet „Nuthe, Hammerfließ und Eiserbach“, angrenzende Nutzungen	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: Erhalt der hydraulischen Leistungsfähigkeit des Gerinnes muss nachgewiesen werden	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: Verbesserung des Erhaltungszustandes LRT 3260 (C)	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	1 Bauwerk	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Potsdam-Mittelmark/Nuthetal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Nudow (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	kurzfristig	
Kosten/Kosteneffizienz	ca. 54.400 € ohne Planungskosten und ohne Flächenankauf	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
Unterhaltung	geringerer Aufwand bzw. kein Aufwand mehr (bei Entnahme Wehr)	
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	DE584974_879	Nr. der Maßnahme: M03 Priorität: hoch
	Stöcker	
	Abschnitt-Nr.: DE584974_879_P02	
	Maßn_Stat.: 1+785 bis 1+983, 1+983 bis 2+080, 2+578 bis 2+721, 3+314 bis 3+340	
Bezeichnung der Maßnahme	sonstige Maßnahme zum Anschluss von Seitengewässern/Altarme	Typ-ID 75_06
Entwicklungsziel/-strategie	Entwicklung eines anastomisierenden Gewässers	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Links- und rechtsseitige Anbindung vier vorhandener Altarme zwischen oberhalb der BAB 115 und oberhalb der Bahnlinie (Nähe Stöckerhaus). Profilierung/Wasserdargebot muss über hydraulische Berechnung untersucht werden.	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: FFH-Gebiet „Nuthe, Hammerfließ und Eiserbach“, angrenzende Nutzungen, Querung der Straße L 77 und Eisenbahndamm, Bodendenkmale 30527 (Beteiligung Denkmalpflege notwendig)	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: Verbesserung des Abflussverhaltens bei Hochwassersituationen	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: Verbesserung des Erhaltungszustandes LRT 3260 (C)	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	4 Altarme (davon ca. 697 m neu zu schaffende und 110 m neu zu profilierende Altarmbereiche)	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Potsdam-Mittelmark/Nuthetal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Nudow (4-k.A., 2-k.A., 3-k.A.), Fahlhorst (1-k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name WBV Nuthe - Nieplitz	
	Straße Am Anger 13	
	PLZ, Ort 14959 Trebbin OT Großbeuthen	
Flächensicherung ggf. notwendige Verfahren	ja	
Zeithorizont	kurzfristig	
Kosten/Kosteneffizienz	ca. 243.000 € ohne Planungskosten und ohne Flächenankauf	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
Unterhaltung	gleichbleibender Aufwand, nur bei nachgewiesenem Bedarf ist in den Altarmen zu unterhalten	
Akzeptanz (Protokolle, Beratungen)	Ja, Protokoll zur PAK-Sitzung vom 16.12.2010	
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	DE584974_879	Nr. der Maßnahme: M04 Priorität: hoch
	Stöcker	
	Abschnitt-Nr.: DE584974_879_P02	
	Maßn_Stat.: 3+502	
Bezeichnung der Maßnahme	Anbindung eines Nebengewässers optimieren	Typ-ID 75_04
Entwicklungsziel/-strategie	Entwicklung eines anastomisierenden Gewässers	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Aufnahme der Verbindung zwischen Nuthe und Stöcker ins Routensystem sowie Verbesserung der hydromorphologischen Eigenschaften. Im Zusammenhang mit der Maßnahme in der Nuthe (DE584_41) P03_M01 – Ableitung des Nuthehauptlaufes in die Stöcker.	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: FFH-Gebiet „Nuthe, Hammerfließ und Eiserbach“, angrenzende 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: Verbesserung des Erhaltungszustandes LRT 3260 (C)	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	0,6 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Potsdam-Mittelmark/Nuthetal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Fahlhorst (1-k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name WBV Nuthe - Nieplitz	
	Straße Am Anger 13	
	PLZ, Ort 14959 Trebbin OT Großbeuthen	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	ja	
Zeithorizont	kurzfristig	
Kosten/Kosteneffizienz	auf jetzigem Stand der Planung nicht einschätzbar	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
Unterhaltung	gleichbleibender Aufwand	
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	Ja, Protokoll zur PAK-Sitzung vom 17.03.2010	
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	DE584974_879	Nr. der Maßnahme: M05 Priorität: hoch
