

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Nuth_Nieplitz_99	DE58488_419	Nr. der Maßnahme: M 01 Priorität: mittel
	Pfefferfließ	
	Abschnitt-Nr.: DE58488_419_P01	
	Maßn.-Stat.: von 2+273 bis 2+700	
Bezeichnung der Maßnahme	Verwallung / Damm schlitzen oder rückbauen	Typ-ID 65_03
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässerstruktur und Verbesserung der Gewässergüte	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Die Verwallung des Gewässers entfernen, da höhere Lage gegenüber dem Umfeld aufgrund der Aufgabe des Schöpfwerkbetriebes nicht mehr erforderlich ist	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NSG / FFH-Gebiet / VSG Nuthe-Nieplitz-Niederung, LSG Nuthetal – Beelitzer Sander	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche:	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein kein LRT betroffen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	0,427 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Teltow-Fläming / Stadt Trebbin	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Stangenhagen (3-)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: WBV Nuthe - Nieplitz	
	Straße: Am Anger 13	
	PLZ, Ort: 14959 Trebbin OT Großbeuthen	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>		
Zeithorizont	mittelfristig (bis 2021)	
Kosten/Kosteneffizienz	12.000 € / hohe Effektivität / hohe Kosteneffizienz	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
Unterhaltung	nur erhöhter Aufwand bei Umbauphase	
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	Ja, es wurden keine Einwände bei der PAK-Sitzung vom 27.09.2011 erhoben.	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am :	Durch :
	Investigatives Monitoring (nachher) am :	Durch :
	Erfolg der Maßnahme :	

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Nuth_Nieplitz_99	DE58488_419	Nr. der Maßnahme: M 02 Priorität: mittel
	Pfefferfließ	
	Abschnitt-Nr.: DE58488_419_P01	
	Maßn.-Stat.: von 2+273 bis 2+700	
Bezeichnung der Maßnahme	Gewässerentwicklungskorridor ausweisen	Typ-ID 70_01
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässerstruktur und Verbesserung der Gewässergüte	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Korridor (in Verbindung mit M 01, M 05) entsteht durch Eigendynamik und durch Anschluss an die vorhandenen Wasserflächen links und rechts in mindestens 50 m Breite	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NSG / FFH-Gebiet / VSG Nuthe-Nieplitz-Niederung, LSG Nuthetal – Beelitzer Sander	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche:	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein kein LRT betroffen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	2,1350 ha	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Teltow-Fläming / Stadt Trebbin	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Stangenhagen (3-)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: WBV Nuthe - Nieplitz	
	Straße: Am Anger 13	
	PLZ, Ort: 14959 Trebbin OT Großbeuthen	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	ja	
Zeithorizont	langfristig (bis 2027)	
Kosten/Kosteneffizienz	42.700 € / mittlere Effektivität / mittlere Kosteneffizienz	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
Unterhaltung	nur erhöhter Aufwand bei Umbauphase	
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	Ja, es wurden keine Einwände bei der PAK-Sitzung vom 27.09.2011 erhoben.	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am :	Durch :
	Investigatives Monitoring (nachher) am :	Durch :
	Erfolg der Maßnahme :	

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Nuth_Nieplitz_99	DE58488_419	Nr. der Maßnahme: M 03 Priorität: mittel
	Pfefferfließ	
	Abschnitt-Nr.: DE58488_419_P01	
	Maßn.-Stat.: von 2+273 bis 2+700	
Bezeichnung der Maßnahme	Flächenerwerb für Gewässerentwicklungskorridor	Typ-ID 70_02
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässerstruktur Verbesserung der Gewässergüte	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Flächenerwerb nur erforderlich, wenn noch nicht im Besitz des Landschaftsfördervereins „Nuthe-Nieplitz-Niederung“ (Lage im NSG/FFH-Gebiet), Maßnahme in Verbindung mit M 02	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NSG / FFH-Gebiet / VSG Nuthe-Nieplitz-Niederung, LSG Nuthetal – Beelitzer Sander	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche:	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein kein LRT betroffen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	2,1350 ha	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Teltow-Fläming / Stadt Trebbin	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Stangenhagen (3-)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: WBV Nuthe - Nieplitz	
	Straße: Am Anger 13	
	PLZ, Ort: 14959 Trebbin OT Großbeuthen	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	ja	
Zeithorizont	mittelfristig (bis 2021)	
Kosten/Kosteneffizienz	14.945 € / mittlere Effektivität / mittlere Kosteneffizienz	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
Unterhaltung	nur erhöhter Aufwand bei Umbauphase	
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	Ja, es wurden keine Einwände bei der PAK-Sitzung vom 27.09.2011 erhoben.	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Nuth_Nieplitz_99	DE58488_419	Nr. der Maßnahme: M 04 Priorität: mittel
	Pfefferfließ	
	Abschnitt-Nr.: DE58488_419_P01	
	Maßn.-Stat.: von 2+273 bis 2+700	
Bezeichnung der Maßnahme	Ufersicherungen rückbauen	Typ-ID 70_07
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässerstruktur Verbesserung der Gewässergüte	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Maßnahme in Verbindung mit M 01 (Verwallung zurückbauen) beinhaltet die Entfernung der Uferbefestigungen (Schotter).	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NSG / FFH-Gebiet / VSG Nuthe-Nieplitz-Niederung, LSG Nuthetal – Beelitzer Sander	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche:	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein kein LRT betroffen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	0,427 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Teltow-Fläming / Stadt Trebbin	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Stangenhagen (3-)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: WBV Nuthe - Nieplitz	
	Straße: Am Anger 13	
	PLZ, Ort: 14959 Trebbin OT Großbeuthen	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>		
Zeithorizont	langfristig (bis 2027)	
Kosten/Kosteneffizienz	s. M 03	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
Unterhaltung	nur erhöhter Aufwand bei Umbauphase	
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	Ja, es wurden keine Einwände bei der PAK-Sitzung vom 27.09.2011 erhoben.	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Nuth_Nieplitz_99	DE58488_419	Nr. der Maßnahme: M 05 Priorität: mittel
	Pfefferfließ	
	Abschnitt-Nr.: DE58488_419_P01	
	Maßn.-Stat.: von 2+273 bis 2+700	
Bezeichnung der Maßnahme	Steuerung naturnaher Abflussverhältnisse zur Initiierung einer eigendynamischen Gewässerentwicklung	Typ-ID 70_08
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässerstruktur Verbesserung der Gewässergüte	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Maßnahme steht in Verbindung mit M 01, M 02 und M 03	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NSG / FFH-Gebiet / VSG Nuthe-Nieplitz-Niederung, LSG Nuthetal – Beelitzer Sander	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche:	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein kein LRT betroffen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	0,427 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Teltow-Fläming / Stadt Trebbin	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Stangenhagen (3-)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: WBV Nuthe - Nieplitz	
	Straße: Am Anger 13	
	PLZ, Ort: 14959 Trebbin OT Großbeuthen	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>		
Zeithorizont	mittelfristig (bis 2021)	
Kosten/Kosteneffizienz	1.708 € / mittlere Effektivität / mittlere Kosteneffizienz	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
Unterhaltung	nur erhöhter Aufwand bei Umbauphase	
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	Ja, es wurden keine Einwände bei der PAK-Sitzung vom 27.09.2011 erhoben.	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Nuth_Nieplitz_99	DE58488_419	Nr. der Maßnahme: M 01 Priorität: mittel
	Pfefferfließ	
	Abschnitt-Nr.: DE58488_419_P02	
	Maßn.-Stat.: von 2+700 bis 3+500	
Bezeichnung der Maßnahme	Verwallung / Damm schlitzen oder rückbauen	Typ-ID 65_03
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässerstruktur und Verbesserung der Gewässergüte	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Die Verwallung des Gewässers entfernen, da höhere Lage gegenüber dem Umfeld aufgrund der Aufgabe des Schöpfwerkbetriebes nicht mehr erforderlich ist.	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NSG / FFH-Gebiet / VSG Nuthe-Nieplitz-Niederung bis km 3,8; LSG Nuthetal – Beelitzer Sander; NSG Oberes Pfefferfließ liegt von 8,65 bis 9,3 östlich an	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche:	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein kein LRT betroffen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	0,8 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Teltow-Fläming / Nuthe-Urstromtal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): km 2,7 bis 3,4: Dobbrikow (1-) und Hennickendorf (8-) km 3,4 bis 3,73: Dobbrikow (1-)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: WBV Nuthe - Nieplitz	
	Straße: Am Anger 13	
	PLZ, Ort: 14959 Trebbin OT Großbeuthen	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>		
Zeithorizont	mittelfristig (bis 2021)	
Kosten/Kosteneffizienz	24.000 € / mittlere Effektivität / mittlere Kosteneffizienz	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
Unterhaltung	nur erhöhter Aufwand bei Umbauphase	
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	Ja, es wurden keine Einwände bei der PAK-Sitzung vom 27.09.2011 erhoben.	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Nuth_Nieplitz_99	DE58488_419	Nr. der Maßnahme: M 02 Priorität: mittel
	Pfefferfließ	
	Abschnitt-Nr.: DE58488_419_P02	
	Maßn.-Stat.: 2+700	
Bezeichnung der Maßnahme	Sonstige Maßnahmen zur Förderung des natürlichen Rückhaltes	Typ-ID 65_09
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässerstruktur, Verbesserung der Gewässergüte und Verringerung der Einschnittstiefen	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Ausleiten von Wasser nach erhöhtem Regenwasserdargebot (vgl. Hochwassersituation 1.10.2010) in die Flächen rechts und links des Grabens bei 2,7 ohne Wiederanschluss; in Verbindung mit M 01 Polder/Gerinne sind als solche nicht vorhanden.	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NSG / FFH-Gebiet / VSG Nuthe-Nieplitz-Niederung bis km 3,8; LSG Nuthetal – Beelitzer Sander; NSG Oberes Pfefferfließ liegt von 8,65 bis 9,3 östlich an	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche:	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein kein LRT betroffen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	-	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Teltow-Fläming / Nuthe-Urstromtal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): km 2,7 bis 3,4: Dobbrikow (1-) und Hennickendorf (8-)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: WBV Nuthe - Nieplitz	
	Straße: Am Anger 13	
	PLZ, Ort: 14959 Trebbin OT Großbeuthen	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	ja	
Zeithorizont	langfristig (bis 2027)	
Kosten/Kosteneffizienz	s. M 03	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
Unterhaltung	nur erhöhter Aufwand bei Umbauphase	
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	Ja, es wurden keine Einwände bei der PAK-Sitzung vom 27.09.2011 erhoben.	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Nuth_Nieplitz_99	DE58488_419	Nr. der Maßnahme: M 03 Priorität: mittel
	Pfefferfließ	
	Abschnitt-Nr.: DE58488_419_P02	
	Maßn.-Stat.: von 3+150 bis 3+450	
Bezeichnung der Maßnahme	Auengewässer neu anlegen (Altarmersatzgewässer)	Typ-ID 74_05
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässerstruktur und Verbesserung der Gewässergüte	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Ausleiten bei 3,45, Einleiten bei 3,15 (entsprechend der östlichen Vernässungsfläche Hochwassersituation 1.10.2010)	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NSG / FFH-Gebiet / VSG Nuthe-Nieplitz-Niederung bis km 3,8; LSG Nuthetal – Beelitzer Sander; NSG Oberes Pfefferfließ liegt von 8,65 bis 9,3 östlich an	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche:	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein kein LRT betroffen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	0,5 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Teltow-Fläming / Nuthe-Urstromtal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): km 2,7 bis 3,4: Dobbrikow (1-) und Hennickendorf (8-) km 3,4 bis 3,73: Dobbrikow (1-)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: WBV Nuthe - Nieplitz	
	Straße: Am Anger 13	
	PLZ, Ort: 14959 Trebbin OT Großbeuthen	
Flächensicherung ggf. notwendige Verfahren	ja	
Zeithorizont	langfristig (bis 2027)	
Kosten/Kosteneffizienz	187.500 € / mittlere Effektivität / mittlere Kosteneffizienz	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
Unterhaltung	nur erhöhter Aufwand bei Umbauphase	
Akzeptanz (Protokolle, Beratungen)	Ja, es wurden keine Einwände bei der PAK-Sitzung vom 27.09.2011 erhoben.	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Nuth_Nieplitz_99	DE58488_419	Nr. der Maßnahme: M 04 Priorität: mittel
	Pfefferfließ	
	Abschnitt-Nr.: DE58488_419_P02	
	Maßn.-Stat.: von 3+800 bis 4+800	
Bezeichnung der Maßnahme	Sonstige Maßnahmen zum Anschluss von Seitengewässern	Typ-ID 75_06
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässerstruktur und Verbesserung der Gewässergüte	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Vorhandenen Nebengraben (ehemaliger Pfefferfließarm) bei 4,8 anschließen und bei 3,8 wieder anbinden.	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NSG / FFH-Gebiet / VSG Nuthe-Nieplitz-Niederung bis km 3,8; LSG Nuthetal – Beelitzer Sander; NSG Oberes Pfefferfließ liegt von 8,65 bis 9,3 östlich an	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche:	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein kein LRT betroffen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	1,5 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Teltow-Fläming / Nuthe-Urstromtal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): km 2,7 bis 3,4: Dobbrikow (1-) und Hennickendorf (8-) km 3,4 bis 3,73: Dobbrikow (1-) km 3,73 bis 4,88: Dobbrikow (2-) km 4,88 bis 5,3: Dobbrikow (3-)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: WBV Nuthe - Nieplitz	
	Straße: Am Anger 13	
	PLZ, Ort: 14959 Trebbin OT Großbeuthen	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	ja	
Zeithorizont	langfristig (bis 2027)	
Kosten/Kosteneffizienz	562.500 € / mittlere Effektivität / geringe Kosteneffizienz	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
Unterhaltung	nur erhöhter Aufwand bei Umbauphase	
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	Ja, es wurden keine Einwände bei der PAK-Sitzung vom 27.09.2011 erhoben.	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Nuth_Nieplitz_99	DE58488_419	Nr. der Maßnahme: M 05 Priorität: mittel
	Pfefferfließ	
	Abschnitt-Nr.: DE58488_419_P02	
	Maßn.-Stat.: von 3+600 bis 4+700	
Bezeichnung der Maßnahme	Steuerung naturnaher Abflussverhältnisse zur Initiierung einer eigendynamischen Gewässerentwicklung	Typ-ID 70_08
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässerstruktur, Verbesserung der Gewässergüte und Verringerung der Einschnittstiefen	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Geradlinigen Verlauf entspannen, in Verbindung mit M 16 und M 17	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NSG / FFH-Gebiet / VSG Nuthe-Nieplitz-Niederung bis km 3,8; LSG Nuthetal – Beelitzer Sander; NSG Oberes Pfefferfließ liegt von 8,65 bis 9,3 östlich an	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche:	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein kein LRT betroffen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	1,1 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Teltow-Fläming / Nuthe-Urstromtal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): km 3,4 bis 3,73: Dobbrikow (1-) km 3,73 bis 4,88: Dobbrikow (2-)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: WBV Nuthe - Nieplitz	
	Straße: Am Anger 13	
	PLZ, Ort: 14959 Trebbin OT Großbeuthen	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	ja	
Zeithorizont	langfristig (bis 2027)	
Kosten/Kosteneffizienz	4.400 € / mittlere Effektivität / mittlere Kosteneffizienz	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
Unterhaltung	nur erhöhter Aufwand bei Umbauphase	
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	Ja, es wurden keine Einwände bei der PAK-Sitzung vom 27.09.2011 erhoben.	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Nuth_Nieplitz_99	DE58488_419	Nr. der Maßnahme: M 06 Priorität: mittel
	Pfefferfließ	
	Abschnitt-Nr.: DE58488_419_P02	
	Maßn.-Stat.: 8+850	
Bezeichnung der Maßnahme	Stauanlage für die Herstellung der Durchgängigkeit durch raue Rampe ersetzen	Typ-ID 69_02
Entwicklungsziel/-strategie	Durchgängigkeit wiederherstellen, Verbesserung der Gewässerstruktur und Verbesserung der Gewässergüte	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Wehr (BW 09) entfernen und durch eine naturnahe raue Rampe ersetzen	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NSG / FFH-Gebiet / VSG Nuthe-Nieplitz-Niederung bis km 3,8; LSG Nuthetal – Beelitzer Sander; NSG Oberes Pfefferfließ liegt von 8,65 bis 9,3 östlich an	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche:	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein kein LRT betroffen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	1 Stück	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Teltow-Fläming / Nuthe-Urstromtal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): km 8,85: Nettgendorf (4-)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: WBV Nuthe - Nieplitz	
	Straße: Am Anger 13	
	PLZ, Ort: 14959 Trebbin OT Großbeuthen	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>		
Zeithorizont	mittelfristig (bis 2021)	
Kosten/Kosteneffizienz	10.000 € / mittlere Effektivität / mittlere Kosteneffizienz	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
Unterhaltung	nur erhöhter Aufwand bei Umbauphase	
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	Ja, es wurden keine Einwände bei der PAK-Sitzung vom 27.09.2011 erhoben.	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Nuth_Nieplitz_99	DE58488_419	Nr. der Maßnahme: M 07 Priorität: mittel
	Pfefferfließ	
	Abschnitt-Nr.: DE58488_419_P02	
	Maßn.-Stat.: 6+602; 7+710	
Bezeichnung der Maßnahme	Stauanlage durch besser passierbare Anlage ersetzen (z.B. ständig offene Wehrfelder)	Typ-ID 69_03
Entwicklungsziel/-strategie	Durchgängigkeit wiederherstellen, Verbesserung der Gewässerstruktur und Verbesserung der Gewässergüte	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Wehr Dobbrikow (BW 06) und Wehr Hennickendorf (BW 08) mit einem ständig offenen Wehrfeld, ohne Grundschutz ausrüsten (Teilen der Stautafeln). Anderenfalls die Funktionsfähigkeit der Wehre herrichten und nur im Hochwasserfall Gewässer mit Grundschutz sperren	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NSG / FFH-Gebiet / VSG Nuthe-Nieplitz-Niederung bis km 3,8; LSG Nuthetal – Beelitzer Sander; NSG Oberes Pfefferfließ liegt von 8,65 bis 9,3 östlich an	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche:	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein kein LRT betroffen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	2 Stück	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Teltow-Fläming / Nuthe-Urstromtal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): km 6,602: Dobbrikow (4-) km 7,710: Hennickendorf (7-)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: WBV Nuthe - Nieplitz	
	Straße: Am Anger 13	
	PLZ, Ort: 14959 Trebbin OT Großbeuthen	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>		
Zeithorizont	mittelfristig (bis 2021)	
Kosten/Kosteneffizienz	20.000 € / mittlere Effektivität / mittlere Kosteneffizienz	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
Unterhaltung	nur erhöhter Aufwand bei Umbauphase	
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	Ja, es wurden keine Einwände bei der PAK-Sitzung vom 27.09.2011 erhoben.	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Nuth_Nieplitz_99	DE58488_419	Nr. der Maßnahme: M 08 Priorität: mittel
	Pfefferfließ	
	Abschnitt-Nr.: DE58488_419_P02	
	Maßn.-Stat.: 9+299	
Bezeichnung der Maßnahme	Umgehungsgerinne anlegen	Typ-ID 69_07
Entwicklungsziel/-strategie	Durchgängigkeit wiederherstellen Verbesserung der Gewässerstruktur Verbesserung der Gewässergüte	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Für Bauwerk 10 (Wehr Klinkenmühle) ein Umgehungsgerinne rechts anlegen. Der angestaute Teich kann dadurch erhalten werden (langjähriges Biotop), obwohl kein Staurecht belegbar ist.	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NSG / FFH-Gebiet / VSG Nuthe-Nieplitz-Niederung bis km 3,8; LSG Nuthetal – Beelitzer Sander; NSG Oberes Pfefferfließ liegt von 8,65 bis 9,3 östlich an	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche:	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein kein LRT betroffen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	1 Stück	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Teltow-Fläming / Nuthe-Urstromtal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): km 9,299: Gottsdorf (1-)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: WBV Nuthe - Nieplitz	
	Straße: Am Anger 13	
	PLZ, Ort: 14959 Trebbin OT Großbeuthen	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	ja	
Zeithorizont	mittelfristig (bis 2021)	
Kosten/Kosteneffizienz	10.000 € / mittlere Effektivität / mittlere Kosteneffizienz	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
Unterhaltung	nur erhöhter Aufwand bei Umbauphase	
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	Ja, es wurden keine Einwände bei der PAK-Sitzung vom 27.09.2011 erhoben.	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Nuth_Nieplitz_99	DE58488_419	Nr. der Maßnahme: M 09 Priorität: mittel
	Pfefferfließ	
	Abschnitt-Nr.: DE58488_419_P02	
	Maßn.-Stat.: 2+700 bis 3+500	
Bezeichnung der Maßnahme	Primäraue reaktivieren (z. B. durch partielle Einschränkung oder Extensivierung der Auennutzung)	Typ-ID 74_01
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässerstruktur und Verbesserung der Gewässergüte	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	in ca. 200 m Breite extensive Tierhaltung und Wiesennutzung. Trockenkuppen und Feuchtseen auskoppeln.	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NSG / FFH-Gebiet / VSG Nuthe-Nieplitz-Niederung bis km 3,8; LSG Nuthetal – Beelitzer Sander; NSG Oberes Pfefferfließ liegt von 8,65 bis 9,3 östlich an	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche:	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein kein LRT betroffen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	Ca. 16 ha	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Teltow-Fläming / Nuthe-Urstromtal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): km 2,7 bis 3,4: Dobbrikow (1-) und Hennickendorf (8-) km 3,4 bis 3,73: Dobbrikow (1-)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name	
	Straße	
	PLZ, Ort	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	ja	
Zeithorizont	langfristig (bis 2027)	
Kosten/Kosteneffizienz	0 €	
Finanzierung		
Unterhaltung	gleichbleibender Aufwand	
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	Ja, es wurden keine Einwände bei der PAK-Sitzung vom 27.09.2011 erhoben.	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Nuth_Nieplitz_99	DE58488_419	Nr. der Maßnahme: M 10 Priorität: mittel
	Pfefferfließ	
	Abschnitt-Nr.: DE58488_419_P02	
	Maßn.-Stat.: von 6+500 bis 6+650	
Bezeichnung der Maßnahme	Wiederherstellung des Altverlaufes	Typ-ID 72_02
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässerstruktur Verbesserung der Gewässergüte	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Zwischen 6,65 und 6,5 Lauf nach rechts führen und Laubwäldchen einschließen.	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NSG / FFH-Gebiet / VSG Nuthe-Nieplitz-Niederung bis km 3,8; LSG Nuthetal – Beelitzer Sander; NSG Oberes Pfefferfließ liegt von 8,65 bis 9,3 östlich an, Verdachtsfläche Bodendenkmalpflege (Beteiligung notwendig)	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche:	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein kein LRT betroffen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	0,150 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Teltow-Fläming / Nuthe-Urstromtal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): km 6,37 bis 6,9: Dobbrikow (4-) und Hennickendorf (7-)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: WBV Nuthe - Nieplitz	
	Straße: Am Anger 13	
	PLZ, Ort: 14959 Trebbin OT Großbeuthen	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	ja	
Zeithorizont	mittelfristig (bis 2021)	
Kosten/Kosteneffizienz	56.250 € / mittlere Effektivität / mittlere Kosteneffizienz	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
Unterhaltung	nur erhöhter Aufwand bei Umbauphase	
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	Ja, es wurden keine Einwände bei der PAK-Sitzung vom 27.09.2011 erhoben.	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Nuth_Nieplitz_99	DE58488_419	Nr. der Maßnahme: M 11 Priorität: mittel
	Pfefferfließ	
	Abschnitt-Nr.: DE58488_419_P02	
	Maßn.-Stat.: von 6+400 bis 9+309	
Bezeichnung der Maßnahme	Gewässerentwicklungskorridor ausweisen	Typ-ID 70_01
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässerstruktur Verbesserung der Gewässergüte	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmentei-le	In Verbindung mit M 14 in ca. 200 m Breite	
Restriktionen, Flächenbe-troffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NSG / FFH-Gebiet / VSG Nuthe-Nieplitz-Niederung bis km 3,8; LSG Nuthetal – Beelitzer Sander; NSG Oberes Pfefferfließ liegt von 8,65 bis 9,3 östlich an	
Auswirkungen auf Hoch-wasserschutz	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche:	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein kein LRT betroffen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	Km 51,1800 ha	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Teltow-Fläming / Nuthe-Urstromtal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): km 6,37 bis 6,9: Dobbrikow (4-) und Hennickendorf (7-) km 6,9 bis 7,3: Hennickendorf (7-) km 7,3 bis 7,7: Dobbrikow (4-) km 7,7 bis 8,1: Hennickendorf (7-) km 8,1 bis 8,7: Gottsdorf (1-) und Nettgendorf (4-) km 8,7 bis 9,3: Nettgendorf (4-)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name	
	Straße	
	PLZ, Ort	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	ja	
Zeithorizont	langfristig (bis 2027)	
Kosten/Kosteneffizienz	s. M 13	
Finanzierung		
Unterhaltung	gleichbleibender Aufwand	
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	Ja, es wurden keine Einwände bei der PAK-Sitzung vom 27.09.2011 erhoben.	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Nuth_Nieplitz_99	DE58488_419	Nr. der Maßnahme: M 12 Priorität: mittel
	Pfefferfließ	
	Abschnitt-Nr.: DE58488_419_P02	
	Maßn.-Stat.: von 2+700 bis 3+500, 6+800 bis	
Bezeichnung der Maßnahme	Standortuntypische Gehölze entfernen (Hybridpappeln)	Typ-ID 73_08
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässerstruktur Verbesserung der Gewässergüte	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	von 2+700 bis 3+500: Linkes Gewässerufer 6+800 bis 6+900: rechtes Gewässerufer ca. 80 Stück Hybridpappeln roden. Standortheimische Untergehölze schonen	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NSG / FFH-Gebiet / VSG Nuthe-Nieplitz-Niederung bis km 3,8; LSG Nuthetal – Beelitzer Sander; NSG Oberes Pfefferfließ liegt von 8,65 bis 9,3 östlich an	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche:	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein kein LRT betroffen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	0.800 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Teltow-Fläming / Nuthe-Urstromtal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück):	
	km 2,7 bis 3,4: Dobbrikow (1-) und Hennickendorf (8-)	
	km 3,4 bis 3,73: Dobbrikow (1-) km 6,37 bis 6,9: Dobbrikow (4-) und Hennickendorf (7-)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: WBV Nuthe - Nieplitz	
	Straße: Am Anger 13	
	PLZ, Ort: 14959 Trebbin OT Großbeuthen	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>		
Zeithorizont	kurzfristig (bis 2015)	
Kosten/Kosteneffizienz	16.000 € / mittlere Effektivität / mittlere Kosteneffizienz	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
Unterhaltung	nur erhöhter Aufwand bei Umbauphase	
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	Ja, es wurden keine Einwände bei der PAK-Sitzung vom 27.09.2011 erhoben.	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am :	Durch :
	Investigatives Monitoring (nachher) am :	Durch :
	Erfolg der Maßnahme :	

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Nuth_Nieplitz_99	DE58488_419	Nr. der Maßnahme: M 13 Priorität: mittel
	Pfefferfließ	
	Abschnitt-Nr.: DE58488_419_P02	
	Maßn.-Stat.: von 3+500 bis 6+370	
Bezeichnung der Maßnahme	Gewässerrandstreifen ausweisen (Festlegung durch die Wasserbehörde)	Typ-ID 73_01
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässerstruktur und Verbesserung der Gewässergüte	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Gewässerrandstreifen beidseitig auf mindestens 10 m ergänzen	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NSG / FFH-Gebiet / VSG Nuthe-Nieplitz-Niederung bis km 3,8; LSG Nuthetal – Beelitzer Sander; NSG Oberes Pfefferfließ liegt von 8,65 bis 9,3 östlich an	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche:	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein kein LRT betroffen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	5,7400 ha	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Teltow-Fläming / Nuthe-Urstromtal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): km 3,4 bis 3,73: Dobbrikow (1-) km 3,73 bis 4,88: Dobbrikow (2-) km 4,88 bis 5,3: Dobbrikow (3-) km 5,3 bis 6,37: Hennickendorf (8-)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: Landkreis Teltow-Fläming Untere Wasserbehörde	
	Straße: Am Nuthefließ 2	
	PLZ, Ort: 14943 Luckenwalde	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	ja	
Zeithorizont	langfristig (bis 2027)	
Kosten/Kosteneffizienz	114.800 € / mittlere Effektivität / mittlere Kosteneffizienz	
Finanzierung		
Unterhaltung	gleichbleibender Aufwand	
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	Ja, es wurden keine Einwände bei der PAK-Sitzung vom 27.09.2011 erhoben.	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Nuth_Nieplitz_99	DE58488_419	Nr. der Maßnahme: M 14 Priorität: mittel
	Pfefferfließ	
	Abschnitt-Nr.: DE58488_419_P02	
	Maßn.-Stat.: von 6+400 bis 9,309	
Bezeichnung der Maßnahme	Flächenerwerb für Gewässerentwicklungskorridor	Typ-ID 70_02
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässerstruktur Verbesserung der Gewässergüte	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmentei- le	In Verbindung mit M 11 in ca. 200 m Breite	
Restriktionen, Flächenbe- troffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NSG / FFH-Gebiet / VSG Nuthe-Nieplitz-Niederung bis km 3,8; LSG Nuthetal – Beelitzer Sander; NSG Oberes Pfefferfließ liegt von 8,65 bis 9,3 östlich an	
Auswirkungen auf Hoch- wasserschutz	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche:	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein kein LRT betroffen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	51,1800 ha	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Teltow-Fläming / Nuthe-Urstromtal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): km 6,37 bis 6,9: Dobbrikow (4-) und Hennickendorf (7-) km 6,9 bis 7,3: Hennickendorf (7-) km 7,3 bis 7,7: Dobbrikow (4-) km 7,7 bis 8,1: Hennickendorf (7-) km 8,1 bis 8,7: Gottsdorf (1-) und Nettgendorf (4-) km 8,7 bis 9,3: Nettgendorf (4-)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name	
	Straße	
	PLZ, Ort	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	ja	
Zeithorizont	langfristig (bis 2027)	
Kosten/Kosteneffizienz	s. M 13	
Finanzierung		
Unterhaltung	gleichbleibender Aufwand	
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	Ja, es wurden keine Einwände bei der PAK-Sitzung vom 27.09.2011 erhoben.	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Nuth_Nieplitz_99	DE58488_419	Nr. der Maßnahme: M 15 Priorität: mittel
	Pfefferfließ	
	Abschnitt-Nr.: DE58488_419_P02	
	Maßn.-Stat.: von 6+400 bis 9+309	
Bezeichnung der Maßnahme	Gewässersohle anheben (z. B. durch Einbau von Grundschnellen)	Typ-ID 70_05
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässerstruktur, Verbesserung der Gewässergüte und Verringerung der Einschnittstiefen	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Grundschnellen fest einbauen mit definiertem Stauziel	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NSG / FFH-Gebiet / VSG Nuthe-Nieplitz-Niederung bis km 3,8; LSG Nuthetal – Beelitzer Sander; NSG Oberes Pfefferfließ liegt von 8,65 bis 9,3 östlich an	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche:	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein kein LRT betroffen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	2,9 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Teltow-Fläming / Nuthe-Urstromtal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): km 6,37 bis 6,9: Dobbrikow (4-) und Hennickendorf (7-) km 6,9 bis 7,3: Hennickendorf (7-) km 7,3 bis 7,7: Dobbrikow (4-) km 7,7 bis 8,1: Hennickendorf (7-) km 8,1 bis 8,7: Gottsdorf (1-) und Nettgendorf (4-) km 8,7 bis 9,3: Nettgendorf (4-)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: WBV Nuthe - Nieplitz	
	Straße: Am Anger 13	
	PLZ, Ort: 14959 Trebbin OT Großbeuthen	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>		
Zeithorizont	mittelfristig (bis 2021)	
Kosten/Kosteneffizienz	21.000 € / hohe Effektivität / hohe Kosteneffizienz	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
Unterhaltung	nur erhöhter Aufwand bei Umbauphase	
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	Ja, es wurden keine Einwände bei der PAK-Sitzung vom 27.09.2011 erhoben.	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Nuth_Nieplitz_99	DE58488_419	Nr. der Maßnahme: M 16 Priorität: mittel
	Pfefferfließ	
	Abschnitt-Nr.: DE58488_419_P02	
	Maßn.-Stat.: von 2+700 bis 9+309	
Bezeichnung der Maßnahme	Sporn / Buhne / Störsteine zur Verbesserung der Strömungsvarianz einbauen	Typ-ID 71_01
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässerstruktur und der Gewässergüte	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Langsamfließendes Gewässer beleben, in Verbindung mit M 17 Störelemente punktuell einbringen	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NSG / FFH-Gebiet / VSG Nuthe-Nieplitz-Niederung bis km 3,8; LSG Nuthetal – Beelitzer Sander; NSG Oberes Pfefferfließ liegt von 8,65 bis 9,3 östlich an	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche:	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein kein LRT betroffen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	6,6 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Teltow-Fläming / Nuthe-Urstromtal Gemarkung (Flur-Flurstück): km 2,7 bis 3,4: Dobbrikow (1-) und Hennickendorf (8-) km 3,4 bis 3,73: Dobbrikow (1-), km 3,73 bis 4,88: Dobbrikow (2-) km 4,88 bis 5,3: Dobbrikow (3-), km 5,3 bis 6,37: Hennickendorf (8-) km 6,37 bis 6,9: Dobbrikow (4-) und Hennickendorf (7-) km 6,9 bis 7,3: Hennickendorf (7-), km 7,3 bis 7,7: Dobbrikow (4-) km 7,7 bis 8,1: Hennickendorf (7-) km 8,1 bis 8,7: Gottsdorf (1-) und Nettgendorf (4-) km 8,7 bis 9,3: Nettgendorf (4-)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: WBV Nuthe - Nieplitz	
	Straße: Am Anger 13	
	PLZ, Ort: 14959 Trebbin OT Großbeuthen	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>		
Zeithorizont	mittelfristig (bis 2021)	
Kosten/Kosteneffizienz	26.400 € / mittlere Effektivität / mittlere Kosteneffizienz	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
Unterhaltung	nur erhöhter Aufwand bei Umbauphase	
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	Ja, es wurden keine Einwände bei der PAK-Sitzung vom 27.09.2011 erhoben.	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Nuth_Nieplitz_99	DE58488_419	Nr. der Maßnahme: M 17 Priorität: mittel
	Pfefferfließ	
	Abschnitt-Nr.: DE58488_419_P02	
	Maßn.-Stat.: von 2+700 bis 9+309	
Bezeichnung der Maßnahme	Totholz fest einbauen (Vorrangig zur Erhöhung der Strömungs- und Substratdiversität)	Typ-ID 71_02
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässerstruktur Verbesserung der Gewässergüte	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Langsamfließendes Gewässer beleben, in Verbindung mit M 16 abgelagertes Totholz punktuell fest einbringen	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NSG / FFH-Gebiet / VSG Nuthe-Nieplitz-Niederung bis km 3,8; LSG Nuthetal – Beelitzer Sander; NSG Oberes Pfefferfließ liegt von 8,65 bis 9,3 östlich an	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche:	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein kein LRT betroffen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	6,6 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Teltow-Fläming / Nuthe-Urstromtal Gemarkung (Flur-Flurstück): km 2,7 bis 3,4: Dobbrikow (1-) und Hennickendorf (8-) km 3,4 bis 3,73: Dobbrikow (1-), km 3,73 bis 4,88: Dobbrikow (2-) km 4,88 bis 5,3: Dobbrikow (3-), km 5,3 bis 6,37: Hennickendorf (8-) km 6,37 bis 6,9: Dobbrikow (4-) und Hennickendorf (7-) km 6,9 bis 7,3: Hennickendorf (7-), km 7,3 bis 7,7: Dobbrikow (4-) km 7,7 bis 8,1: Hennickendorf (7-) km 8,1 bis 8,7: Gottsdorf (1-) und Nettgendorf (4-) km 8,7 bis 9,3: Nettgendorf (4-)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: WBV Nuthe - Nieplitz	
	Straße: Am Anger 13	
	PLZ, Ort: 14959 Trebbin OT Großbeuthen	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>		
Zeithorizont	mittelfristig (bis 2021)	
Kosten/Kosteneffizienz	s. M 16	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
Unterhaltung	nur erhöhter Aufwand bei Umbauphase	
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	Ja, es wurden keine Einwände bei der PAK-Sitzung vom 27.09.2011 erhoben.	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Nuth_Nieplitz_99	DE58488_419	Nr. der Maßnahme: M 01 Priorität: mittel
	Pfefferfließ	
	Abschnitt-Nr.: DE58488_419_P03	
	Maßn.-Stat.: von 9+309 bis 9+537	
Bezeichnung der Maßnahme	Gewässertypische Makrophytenvegetation fördern (z. B. Röhrichtpflanzungen)	Typ-ID 80_05
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässerstruktur und Verbesserung der Gewässergüte	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Flachzone mit Schilfgürtel an rechter Seite des Teiches an der Klinkenmühle ausbilden, 100 m	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NSG Oberes Pfefferfließ, LSG Nuthetal – Beelitzer Sander	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche:	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein kein LRT betroffen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	0,1 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Teltow-Fläming / Nuthe-Urstromtal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Gottsdorf (1)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: WBV Nuthe - Nieplitz	
	Straße: Am Anger 13	
	PLZ, Ort: 14959 Trebbin OT Großbeuthen	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>		
Zeithorizont	langfristig (bis 2027)	
Kosten/Kosteneffizienz	n.e.	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
Unterhaltung	nur erhöhter Aufwand bei Umbauphase	
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	Ja, es wurden keine Einwände bei der PAK-Sitzung vom 27.09.2011 erhoben.	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am :	Durch :
	Investigatives Monitoring (nachher) am :	Durch :
	Erfolg der Maßnahme :	

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Nuth_Nieplitz_99	DE58488_419	Nr. der Maßnahme: M 01 Priorität: mittel
	Pfefferfließ	
	Abschnitt-Nr.: DE58488_419_P04	
	Maßn.-Stat.: 9+550	
Bezeichnung der Maßnahme	Stauanlage/Sohlabsturz für die Herstellung der Durchgängigkeit durch raue Rampe / Gleite ersetzen	Typ-ID 69_02
Entwicklungsziel/-strategie	Durchgängigkeit wiederherstellen Verbesserung der Gewässerstruktur Verbesserung der Gewässergüte	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Sohlabsturz an BW 11 durch eine raue Rampe ersetzen, Brücke / Überfahrt zu Grundstück (Klinkenmühle) erhalten/erneuern. Gültiges Staurecht nicht belegbar (altes Mülrecht von 1924 nach Auskunft der uWB nachgewiesen)	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NSG Oberes Pfefferfließ, LSG Nuthetal – Beelitzer Sander	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche:	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein kein LRT betroffen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	1 Stück	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Teltow-Fläming / Nuthe-Urstromtal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): km 9,5 bis 9,7: Gottsdorf (1-)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: WBV Nuthe - Nieplitz	
	Straße: Am Anger 13	
	PLZ, Ort: 14959 Trebbin OT Großbeuthen	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>		
Zeithorizont	mittelfristig (bis 2021)	
Kosten/Kosteneffizienz	10.000 € / mittlere Effektivität / mittlere Kosteneffizienz	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
Unterhaltung	nur erhöhter Aufwand bei Umbauphase	
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	Ja, es wurden keine Einwände bei der PAK-Sitzung vom 27.09.2011 erhoben.	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Nuth_Nieplitz_99	DE58488_419	Nr. der Maßnahme: M 02 Priorität: mittel
	Pfefferfließ	
	Abschnitt-Nr.: DE58488_419_P04	
	Maßn.-Stat.: 10+720	
Bezeichnung der Maßnahme	Umgehungsgerinne anlegen	Typ-ID 69_07
Entwicklungsziel/-strategie	Durchgängigkeit wiederherstellen Verbesserung der Gewässerstruktur Verbesserung der Gewässergüte	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Prüfung erforderlich, ob Durchgängigkeit am Wehr an BW 13 durch ein Umgehungsgerinne herzustellen ist. Da das Wehr zweigeteilt ist, kann auch eine Mindestwassermenge über eine dort anzulegende Fischtreppe geführt werden, Voraussetzung ist die ausreichende Wassermenge zu jeder Jahreszeit.	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NSG Oberes Pfefferfließ, LSG Nuthetal – Beelitzer Sander, Wassernutzungsrecht Obermühle (Aufstauen von oberirdischem Wasser zum Betreiben des Wasserrades zum Zwecke des Mühlenbetriebes (Reg.-Nr. Wb-Ni-Gb-01, erneuert 1998)	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche:	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein kein LRT betroffen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	1 Stück	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Teltow-Fläming / Nuthe-Urstromtal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): km 9,7 bis 10,9: Gottsdorf (2)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: WBV Nuthe - Nieplitz	
	Straße: Am Anger 13	
	PLZ, Ort: 14959 Trebbin OT Großbeuthen	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	ja	
Zeithorizont	mittelfristig (bis 2021)	
Kosten/Kosteneffizienz	10.000 € / mittlere Effektivität / mittlere Kosteneffizienz	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
Unterhaltung	nur erhöhter Aufwand bei Umbauphase	
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	Ja, es wurden keine Einwände bei der PAK-Sitzung vom 27.09.2011 erhoben.	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Nuth_Nieplitz_99	DE58488_419	Nr. der Maßnahme: M 03 Priorität: mittel
	Pfefferfließ	
	Abschnitt-Nr.: DE58488_419_P04	
	Maßn.-Stat.: von 10,12 bis 10,620; von 9,79 bis 9,86; von 10,0 bis 10,49	
Bezeichnung der Maßnahme	Gewässerrandstreifen ausweisen (Festlegung durch die Wasserbehörde)	Typ-ID 73_01
Entwicklungsziel/-strategie	Durchgängigkeit wiederherstellen Verbesserung der Gewässerstruktur Verbesserung der Gewässergüte	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Gewässerrandstreifen auf mindestens 5 m ergänzen, da wo Weide/Koppel: Links: von 10,12 bis 10,620; Rechts: von 9,79 bis 9,86; von 10,0 bis 10,49;	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: NSG Oberes Pfefferfließ, LSG Nuthetal – Beelitzer Sander, Stauhaltung und Wassernutzungsrecht Obermühle	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche:	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein kein LRT betroffen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	0,5300 ha	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Teltow-Fläming / Nuthe-Urstromtal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): km 9,5 bis 9,7: Gottsdorf (1-) km 9,7 bis 10,9: Gottsdorf (2)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: Landkreis Teltow-Fläming Untere Wasserbehörde	
	Straße: Am Nuthefließ 2	
	PLZ, Ort: 14943 Luckenwalde	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	ja	
Zeithorizont	langfristig (bis 2027)	
Kosten/Kosteneffizienz	10.600 € / mittlere Effektivität / mittlere Kosteneffizienz	
Finanzierung		
Unterhaltung	gleichbleibender Aufwand	
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	Ja, es wurden keine Einwände bei der PAK-Sitzung vom 27.09.2011 erhoben.	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Nuth_Nieplitz_99	DE58488_419	Nr. der Maßnahme: M 01 Priorität: mittel
	Pfefferfließ	
	Abschnitt-Nr.: DE58488_419_P05	
	Maßn.-Stat.: von 12+330 bis 13+845	
Bezeichnung der Maßnahme	Gewässersohle anheben (z.B. durch Einbau von Grundswellen)	Typ-ID 70_05
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässerstruktur, Verbesserung der Gewässergüte und Verringerung der Einschnittstiefen	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	In Verbindung mit M 07 die Einschnittstiefen verringern	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: LSG Nuthetal – Beelitzer Sander, Hochwasserschutz Ortslage	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche:	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein kein LRT betroffen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	1,515 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Teltow-Fläming / Nuthe-Urstromtal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück):	
	km von 10,9 bis 13,2: Gottsdorf (3-) km von 13,2 bis 13,8: Frankenförde (2-)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: WBV Nuthe - Nieplitz	
	Straße: Am Anger 13	
	PLZ, Ort: 14959 Trebbin OT Großbeuthen	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>		
Zeithorizont	mittelfristig (bis 2021)	
Kosten/Kosteneffizienz	14.000 € / hohe Effektivität / hohe Kosteneffizienz	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
Unterhaltung	nur erhöhter Aufwand bei Umbauphase	
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	Ja, es wurden keine Einwände bei der PAK-Sitzung vom 27.09.2011 erhoben.	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Nuth_Nieplitz_99	DE58488_419	Nr. der Maßnahme: M 02 Priorität: mittel
	Pfefferfließ	
	Abschnitt-Nr.: DE58488_419_P05	
	Maßn.-Stat.: von 10+905 bis 13+845	
Bezeichnung der Maßnahme	Gewässerrandstreifen ausweisen (Festlegung durch die Wasserbehörde)	Typ-ID 73_01
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässerstruktur, Verbesserung der Gewässergüte und Verringerung der Einschnittstiefen	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Ergänzung des Gewässerrandstreifens beidseitig auf mindestens 10 m	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: LSG Nuthetal – Beelitzer Sander, Hochwasserschutz Ortslage	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche:	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein kein LRT betroffen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	5,8800 ha	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Teltow-Fläming / Nuthe-Urstromtal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): km von 10,9 bis 13,2: Gottsdorf (3-) km von 13,2 bis 13,8: Frankenförde (2-)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: Landkreis Teltow-Fläming Untere Wasserbehörde	
	Straße: Am Nuthefließ 2	
	PLZ, Ort: 14943 Luckenwalde	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	ja	
Zeithorizont	langfristig (bis 2027)	
Kosten/Kosteneffizienz	117.600 € / mittlere Effektivität / mittlere Kosteneffizienz	
Finanzierung		
Unterhaltung	gleichbleibender Aufwand	
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	Ja, es wurden keine Einwände bei der PAK-Sitzung vom 27.09.2011 erhoben.	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Nuth_Nieplitz_99	DE58488_419	Nr. der Maßnahme: M 03 Priorität: mittel
	Pfefferfließ	
	Abschnitt-Nr.: DE58488_419_P05	
	Maßn.-Stat.: von 12+330 bis 13+845	
Bezeichnung der Maßnahme	Uferlinie durch Nischen etc. brechen	Typ-ID 72_04
Entwicklungsziel/-strategie	Durchgängigkeit wiederherstellen; Verbesserung der Gewässerstruktur Verbesserung der Gewässergüte; Verringerung der Einschnittstiefen	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	In Verbindung mit M 01 Habitatverbesserung im Gewässer	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: LSG Nuthetal – Beelitzer Sander, Hochwasserschutz Ortslage	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche:	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein kein LRT betroffen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	1,515 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Teltow-Fläming / Nuthe-Urstromtal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): km von 10,9 bis 13,2: Gottsdorf (3-) km von 13,2 bis 13,8: Frankenförde (2-)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: WBV Nuthe - Nieplitz	
	Straße: Am Anger 13	
	PLZ, Ort: 14959 Trebbin OT Großbeuthen	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>		
Zeithorizont	mittelfristig (bis 2021)	
Kosten/Kosteneffizienz	3.000 € / mittlere Effektivität / mittlere Kosteneffizienz	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
Unterhaltung	nur erhöhter Aufwand bei Umbauphase	
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	Ja, es wurden keine Einwände bei der PAK-Sitzung vom 27.09.2011 erhoben.	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Nuth_Nieplitz_99	DE58488_419	Nr. der Maßnahme: M 04 Priorität: mittel
	Pfefferfließ	
	Abschnitt-Nr.: DE58488_419_P05	
	Maßn.-Stat.: von 12+330 bis 13+845	
Bezeichnung der Maßnahme	Natürliche Habitatsysteme einbauen	Typ-ID 72_07
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässerstruktur, Verbesserung der Gewässergüte und Verringerung der Einschnittstiefen	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	In Verbindung mit M 01, M 03, M 05, M 08; M 09 natürliche Belebung des Gewässers	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: LSG Nuthetal – Beelitzer Sander, Hochwasserschutz Ortslage	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche:	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein kein LRT betroffen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	1,515 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Teltow-Fläming / Nuthe-Urstromtal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): km von 10,9 bis 13,2: Gottsdorf (3-) km von 13,2 bis 13,8: Frankenförde (2-)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: WBV Nuthe - Nieplitz	
	Straße: Am Anger 13	
	PLZ, Ort: 14959 Trebbin OT Großbeuthen	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>		
Zeithorizont	mittelfristig (bis 2021)	
Kosten/Kosteneffizienz	6.060 € / mittlere Effektivität / mittlere Kosteneffizienz	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
Unterhaltung	nur erhöhter Aufwand bei Umbauphase	
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	Ja, es wurden keine Einwände bei der PAK-Sitzung vom 27.09.2011 erhoben.	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Nuth_Nieplitz_99	DE58488_419	Nr. der Maßnahme: M 05 Priorität: mittel
	Pfefferfließ	
	Abschnitt-Nr.: DE58488_419_P05	
	Maßn.-Stat.: von 10+905 bis 13+845	
Bezeichnung der Maßnahme	Naturnahe Strömunglenker einbauen	Typ-ID 72_08
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässerstruktur, Verbesserung der Gewässergüte und Verringerung der Einschnittstiefen	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	In Verbindung mit M 01, M 03, M 04, M 08; M 09 natürliche Belebung des Gewässers	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: LSG Nuthetal – Beelitzer Sander, Hochwasserschutz Ortslage	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche:	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein kein LRT betroffen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	1,515 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Teltow-Fläming / Nuthe-Urstromtal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): km von 10,9 bis 13,2: Gottsdorf (3-) km von 13,2 bis 13,8: Frankenförde (2-)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: WBV Nuthe - Nieplitz	
	Straße: Am Anger 13	
	PLZ, Ort: 14959 Trebbin OT Großbeuthen	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>		
Zeithorizont	mittelfristig (bis 2021)	
Kosten/Kosteneffizienz	s. M 04	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
Unterhaltung	nur erhöhter Aufwand bei Umbauphase	
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	Ja, es wurden keine Einwände bei der PAK-Sitzung vom 27.09.2011 erhoben.	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Nuth_Nieplitz_99	DE58488_419	Nr. der Maßnahme: M 06 Priorität: mittel
	Pfefferfließ	
	Abschnitt-Nr.: DE58488_419_P05	
	Maßn.-Stat.: 11+360	
Bezeichnung der Maßnahme	Umgehungsgerinne anlegen	Typ-ID 69_07
Entwicklungsziel/-strategie	Durchgängigkeit wiederherstellen Verbesserung der Gewässerstruktur Verbesserung der Gewässergüte	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Geringe Stauhöhe für Fische (Forellen) überwindbar. Biologische Durchgängigkeit über Umgehungsgerinne links herstellbar. Wehr zur Regulierung der Ortslage und/oder des Mühlenstausees erforderlich. Verdachtsfläche Bodendenkmalpflege (Beteiligung notwendig). Variante 2: Sohdurchgängigkeit durch ein ständig offenes Wehrfeld (Teilung der Stautafel) herstellen	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: LSG Nuthetal – Beelitzer Sander, Hochwasserschutz Ortslage	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche:	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein kein LRT betroffen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	1 Stück	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Teltow-Fläming / Nuthe-Urstromtal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): km von 10,9 bis 13,2: Gottsdorf (3-) km von 13,2 bis 13,8: Frankenförde (2-)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: WBV Nuthe - Nieplitz	
	Straße: Am Anger 13	
	PLZ, Ort: 14959 Trebbin OT Großbeuthen	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	ja	
Zeithorizont	mittelfristig (bis 2021)	
Kosten/Kosteneffizienz	10.000 € / mittlere Effektivität / mittlere Kosteneffizienz	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
Unterhaltung	nur erhöhter Aufwand bei Umbauphase	
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	Ja, es wurden keine Einwände bei der PAK-Sitzung vom 27.09.2011 erhoben.	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Nuth_Nieplitz_99	DE58488_419	Nr. der Maßnahme: M 07 Priorität: mittel
	Pfefferfließ	
	Abschnitt-Nr.: DE58488_419_P05	
	Maßn.-Stat.: von 10+905 bis 13+845	
Bezeichnung der Maßnahme	Stau / Stützschwelle in Entwässerungsgraben zum Wasserrückhalt anlegen	Typ-ID 65_05
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässerstruktur Verbesserung der Gewässergüte Verringerung der Einschnittstiefen, Wasserrückhalt	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Nicht regulierbare Stützschwelle als Sohlgleiten fest einbauen; im Zusammenhang mit M 01,	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: LSG Nuthetal – Beelitzer Sander, Hochwasserschutz Ortslage	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche:	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein kein LRT betroffen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	2,940 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Teltow-Fläming / Nuthe-Urstromtal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): km von 10,9 bis 13,2: Gottsdorf (3-) km von 13,2 bis 13,8: Frankenförde (2-)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: WBV Nuthe - Nieplitz	
	Straße: Am Anger 13	
	PLZ, Ort: 14959 Trebbin OT Großbeuthen	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>		
Zeithorizont	mittelfristig (bis 2021)	
Kosten/Kosteneffizienz	28.000 € / hohe Effektivität / hohe Kosteneffizienz	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
Unterhaltung	nur erhöhter Aufwand bei Umbauphase	
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	Ja, es wurden keine Einwände bei der PAK-Sitzung vom 27.09.2011 erhoben.	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Nuth_Nieplitz_99	DE58488_419	Nr. der Maßnahme: M 08 Priorität: mittel
	Pfefferfließ	
	Abschnitt-Nr.: DE58488_419_P05	
	Maßn.-Stat.: von 12+230 bis 13+845	
Bezeichnung der Maßnahme	Sporn / Buhne / Störsteine zur Verbesserung der Strömungsvarianz einbauen	Typ-ID 71_01
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässerstruktur, Verbesserung der Gewässergüte und Verringerung der Einschnittstiefen	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	In Verbindung mit M 01, M 03, M 04, M 05; M 09 natürliche Belebung des Gewässers Einbringen von naturnahen Störelementen	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: LSG Nuthetal – Beelitzer Sander, Hochwasserschutz Ortslage	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche:	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein kein LRT betroffen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	1,515 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Teltow-Fläming / Nuthe-Urstromtal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück):	
	km von 10,9 bis 13,2: Gottsdorf (3-) km von 13,2 bis 13,8: Frankenförde (2-)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: WBV Nuthe - Nieplitz	
	Straße: Am Anger 13	
	PLZ, Ort: 14959 Trebbin OT Großbeuthen	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>		
Zeithorizont	mittelfristig (bis 2021)	
Kosten/Kosteneffizienz	6.060 € / mittlere Effektivität / mittlere Kosteneffizienz	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
Unterhaltung	nur erhöhter Aufwand bei Umbauphase	
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	Ja, es wurden keine Einwände bei der PAK-Sitzung vom 27.09.2011 erhoben.	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Nuth_Nieplitz_99	DE58488_419	Nr. der Maßnahme: M 09 Priorität: mittel
	Pfefferfließ	
	Abschnitt-Nr.: DE58488_419_P05	
	Maßn.-Stat.: von 12+230 bis 13+845	
Bezeichnung der Maßnahme	Totholz fest einbauen (Vorrangig zur Erhöhung der Strömungs- und Substratdiversität)	Typ-ID 71_02
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässerstruktur Verbesserung der Gewässergüte Verringerung der Einschnittstiefen	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	In Verbindung mit M 01, M 03, M 04, M 05; M 08 natürliche Belebung des Gewässers durch den festen Einbau von abgelagertem Totholz	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: LSG Nuthetal – Beelitzer Sander, Hochwasserschutz Ortslage	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche:	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein kein LRT betroffen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	1,515 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Teltow-Fläming / Nuthe-Urstromtal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): km von 10,9 bis 13,2: Gottsdorf (3-) km von 13,2 bis 13,8: Frankenförde (2-)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: WBV Nuthe - Nieplitz	
	Straße: Am Anger 13	
	PLZ, Ort: 14959 Trebbin OT Großbeuthen	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>		
Zeithorizont	mittelfristig (bis 2021)	
Kosten/Kosteneffizienz	s. M 08	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
Unterhaltung	nur erhöhter Aufwand bei Umbauphase	
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	Ja, es wurden keine Einwände bei der PAK-Sitzung vom 27.09.2011 erhoben.	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Nuth_Nieplitz_99	DE58488_419	Nr. der Maßnahme: M 10 Priorität: mittel
	Pfefferfließ	
	Abschnitt-Nr.: DE58488_419_P05	
	Maßn.-Stat.: von 10+905 bis 13+845	
Bezeichnung der Maßnahme	Sonstige Maßnahmen zum Anschluss von Seitengewässern / Altarmen	Typ-ID 75_06
Entwicklungsziel/-strategie	Durchgängigkeit wiederherstellen, Verbesserung der Gewässerstruktur, Verbesserung der Gewässergüte und Verringerung der Einschnittstiefen	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Aus der Vorplanung des LWH-Projektes „Oberes Pfefferfließ“ ergeben sich Maßnahmen zum Wasserrückhalt, die sich auf das Einzugsgebiet des oberen Pfefferfließes beziehen und die Reaktivierung von Gräben westlich der Ortslage Frankenförde betreffen.	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: LSG Nuthetal – Beelitzer Sander, Hochwasserschutz Ortslage	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche:	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein kein LRT betroffen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	-	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Teltow-Fläming / Nuthe-Urstromtal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): km von 10,9 bis 13,2: Gottsdorf (3-) km von 13,2 bis 13,8: Frankenförde (2-)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: WBV Nuthe - Nieplitz	
	Straße: Am Anger 13	
	PLZ, Ort: 14959 Trebbin OT Großbeuthen	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	ja	
Zeithorizont	langfristig (bis 2027)	
Kosten/Kosteneffizienz	n.e.	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
Unterhaltung	nur erhöhter Aufwand bei Umbauphase	
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	Ja, es wurden keine Einwände bei der PAK-Sitzung vom 27.09.2011 erhoben.	
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :