

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Nuth_Nuthe_89	DE58414_398	Nr. der Maßnahme: M01 Priorität: niedrig
	Markendorfer Graben	
	Abschnitt-Nr.: DE58414_398_P01	
	Maßn_Stat.: 0+940	
Bezeichnung der Maßnahme	Sohlabsturz für die Herstellung der Durchgängigkeit durch raue Rampe/Gleite ersetzen	Typ-ID 69_02
Entwicklungsziel/-strategie	Förderung der ökologischen Durchgängigkeit, Verbesserung des Wasser-rückhalts	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Der vorhandene Absturz ist in vorhandene Sohlgleite zu integrieren.	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche:	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche:	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: keine Flächen betroffen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	1 Bauwerk	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Teltow-Fläming/Jüterbog	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Jüterbog (23-k.A.) bzw. Werder (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	langfristig	
Kosten/Kosteneffizienz	ca. 1.000 €	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
Unterhaltung	gleichbleibender Aufwand	
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	Ja, es wurden keine Einwände bei der PAK-Sitzung vom 15.12.2010 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	DE58414_398	Nr. der Maßnahme: M02 Priorität: niedrig
	Markendorfer Graben	
	Abschnitt-Nr.: DE58414_398_P01	
	Maßn_Stat.: 0+945, 3+014	
Bezeichnung der Maßnahme	Querbauwerke beseitigen	Typ-ID 76_01
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässerstruktur	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Entfernung der außer Funktion genommenen Stauanlage bei St. 0+945 und verfallenes, außer Funktion befindliches Brückenbauwerk beseitigen (St. 3+014).	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche:	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche:	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: keine Flächen betroffen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	1 Bauwerk und 1 Brücke	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Teltow-Fläming/Jüterbog	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Jüterbog (23-k.A.) bzw. Werder (1- k.A.) und (5-k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name WBV Nuthe - Nieplitz	
	Straße Am Anger 13	
	PLZ, Ort 14959 Trebbin OT Großbeuthen	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	nein	
Zeithorizont	langfristig	
Kosten/Kosteneffizienz	ca. 70 – 90 € / t	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
Unterhaltung	geringerer Aufwand	
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>		
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Nuth_Nuthe_89	DE58414_398	Nr. der Maßnahme: M03 Priorität: niedrig
	Markendorfer Graben	
	Abschnitt-Nr.: DE58414_398_P01	
	Maßn_Stat.: 0+053 bis 0+160; 0+847 bis 0+978; 1+196 bis 1+267; 1+332 bis 4+527	
Bezeichnung der Maßnahme	Initialpflanzung für standortheimischen Gehölzsaum	Typ-ID 73_05
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässerstruktur, Förderung der Beschattung	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Einseitige Bepflanzung der Uferbereiche mit standorttypischen Gehölzen zur Verbesserung der Habitate im Uferbereich. 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: landwirtschaftliche Nutzflächen	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche:	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: keine Flächen betroffen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	3,5 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Teltow-Fläming/Jüterbog	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Jüterbog (22-k.A., 24-k.A.), Werder (1-k.A., 5-k.A.), Markendorf (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	langfristig	
Kosten/Kosteneffizienz	ca. 52.500 €	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
Unterhaltung	gleichbleibender Aufwand bis Schattendruck einsetzt (ca. 10-15 Jahre), danach geringerer Aufwand	
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>		
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Nuth_Nuthe_89	DE58414_398	Nr. der Maßnahme: M04 Priorität: niedrig
	Markendorfer Graben	
	Abschnitt-Nr.: DE58414_398_P01	
	Maßn_Stat.: 0+000 bis 4+527	
Bezeichnung der Maßnahme	Gewässerrandstreifen ausweisen (Festlegung durch die Wasserbehörde)	Typ-ID 73_01
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässergüte	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Anlegen eines beidseitig 5 m breiten gewässerbegleitenden Randstreifens.	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: landwirtschaftliche Nutzflächen	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche:	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: keine Flächen betroffen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	4,5 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Teltow-Fläming/Jüterbog	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Jüterbog (22-k.A., 24-k.A.), Werder (1-k.A., 5-k.A.), Markendorf (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	langfristig	
Kosten/Kosteneffizienz		
Finanzierung		
Unterhaltung	gleichbleibender Aufwand	
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>		
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Nuth_Nuthe_89	DE58414_398	Nr. der Maßnahme: M05 Priorität: niedrig
	Markendorfer Graben	
	Abschnitt-Nr.: DE58414_398_P01	
	Maßn_Stat.: 3+394. 4+017	
Bezeichnung der Maßnahme	Durchlass umgestalten	Typ-ID 69_10
Entwicklungsziel/-strategie	Förderung der ökologischen Durchgängigkeit	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Zwei Querbauwerke durch Substrateinbringung und Sohlanpassung optimieren.	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche:	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche:	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: keine Flächen betroffen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	2 Bauwerke	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Teltow-Fläming/Jüterbog	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Werder (5- k.A.), Jüterbog (24- k.A.) bzw. Markendorf (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	langfristig	
Kosten/Kosteneffizienz	ca. 3.000 €	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
Unterhaltung	gleichbleibender Aufwand	
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>		
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Nuth_Nuthe_89	DE58414_398	Nr. der Maßnahme: M06 Priorität: niedrig
	Markendorfer Graben	
	Abschnitt-Nr.: DE58414_398_P01	
	Maßn_Stat.: 0+507	
Bezeichnung der Maßnahme	Sohlgleite nachbessern/optimieren	Typ-ID 69_04
Entwicklungsziel/-strategie	Förderung der ökologischen Durchgängigkeit	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Anpassung der Sohlgleite an MQ-Verhältnisse (ggf. kleinere Steine wählen).	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche:	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche:	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: keine Flächen betroffen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	1 Bauwerk	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Teltow-Fläming/Jüterbog	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Jüterbog (22- k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name WBV Nuthe - Nieplitz	
	Straße Am Anger 13	
	PLZ, Ort 14959 Trebbin OT Großbeuthen	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	nein	
Zeithorizont	langfristig	
Kosten/Kosteneffizienz	ca. 1.500 €	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
Unterhaltung	gleichbleibender Aufwand	
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>		
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Nuth_Nuthe_89	DE58414_398	Nr. der Maßnahme: M07 Priorität: niedrig
	Markendorfer Graben	
	Abschnitt-Nr.: DE58414_398_P01	
	Maßn_Stat.: 0+640 bis 0+902	
Bezeichnung der Maßnahme	Nebengewässer neu anlegen	Typ-ID 75_05
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung des Wasserrückhalts, Förderung von Habitaten der im Gebiet vorkommenden Rotbauchunken	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Anlage einer Aufweitung im Nebenschluss in Senkenlage zum Wasserrückhalt und als Stillgewässer für die im Gebiet vorkommenden Rotbauchunken. Anlegen von Flachwasserzonen mit Wasserpflanzen und Ufervegetation, offen halten der südlichen Uferseite.	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: Rotbauchunkenvorkommen im Gebiet, landwirtschaftliche Nutzflächen	
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 Aussage: Förderung des Biotopverbundes für die FFH-Art Rotbauchunke	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	ca. 0.6 ha	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Teltow-Fläming/Jüterbog	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Jüterbog (22- 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	langfristig	
Kosten/Kosteneffizienz	ca. 75.000 € ohne Planungskosten	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
Unterhaltung	erhöhter Aufwand bis Schattendruck einsetzt (ca. 10-15 Jahre), danach geringer Aufwand	
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	Ja, es wurden keine Einwände bei der PAK-Sitzung vom 15.12.2010 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	DE58414_398	Nr. der Maßnahme: M08 Priorität: niedrig
	Markendorfer Graben	
	Abschnitt-Nr.: DE58414_398_P01	
	Maßn_Stat.: 0+000 bis 4+527	
Bezeichnung der Maßnahme	Krautung optimieren	Typ-ID 79_06
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässerstruktur	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	bedarfsgerechte Krautung entsprechend einer ökologische Unterhaltung	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: landwirtschaftliche Nutzflächen	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche:	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: keine Flächen betroffen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	4,5 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Teltow-Fläming/Jüterbog	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Jüterbog (22-k.A., 24-k.A.), Werder (1-k.A., 5-k.A.), Markendorf (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>		
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	DE58414_398	Nr. der Maßnahme: M09 Priorität: niedrig
	Markendorfer Graben	
	Abschnitt-Nr.: DE58414_398_P01	
	Maßn_Stat.: 0+000 bis 4+527	
Bezeichnung der Maßnahme	Böschungsmahd optimieren	Typ-ID 79_08
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässerstruktur	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	bedarfsgerechte Böschungsmahd entsprechend einer ökologische Unterhaltung	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: landwirtschaftliche Nutzflächen	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche:	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: keine Flächen betroffen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	4,5 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Teltow-Fläming/Jüterbog	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Jüterbog (22-k.A., 24-k.A.), Werder (1-k.A., 5-k.A.), Markendorf (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>		
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	DE58414_398	Nr. der Maßnahme: M10 Priorität: mittel
	Markendorfer Graben	
	Abschnitt-Nr.: DE58414_398_P01	
	Maßn_Stat.: 0+000 bis 4+527	
Bezeichnung der Maßnahme	Konzeptionelle Maßnahme – Vertiefende Untersuchungen und Kontrollen	Typ-ID 508
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässergüte	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Ermittlung der Drainageverhältnisse gemäß FGG Elbe (2009) und Ableitung von Maßnahmen.	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: landwirtschaftliche Nutzflächen	
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)	4,5 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Teltow-Fläming/Jüterbog	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Jüterbog (22-k.A., 24-k.A.), Werder (1-k.A., 5-k.A.), Markendorf (1-k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name	
	Straße	
	PLZ, Ort	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>		
Zeithorizont	mittelfristig	
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	DE58414_398	Nr. der Maßnahme: M01 Priorität: hoch
	Markendorfer Graben	
	Abschnitt-Nr.: DE58414_398_P02	
	Maßn_Stat.: 5+042, 5+461, 6+102, 6+710, 7+366	
Bezeichnung der Maßnahme	Stau zum Wasserrückhalt im Entwässerungsgraben sanieren / optimieren	Typ-ID 65_06
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung des Wasserrückhalts	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Fünf vorhandene Stauanlagen zur Verbesserung des Wasserrückhalts auf ihre Funktionstüchtigkeit überprüfen und bei Bedarf überholen	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: landwirtschaftliche Nutzflächen, Ortslage Markendorf und Fröhden	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche:	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: keine Flächen betroffen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	5 Bauwerke	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Teltow-Fläming/Jüterbog	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Markendorf (2- k.A., 8- k.A., 9- k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name WBV Nuthe - Nieplitz	
	Straße Am Anger 13	
	PLZ, Ort 14959 Trebbin OT Großbeuthen	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	nein	
Zeithorizont	kurzfristig	
Kosten/Kosteneffizienz	nach Prüfung erst einschätzbar	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Landschaftswasserhaushaltsrichtlinie (MUGV 2011b)	
Unterhaltung	gleichbleibender Aufwand	
Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i>		
Festlegungen zur Kontrolle		
Erfolg der Maßnahme	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Nuth_Nuthe_89	DE58414_398	Nr. der Maßnahme: M02 Priorität: niedrig
	Markendorfer Graben	
	Abschnitt-Nr.: DE58414_398_P02	
	Maßn_Stat.: 4+527 bis 5+980; 6+199 bis 7+092	
Bezeichnung der Maßnahme	Gewässerrandstreifen ausweisen (Festlegung durch die Wasserbehörde)	Typ-ID 73_01
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässergüte	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Anlegen eines beidseitig 5 m breiten gewässerbegleitenden Randstreifens.	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: landwirtschaftliche Nutzflächen, Straße B 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: keine Flächen betroffen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	2,4 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Teltow-Fläming/Jüterbog	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Markendorf (1-k.A., 2-k.A., 8-k.A., 9-k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name WBV Nuthe - Nieplitz	
	Straße Am Anger 13	
	PLZ, Ort 14959 Trebbin OT Großbeuthen	
Flächensicherung ggf. notwendige Verfahren	ja	
Zeithorizont	langfristig	
Kosten/Kosteneffizienz		
Finanzierung		
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	DE58414_398	Nr. der Maßnahme: M03 Priorität: niedrig
	Markendorfer Graben	
	Abschnitt-Nr.: DE58414_398_P02	
	Maßn_Stat.: zwischen 5+980 und 7+946	
Bezeichnung der Maßnahme	Initialpflanzung für standortheimischen Gehölzsaum	Typ-ID 73_05
Entwicklungsziel/-strategie	Förderung der Beschattung, Verbesserung der Gewässerstruktur	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Einseitige Bepflanzung der Uferbereiche 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: landwirtschaftliche Nutzflächen, Ortsbereiche Markendorf und Fröhden, Straße B 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: keine Flächen betroffen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	1,8 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Teltow-Fläming/Jüterbog	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Markendorf (8-k.A., 9-k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name WBV Nuthe - Nieplitz	
	Straße Am Anger 13	
	PLZ, Ort 14959 Trebbin OT Großbeuthen	
Flächensicherung ggf. notwendige Verfahren	nein	
Zeithorizont	langfristig	
Kosten/Kosteneffizienz	ca. 27.000 €	
Finanzierung	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
Unterhaltung	gleichbleibender Aufwand bis Schattendruck einsetzt (ca. 10-15 Jahre), danach geringerer 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	DE58414_398	Nr. der Maßnahme: M04 Priorität: niedrig
	Markendorfer Graben	
	Abschnitt-Nr.: DE58414_398_P02	
	Maßn_Stat.: 4+527 bis 7+946	
Bezeichnung der Maßnahme	Böschungsmahd optimieren	Typ-ID 79_08
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung des Wasserrückhalts	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	bedarfsgerechte Böschungsmahd entsprechend einer ökologische Unterhaltung	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: landwirtschaftliche Nutzflächen, Straße B 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: keine Flächen betroffen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	3,4 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Teltow-Fläming/Jüterbog	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Markendorf (1-k.A., 2-k.A., 8-k.A., 9-k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name WBV Nuthe - Nieplitz	
	Straße Am Anger 13	
	PLZ, Ort 14959 Trebbin OT Großbeuthen	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>		
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	DE58414_398	Nr. der Maßnahme: M05 Priorität: mittel
	Markendorfer Graben	
	Abschnitt-Nr.: DE58414_398_P02	
	Maßn_Stat.: 4+527 bis 7+228	
Bezeichnung der Maßnahme	Konzeptionelle Maßnahme – Vertiefende Untersuchungen und Kontrollen	Typ-ID 508
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässergüte	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Ermittlung der Drainageverhältnisse gemäß FGG Elbe (2009) und Ableitung von Maßnahmen.	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: landwirtschaftliche Nutzflächen, Straße B 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)	2,7 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Teltow-Fläming/Jüterbog	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Markendorf (1-k.A., 2-k.A., 8-k.A., 9-k.A.)	
(pot.) Maßnahmenträger	Name	
	Straße	
	PLZ, Ort	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>		
Zeithorizont	mittelfristig	
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 :