	Stöcker	
	Abschnitt-Nr.: DE584974_879_P02	
	Maßn_Stat.: 1+607 bis 3+512	
Bezeichnung der Maßnahme	Gewässerrandstreifen ausweisen (Festlegung durch die Wasserbehörde)	Typ-ID 73_01
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässerstruktur, Verbesserung der Gewässergüte	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Variante 2: Ausweisung eines Gewässerrandstreifens von beidseitig 10 m Breite zur Abgrenzung der landwirtschaftlich genutzten Umgebung (Variante 2, wenn Ausweisung eines Entwicklungskorridor (Variante 1 = P02_M07) nicht möglich).	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: FFH-Gebiet „Nuthe, Hammerfließ und Eiserbach“, angrenzende Nutzungen, Querung der Straße L 77 und Eisenbahndamm	
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: Verbesserung des Erhaltungszustandes LRT 3260 (C)	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	1,9 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Potsdam-Mittelmark/Nuthetal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Nudow (4-k.A., 2-k.A., 3-k.A.), Fahlhorst (1-k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name Landkreis Teltow-Fläming Untere Wasserbehörde	
	Straße Am Nuthefließ 2	
	PLZ, Ort 14943 Luckenwalde	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	ja	
Zeithorizont	mittelfristig	
Kosten/Kosteneffizienz		
Finanzierung		
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	DE584974_879	Nr. der Maßnahme: M06 Priorität: mittel
	Stöcker	
	Abschnitt-Nr.: DE584974_879_P02	
	Maßn_Stat.: 2+833, 3+159	
Bezeichnung der Maßnahme	sonstige Maßnahme zur Herstellung der linearen Durchgängigkeit	Typ-ID 69_13
Entwicklungsziel/-strategie	Herstellung der linearen Durchgängigkeit für FFH-Art Fischotter	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Optimierung der Straßenbrücke L 77 mit einer Berme (Steinschüttung) sowie Ausbau der Berme unter Eisenbahnbrücke (höher einbauen für MQ-Verhältnisse auslegen).	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: FFH-Gebiet „Nuthe, Hammerfließ und Eiserbach“, angrenzende Nutzungen, Querung der Straße L 77 und Eisenbahndamm	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: Verringerung des Profils erfordert einen hydraulischen Nachweis zur schadlosen Ableitung von Hochwasserabflüssen, Genehmigungsplanung erforderlich	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: Entfernung der Wanderbarriere bzw. des Gefahrenpunktes, dadurch Förderung des Fischotterbestandes	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	2 Bauwerke	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Potsdam-Mittelmark/Nuthetal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Nudow (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	ca. 25.000 € für Bermen dazu 67 % laut HOAI Planungskosten = ca. 41.750 € und ca. 8.000 € für eventuellen Otterleitzaun mit Tor	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a) und ILE (2011)	
Unterhaltung	gleichbleibender Aufwand	
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	DE584974_879	Nr. der Maßnahme: M07 Priorität: hoch
	Stöcker	
	Abschnitt-Nr.: DE584974_879_P02	
	Maßn_Stat.: 1+607 bis 3+512	
Bezeichnung der Maßnahme	Gewässerentwicklungskorridor ausweisen	Typ-ID 70_01
Entwicklungsziel/-strategie	Entwicklung eines anastomisierenden Gewässers	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Variante 1: Ausweisung eines 100 m breiten Entwicklungskorridors (wenn Variante 1 nicht möglich, dann Variante 2 - P02_M05).	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: FFH-Gebiet „Nuthe, Hammerfließ und Eiserbach“, angrenzende Nutzungen, Querung der Straße L 77 und Eisenbahndamm	
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: Verbesserung des Erhaltungszustandes LRT 3260 (C)	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	ca. 19 ha	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Potsdam-Mittelmark/Nuthetal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Nudow (4-k.A., 2-k.A., 3-k.A.), Fahlhorst (1-k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name	
	Straße	
	PLZ, Ort	
Flächensicherung ggf. notwendige Verfahren	ja	
Zeithorizont	mittelfristig	
Kosten / Kosteneffizienz		
Finanzierung		
Unterhaltung	gleichbleibender 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	DE584974_879	Nr. der Maßnahme: M08 Priorität: mittel
	Stöcker	
	Abschnitt-Nr.: DE584974_879_P02	
	Maßn_Stat.: 1+607 bis 3+512	
Bezeichnung der Maßnahme	fortgeschrittene Sohl-/Uferstrukturierung belassen/schützen	Typ-ID 79_10
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässerstruktur	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Zulassen von Uferabbrüchen, Anlandungen und freier Vegetationsentwicklung sowie Belassen von Wurzelwerk und Totholz.	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: FFH-Gebiet „Nuthe, Hammerfließ und Eiserbach“, angrenzende Nutzungen, Querung der Straße L 77 und Eisenbahndamm	
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: Verbesserung des Erhaltungszustandes LRT 3260 (C)	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	1,9 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Potsdam-Mittelmark/Nuthetal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Nudow (4-k.A., 2-k.A., 3-k.A.), Fahlhorst (1-k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name WBV Nuthe - Nieplitz	
	Straße Am Anger 13	
	PLZ, Ort 14959 Trebbin OT Großbeuthen	
Flächensicherung ggf. notwendige Verfahren	nein	
Zeithorizont		
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: Nuth_Nuthe_89	DE584974_879	Nr. der Maßnahme: M09 Priorität: mittel
	Stöcker	
	Abschnitt-Nr.: DE584974_879_P02	
	Maßn_Stat.: 1+607 bis 3+512	
Bezeichnung der Maßnahme	Ufervegetation erhalten und pflegen	Typ-ID 79_11
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässerstruktur	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Pflege und Entwicklung von Uferöhricht und Krautsäumen sowie gewässertypischen uferbegleitenden Gehölzen.	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: FFH-Gebiet „Nuthe, Hammerfließ und Eiserbach“, angrenzende Nutzungen, Querung der Straße L 77 und Eisenbahndamm	
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: Verbesserung des Erhaltungszustandes LRT 3260 (C)	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	1,9 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Potsdam-Mittelmark/Nuthetal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Nudow (4-k.A., 2-k.A.) Fahlhorst (1-k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name WBV Nuthe - Nieplitz	
	Straße Am Anger 13	
	PLZ, Ort 14959 Trebbin OT Großbeuthen	
Flächensicherung ggf. notwendige Verfahren	nein	
Zeithorizont		
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: Nuth_Nuthe_89	DE584974_879	Nr. der Maßnahme: M10 Priorität: mittel
	Stöcker	
	Abschnitt-Nr.: DE584974_879_P02	
	Maßn_Stat.: 1+607 bis 3+512	
Bezeichnung der Maßnahme	sonstige Maßnahme zur Anpassung der Gewässerunterhaltung	Typ-ID 79_15
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässerstruktur	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Bedarfsgerechte Gewässerunterhaltung (z.B. Beseitigung von Abflusshindernissen bei Ausbildung von Gefahrensituationen, Straßenbereich, Eisenbahnbereich).	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: FFH-Gebiet „Nuthe, Hammerfließ und Eiserbach“, angrenzende Nutzungen, Querung der Straße L 77 und Eisenbahndamm	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: Gewährleistung des Hochwasserschutzes	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: schonender Eingriff, um Störungen für Flora und Fauna so gering wie möglich zu halten	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	1,9 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Potsdam-Mittelmark/Nuthetal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Nudow (4-k.A., 2-k.A.) Fahlhorst (1-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		
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	DE584974_879	Nr. der Maßnahme: M11 Priorität: hoch
	Stöcker	
	Abschnitt-Nr.: DE584974_879_P02	
	Maßn_Stat.: 1+607 bis 3+512	
Bezeichnung der Maßnahme	standortheimischen Gehölzsaum ergänzen	Typ-ID 73_06
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässerstruktur, Verbesserung der Gewässergüte	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Vorhandenen Gehölzsaum durch einseitige Bepflanzung mit standorttypischen Gehölzen ergänzen. Belassen von offenen/sonnigen Stellen, um u.a. für Libellenarten Lebensräume zu fördern.	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: FFH-Gebiet „Nuthe, Hammerfließ und Eiserbach“, angrenzende Nutzungen, Querung der Straße L 77 und Eisenbahndamm	
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: Verbesserung des Erhaltungszustandes LRT 3260 (C)	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	1,9 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Potsdam-Mittelmark/Nuthetal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Nudow (4-k.A., 2-k.A., 3-k.A.), Fahlhorst (1-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	kurzfristig	
Kosten/Kosteneffizienz	ca. 28.500 €	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
Unterhaltung	gleichbleibender Aufwand, ab Einsetzen des Schattendrucks (10-15 Jahre) geringerer 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	DE584974_879	Nr. der Maßnahme: M12 Priorität: hoch
	Stöcker	
	Abschnitt-Nr.: DE584974_879_P02	
	Maßn_Stat.: 1+607 bis 3+512	
Bezeichnung der Maßnahme	Flächenerwerb für Gewässerentwicklungskorridor	Typ-ID 70_02
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung des Gewässerstruktur	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Flächenerwerb für Gewässerentwicklungskorridor (Maßnahme P02_ M03 bzw. P02_ M07) z.B. durch ein Bodenneuordnungsverfahren zu realisieren.	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: FFH-Gebiet „Nuthe, Hammerfließ und Eiserbach“, angrenzende Nutzungen, Querung der Straße L 77 und Eisenbahndamm	
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:	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	ca. 19 ha	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Potsdam-Mittelmark/Nuthetal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Nudow (4-k.A., 2-k.A., 3-k.A.), Fahlhorst (1-k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name	
	Straße	
	PLZ, Ort	
Flächensicherung ggf. notwendige Verfahren	ja	
Zeithorizont	mittelfristig	
Kosten / Kosteneffizienz	zum jetzigen Planungszeitpunkt, keine Schätzung möglich	
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 :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Nuth_Nuthe_89	DE584974_879	Nr. der Maßnahme: M13 Priorität: hoch
	Stöcker	
	Abschnitt-Nr.: DE584974_879_P02	
	Maßn_Stat.: 1+607 bis 3+512	
Bezeichnung der Maßnahme	naturraumtypisches Substrat/Geschiebe einbringen	Typ-ID 71_03
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässerstruktur und des Geschiebehaushaltes	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Einbringen von naturraumtypischen Substraten und Totholz (feste Verankerung) in den Gewässerlauf.	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: FFH-Gebiet „Nuthe, Hammerfließ und Eiserbach“, angrenzende Nutzungen, Querung der Straße L 77 und Eisenbahndamm	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche: die hydraulischen Leistungsfähigkeit des Gerinnes muss nachgewiesen werden	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: Verbesserung des Erhaltungszustandes LRT 3260 (C)	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	1,9 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Potsdam-Mittelmark/Nuthetal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Nudow (4-k.A., 2-k.A., 3-k.A.), Fahlhorst (1-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. 41.800 € ohne Planungskosten	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
Unterhaltung	gleichbleibender Aufwand	
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	DE584974_879	Nr. der Maßnahme: M01 Priorität: hoch
	Stöcker	
	Abschnitt-Nr.: DE584974_879_P03	
	Maßn_Stat.: 3+512 bis 5+712	
Bezeichnung der Maßnahme	Konzeptionelle Maßnahme – Vertiefende Untersuchungen und Kontrollen	Typ-ID 508
Entwicklungsziel/-strategie	Wiederherstellung eines Mehrbettgerinnes	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Erstellung eines Wasserbewirtschaftungs- / Wehrsteuerungskonzept - hydraulische Betrachtungen zur Wasserbevorteilung der Stöcker gegenüber der Nuthe, Prüfung der Wehrsteuerungen Wehr Burgfischerei und Wehr Saarmund, Prüfung der Wasseraufteilung in Richtung Silbergraben. sowie des Freispiegelauslaufes Berliner Graben in die Stöcker (analog zu P01_ M07).	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: FFH-Gebiet „Nuthe, Hammerfließ und Eiserbach“, angrenzende Nutzungen	
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:	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)		
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Potsdam-Mittelmark/Nuthetal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Fahlhorst (1-k.A., 2-k.A.), Nudow (2-k.A.)	
	Flur, Flurstück	
(pot.) Maßnahmenträger	Name	
	Straße	
	PLZ, Ort	
Flächensicherung ggf. notwendige Verfahren		
Zeithorizont	kurzfristig	
Kosten / Kosteneffizienz		
Finanzierung		
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	DE584974_879	Nr. der Maßnahme: M02 Priorität: mittel
	Stöcker	
	Abschnitt-Nr.: DE584974_879_P03	
	Maßn_Stat.: 4+944	
Bezeichnung der Maßnahme	sonstige Maßnahme zur Herstellung der linearen Durchgängigkeit	Typ-ID 69_13
Entwicklungsziel/-strategie	Herstellung der ökologischen Durchgängigkeit	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Rückbau des vorhandenen Dükers und Anschluss des Berliner Grabens über Freispiegelauslauf (in Verbindung mit P01_**M04** Berliner Graben und Studie zur Machbarkeit – P01_**M07**, P02_**M01** und P03_**M01** Stöcker).	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: FFH-Gebiet „Nuthe, Hammerfließ und Eiserbach“, angrenzende Nutzungen	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: die hydraulischen Leistungsfähigkeit des Gerinnes muss nachgewiesen werden	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: Verbesserung des Erhaltungszustandes LRT 3260 (C)	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	1 Bauwerk	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Potsdam-Mittelmark/Nuthetal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Fahlhorst (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	zum jetzigen Stand der Planung nicht einschätzbar	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
Unterhaltung	geringerer bis kein 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	DE584974_879	Nr. der Maßnahme: M03 Priorität: mittel
	Stöcker	
	Abschnitt-Nr.: DE584974_879_P03	
	Maßn_Stat.: 5+704	
Bezeichnung der Maßnahme	Verrohrung öffnen oder umgestalten	Typ-ID 69_09
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässerstruktur	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Rückbau der Verrohrung am Einlauf der Stöcker.	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: FFH-Gebiet „Nuthe, Hammerfließ und Eiserbach“, angrenzende Nutzungen	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: die hydraulischen Leistungsfähigkeit des Gerinnes muss nachgewiesen werden	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: Verbesserung des Erhaltungszustandes LRT 3260 (C)	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	1 Bauwerk	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Potsdam-Mittelmark/Nuthetal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Fahlhorst (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	ca. 5.000 € ohne Planungskosten	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
Unterhaltung	kein 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	DE584974_879	Nr. der Maßnahme: M04 Priorität: mittel
	Stöcker	
	Abschnitt-Nr.: DE584974_879_P03	
	Maßn_Stat.: 3+512 bis 5+712	
Bezeichnung der Maßnahme	naturnahe Strömungslenker einbauen	Typ-ID 72_08
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässerstruktur	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Verbesserung der hydromorphologischen Eigenschaften sowie Schaffung von Habitaten über Einbringen von Totholz (feste Verankerung) und Störsteinen.	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: FFH-Gebiet „Nuthe, Hammerfließ und Eiserbach“, angrenzende Nutzungen	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: die hydraulischen Leistungsfähigkeit des Gerinnes muss nachgewiesen werden	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: Verbesserung des Erhaltungszustandes LRT 3260 (C)	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	2,2 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Potsdam-Mittelmark/Nuthetal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Fahlhorst (1-k.A., 2-k.A.), Nudow (2-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. 70.000 € ohne Planungskosten	
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	DE584974_879	Nr. der Maßnahme: M05 Priorität: mittel
	Stöcker	
	Abschnitt-Nr.: DE584974_879_P03	
	Maßn_Stat.: 3+512 bis 4+977 und 5+188 bis 5+712	
Bezeichnung der Maßnahme	Gewässerrandstreifen ausweisen (Festlegung durch die Wasserbehörde)	Typ-ID 73_01
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässerstruktur	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Ausweisung eines Gewässerrandstreifens von beidseitig 5 m Breite zur Abgrenzung der landwirtschaftlich genutzten Umgebung (inklusive Altarm, P03_M10).	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: FFH-Gebiet „Nuthe, Hammerfließ und Eiserbach“, angrenzende 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: Verbesserung des Erhaltungszustandes LRT 3260 (C)	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	2,0 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Potsdam-Mittelmark/Nuthetal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Fahlhorst (1-k.A., 2-k.A.), Nudow (2-k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name Landkreis Teltow-Fläming Untere Wasserbehörde	
	Straße Am Nuthefließ 2	
	PLZ, Ort 14943 Luckenwalde	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	nein	
Zeithorizont	mittelfristig	
Kosten/Kosteneffizienz		
Finanzierung		
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	DE584974_879	Nr. der Maßnahme: M06 Priorität: mittel
	Stöcker	
	Abschnitt-Nr.: DE584974_879_P03	
	Maßn_Stat.: 3+512 bis 5+712	
Bezeichnung der Maßnahme	Initialpflanzungen für standortheimischen Gehölzsaum	Typ-ID 73_05
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässerstruktur, Verbesserung der Gewässergüte	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Ein- Bepflanzung der Ufer und des Uferrandstreifens mit standorttypischen Gehölzen; Belassen von offenen/sonnigen Stellen, um u.a. für Libellenarten Lebensräume zu fördern.	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: FFH-Gebiet „Nuthe, Hammerfließ und Eiserbach“, angrenzende 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: Verbesserung des Erhaltungszustandes LRT 3260 (C)	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	2,2 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Potsdam-Mittelmark/Nuthetal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Fahlhorst (1-k.A., 2-k.A.), Nudow (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	ca. 33.000 €	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
Unterhaltung	gleichbleibender 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	DE584974_879	Nr. der Maßnahme: M07 Priorität: mittel
	Stöcker	
	Abschnitt-Nr.: DE584974_879_P03	
	Maßn_Stat.: 3+512 bis 5+712	
Bezeichnung der Maßnahme	fortgeschrittene Sohl-/Uferstrukturierung belassen/schützen	Typ-ID 79_10
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässerstruktur	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Zulassen von Uferabbrüchen, Anlandungen und freier Vegetationsentwicklung sowie Belassen von Wurzelwerk und Totholz.	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: FFH-Gebiet „Nuthe, Hammerfließ und Eiserbach“, angrenzende 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: Verbesserung des Erhaltungszustandes LRT 3260 (C)	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	2,2 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Potsdam-Mittelmark/Nuthetal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Fahlhorst (1-k.A., 2-k.A.), Nudow (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		
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: Nuth_Nuthe_89	DE584974_879	Nr. der Maßnahme: M08 Priorität: mittel
	Stöcker	
	Abschnitt-Nr.: DE584974_879_P03	
	Maßn_Stat.: 3+512 bis 5+712	
Bezeichnung der Maßnahme	Ufervegetation erhalten und pflegen	Typ-ID 79_11
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässerstruktur	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Pflege und Entwicklung von Uferöhricht und Krautsäumen sowie gewässertypischen uferbegleitenden Gehölzen.	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: FFH-Gebiet „Nuthe, Hammerfließ und Eiserbach“, angrenzende 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: Verbesserung des Erhaltungszustandes LRT 3260 (C)	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	2,2 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Potsdam-Mittelmark/Nuthetal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Fahlhorst (1-k.A., 2-k.A.), Nudow (2-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		
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	DE584974_879	Nr. der Maßnahme: M09 Priorität: mittel
	Stöcker	
	Abschnitt-Nr.: DE584974_879_P03	
	Maßn_Stat.: 3+512 bis 5+712	
Bezeichnung der Maßnahme	sonstige Maßnahme zur Anpassung der Gewässerunterhaltung	Typ-ID 79_15
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässerstruktur	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Bedarfsgerechte Gewässerunterhaltung (z.B. Beseitigung von Abflusshindernissen bei der Ausbildung von Gefahrensituationen).	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: FFH-Gebiet „Nuthe, Hammerfließ und Eiserbach“, angrenzende Nutzungen	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: Gewährleistung des Hochwasserschutzes in Gefahrensituationen	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: schonender Eingriff, um Störungen für Flora und Fauna so gering wie möglich zu halten	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	2,2 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Potsdam-Mittelmark/Nuthetal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Fahlhorst (1-k.A., 2-k.A.), Nudow (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		
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: Nuth_Nuthe_89	DE584974_879	Nr. der Maßnahme: M10 Priorität: mittel
	Stöcker	
	Abschnitt-Nr.: DE584974_879_P03	
	Maßn_Stat.: 4+977 bis 5+184	
Bezeichnung der Maßnahme	sonstige Maßnahme zum Anschluss von Seitengewässern/Altarme	Typ-ID 75_06
Entwicklungsziel/-strategie	Entwicklung eines anastomisierenden Gewässers	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Rechtsseitige Anbindung eines Altarmes oberhalb des Berliner Grabens. Profilierung/Wasserdargebot muss über hydraulische Berechnung untersucht werden.	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: FFH-Gebiet „Nuthe, Hammerfließ und Eiserbach“, angrenzende Nutzungen	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: Verbesserung des Abflussverhaltens bei Hochwassersituationen	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: Verbesserung des Erhaltungszustandes LRT 3260 (C)	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	1 Altarm (ca. 247 m)	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Potsdam-Mittelmark/Nuthetal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Fahlhorst (2-k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name	
	Straße	
	PLZ, Ort	
Flächensicherung ggf. notwendige Verfahren	ja	
Zeithorizont	mittelfristig	
Kosten/Kosteneffizienz	ca. 59.000 € ohne Planungskosten und ohne Flächenankauf	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
Unterhaltung	gleichbleibender Aufwand, nur bei nachgewiesenem Bedarf ist in den Altarmen zu unterhalten	
Akzeptanz (Protokolle, Beratungen)		
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :