

## Maßnahmenblatt

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

## Maßnahmenblatt

<b>GEK-Gebiet:</b>  <b>Nuth_Nuthe_89</b>	<b>DE58414_398</b>	<b>Nr. der Maßnahme: M02</b>  Priorität: niedrig
	<b>Markendorfer Graben</b>	
	<b>Abschnitt-Nr.: DE58414_398_P01</b>	
	Maßn_Stat.: 0+945, 3+014	
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b>	Querbauwerke beseitigen	Typ-ID 76_01
<b>Entwicklungsziel/-strategie</b>	Verbesserung der Gewässerstruktur	
<b>Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile</b>	Entfernung der außer Funktion genommenen Stauanlage bei St. 0+945 und verfallenes, außer Funktion befindliches Brückenbauwerk beseitigen (St. 3+014).	
<b>Restriktionen, Flächenbetroffenheit</b>	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche:	
<b>Auswirkungen auf Hochwasserschutz</b>	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche:	
<b>Verträglichkeit mit Natura 2000</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: keine Flächen betroffen	
<b>Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)</b>	1 Bauwerk und 1 Brücke	
<b>Verortung der Maßnahme</b>	Landkreis/Gemeinde: Teltow-Fläming/Jüterbog	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Jüterbog (23-k.A.) bzw. Werder (1- k.A.) und (5-k.A.)	
<b>(pot.) Maßnahmenträger</b>	Name WBV Nuthe - Nieplitz	
	Straße Am Anger 13	
	PLZ, Ort 14959 Trebbin OT Großbeuthen	
<b>Flächensicherung ggf. notwendige Verfahren</b>	nein	
<b>Zeithorizont</b>	langfristig	
<b>Kosten/Kosteneffizienz</b>	ca. 70 – 90 € / t	
<b>Finanzierung</b>	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
<b>Unterhaltung</b>	geringerer Aufwand	
<b>Akzeptanz (Protokolle, Beratungen)</b>		
<b>Festlegungen zur Kontrolle</b>		
<b>Erfolg der Maßnahme</b>	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

## Maßnahmenblatt

<b>GEK-Gebiet:</b>  <b>Nuth_Nuthe_89</b>	<b>DE58414_398</b>	<b>Nr. der Maßnahme: M03</b>  Priorität: niedrig
	<b>Markendorfer Graben</b>	
	<b>Abschnitt-Nr.: DE58414_398_P01</b>	
	Maßn_Stat.: 0+053 bis 0+160; 0+847 bis 0+978; 1+196 bis 1+267; 1+332 bis 4+527	
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b>	Initialpflanzung für standortheimischen Gehölzsaum	<b>Typ-ID</b> 73_05
<b>Entwicklungsziel/-strategie</b>	Verbesserung der Gewässerstruktur, Förderung der Beschattung	
<b>Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile</b>	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.	
<b>Restriktionen, Flächenbetroffenheit</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: landwirtschaftliche Nutzflächen	
<b>Auswirkungen auf Hochwasserschutz</b>	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche:	
<b>Verträglichkeit mit Natura 2000</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: keine Flächen betroffen	
<b>Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)</b>	3,5 km	
<b>Verortung der Maßnahme</b>	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.)	
<b>(pot.) Maßnahmenträger</b>	Name WBV Nuthe - Nieplitz	
	Straße Am Anger 13	
	PLZ, Ort 14959 Trebbin OT Großbeuthen	
<b>Flächensicherung</b> <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	nein	
<b>Zeithorizont</b>	langfristig	
<b>Kosten/Kosteneffizienz</b>	ca. 52.500 €	
<b>Finanzierung</b>	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
<b>Unterhaltung</b>	gleichbleibender Aufwand bis Schattendruck einsetzt (ca. 10-15 Jahre), danach geringerer Aufwand	
<b>Akzeptanz</b> <i>(Protokolle, Beratungen)</i>		
<b>Festlegungen zur Kontrolle</b>		
<b>Erfolg der Maßnahme</b>	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

## Maßnahmenblatt

<b>GEK-Gebiet:</b>  <b>Nuth_Nuthe_89</b>	<b>DE58414_398</b>	<b>Nr. der Maßnahme: M04</b>  Priorität: niedrig
	<b>Markendorfer Graben</b>	
	<b>Abschnitt-Nr.: DE58414_398_P01</b>	
	Maßn_Stat.: 0+000 bis 4+527	
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b>	Gewässerrandstreifen ausweisen (Festlegung durch die Wasserbehörde)	<b>Typ-ID</b> 73_01
<b>Entwicklungsziel/-strategie</b>	Verbesserung der Gewässergüte	
<b>Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile</b>	Anlegen eines beidseitig 5 m breiten gewässerbegleitenden Randstreifens.	
<b>Restriktionen, Flächenbetroffenheit</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: landwirtschaftliche Nutzflächen	
<b>Auswirkungen auf Hochwasserschutz</b>	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche:	
<b>Verträglichkeit mit Natura 2000</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: keine Flächen betroffen	
<b>Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)</b>	4,5 km	
<b>Verortung der Maßnahme</b>	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.)	
<b>(pot.) Maßnahmenträger</b>	Name Landkreis Teltow-Fläming Untere Wasserbehörde	
	Straße Am Nuthefließ 2	
	PLZ, Ort 14943 Luckenwalde	
<b>Flächensicherung</b> <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	ja	
<b>Zeithorizont</b>	langfristig	
<b>Kosten/Kosteneffizienz</b>		
<b>Finanzierung</b>		
<b>Unterhaltung</b>	gleichbleibender Aufwand	
<b>Akzeptanz</b> <i>(Protokolle, Beratungen)</i>		
<b>Festlegungen zur Kontrolle</b>		
<b>Erfolg der Maßnahme</b>	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

## Maßnahmenblatt

<b>GEK-Gebiet:</b>  <b>Nuth_Nuthe_89</b>	<b>DE58414_398</b>	<b>Nr. der Maßnahme: M05</b>  Priorität: niedrig
	<b>Markendorfer Graben</b>	
	<b>Abschnitt-Nr.: DE58414_398_P01</b>	
	Maßn_Stat.: 3+394. 4+017	
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b>	Durchlass umgestalten	Typ-ID 69_10
<b>Entwicklungsziel/-strategie</b>	Förderung der ökologischen Durchgängigkeit	
<b>Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile</b>	Zwei Querbauwerke durch Substrateinbringung und Sohlanpassung optimieren.	
<b>Restriktionen, Flächenbetroffenheit</b>	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche:	
<b>Auswirkungen auf Hochwasserschutz</b>	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche:	
<b>Verträglichkeit mit Natura 2000</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: keine Flächen betroffen	
<b>Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)</b>	2 Bauwerke	
<b>Verortung der Maßnahme</b>	Landkreis/Gemeinde: Teltow-Fläming/Jüterbog	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Werder (5- k.A.), Jüterbog (24- k.A.) bzw. Markendorf (1- k.A.)	
<b>(pot.) Maßnahmenträger</b>	Name WBV Nuthe - Nieplitz	
	Straße Am Anger 13	
	PLZ, Ort 14959 Trebbin OT Großbeuthen	
<b>Flächensicherung</b> <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	nein	
<b>Zeithorizont</b>	langfristig	
<b>Kosten/Kosteneffizienz</b>	ca. 3.000 €	
<b>Finanzierung</b>	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
<b>Unterhaltung</b>	gleichbleibender Aufwand	
<b>Akzeptanz</b> <i>(Protokolle, Beratungen)</i>		
<b>Festlegungen zur Kontrolle</b>		
<b>Erfolg der Maßnahme</b>	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

## Maßnahmenblatt

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

## Maßnahmenblatt

<b>GEK-Gebiet:</b>  <b>Nuth_Nuthe_89</b>	<b>DE58414_398</b>	<b>Nr. der Maßnahme: M07</b>  Priorität: niedrig
	<b>Markendorfer Graben</b>	
	<b>Abschnitt-Nr.: DE58414_398_P01</b>	
	Maßn_Stat.: 0+640 bis 0+902	
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b>	Nebengewässer neu anlegen	Typ-ID 75_05
<b>Entwicklungsziel/-strategie</b>	Verbesserung des Wasserrückhalts, Förderung von Habitaten der im Gebiet vorkommenden Rotbauchunken	
<b>Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile</b>	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.	
<b>Restriktionen, Flächenbetroffenheit</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: Rotbauchunkenvorkommen im Gebiet, landwirtschaftliche Nutzflächen	
<b>Auswirkungen auf Hochwasserschutz</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche:	
<b>Verträglichkeit mit Natura 2000</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: Förderung des Biotopverbundes für die FFH-Art Rotbauchunke	
<b>Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)</b>	ca. 0.6 ha	
<b>Verortung der Maßnahme</b>	Landkreis/Gemeinde: Teltow-Fläming/Jüterbog	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Jüterbog (22- k.A.)	
<b>(pot.) Maßnahmenträger</b>	Name WBV Nuthe - Nieplitz	
	Straße Am Anger 13	
	PLZ, Ort 14959 Trebbin OT Großbeuthen	
<b>Flächensicherung</b> <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	ja	
<b>Zeithorizont</b>	langfristig	
<b>Kosten/Kosteneffizienz</b>	ca. 75.000 € ohne Planungskosten	
<b>Finanzierung</b>	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
<b>Unterhaltung</b>	erhöhter Aufwand bis Schattendruck einsetzt (ca. 10-15 Jahre), danach geringer Aufwand	
<b>Akzeptanz</b> <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	Ja, es wurden keine Einwände bei der PAK-Sitzung vom 15.12.2010 erhoben.	
<b>Festlegungen zur Kontrolle</b>		
<b>Erfolg der Maßnahme</b>	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

## Maßnahmenblatt

<b>GEK-Gebiet:</b>  <b>Nuth_Nuthe_89</b>	<b>DE58414_398</b>	<b>Nr. der Maßnahme: M08</b>  Priorität: niedrig
	<b>Markendorfer Graben</b>	
	<b>Abschnitt-Nr.: DE58414_398_P01</b>	
	<b>Maßn_Stat.: 0+000 bis 4+527</b>	
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b>	Krautung optimieren	Typ-ID 79_06
<b>Entwicklungsziel/-strategie</b>	Verbesserung der Gewässerstruktur	
<b>Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile</b>	bedarfsgerechte Krautung entsprechend einer ökologische Unterhaltung	
<b>Restriktionen, Flächenbetroffenheit</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: landwirtschaftliche Nutzflächen	
<b>Auswirkungen auf Hochwasserschutz</b>	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche:	
<b>Verträglichkeit mit Natura 2000</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: keine Flächen betroffen	
<b>Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)</b>	4,5 km	
<b>Verortung der Maßnahme</b>	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.)	
<b>(pot.) Maßnahmenträger</b>	Name WBV Nuthe - Nieplitz	
	Straße Am Anger 13	
	PLZ, Ort 14959 Trebbin OT Großbeuthen	
<b>Flächensicherung</b> <i>ggf. notwendige Verfahren</i>		
<b>Zeithorizont</b>		
<b>Kosten/Kosteneffizienz</b>		
<b>Finanzierung</b>		
<b>Unterhaltung</b>		
<b>Akzeptanz</b> <i>(Protokolle, Beratungen)</i>		
<b>Festlegungen zur Kontrolle</b>		
<b>Erfolg der Maßnahme</b>	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

## Maßnahmenblatt

<b>GEK-Gebiet:</b>  <b>Nuth_Nuthe_89</b>	<b>DE58414_398</b>	<b>Nr. der Maßnahme: M09</b>  Priorität: niedrig
	<b>Markendorfer Graben</b>	
	<b>Abschnitt-Nr.: DE58414_398_P01</b>	
	Maßn_Stat.: 0+000 bis 4+527	
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b>	Böschungsmahd optimieren	Typ-ID 79_08
<b>Entwicklungsziel/-strategie</b>	Verbesserung der Gewässerstruktur	
<b>Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile</b>	bedarfsgerechte Böschungsmahd entsprechend einer ökologische Unterhaltung	
<b>Restriktionen, Flächenbetroffenheit</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: landwirtschaftliche Nutzflächen	
<b>Auswirkungen auf Hochwasserschutz</b>	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche:	
<b>Verträglichkeit mit Natura 2000</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: keine Flächen betroffen	
<b>Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)</b>	4,5 km	
<b>Verortung der Maßnahme</b>	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.)	
<b>(pot.) Maßnahmenträger</b>	Name WBV Nuthe - Nieplitz	
	Straße Am Anger 13	
	PLZ, Ort 14959 Trebbin OT Großbeuthen	
<b>Flächensicherung</b> <i>ggf. notwendige Verfahren</i>		
<b>Zeithorizont</b>		
<b>Kosten/Kosteneffizienz</b>		
<b>Finanzierung</b>		
<b>Unterhaltung</b>		
<b>Akzeptanz</b> <i>(Protokolle, Beratungen)</i>		
<b>Festlegungen zur Kontrolle</b>		
<b>Erfolg der Maßnahme</b>	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

## Maßnahmenblatt

<b>GEK-Gebiet:</b>  <b>Nuth_Nuthe_89</b>	<b>DE58414_398</b>	<b>Nr. der Maßnahme: M10</b>  Priorität: mittel
	<b>Markendorfer Graben</b>	
	<b>Abschnitt-Nr.: DE58414_398_P01</b>	
	Maßn_Stat.: 0+000 bis 4+527	
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b>	Konzeptionelle Maßnahme – Vertiefende Untersuchungen und Kontrollen	<b>Typ-ID</b> 508
<b>Entwicklungsziel/-strategie</b>	Verbesserung der Gewässergüte	
<b>Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile</b>	Ermittlung der Drainageverhältnisse gemäß FGG Elbe (2009) und Ableitung von Maßnahmen.	
<b>Restriktionen, Flächenbetroffenheit</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: landwirtschaftliche Nutzflächen	
<b>Auswirkungen auf Hochwasserschutz</b>	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche:	
<b>Verträglichkeit mit Natura 2000</b>	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage:	
<b>Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)</b>	4,5 km	
<b>Verortung der Maßnahme</b>	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.)	
<b>(pot.) Maßnahmenträger</b>	Name	
	Straße	
	PLZ, Ort	
<b>Flächensicherung</b> <i>ggf. notwendige Verfahren</i>		
<b>Zeithorizont</b>	mittelfristig	
<b>Kosten/Kosteneffizienz</b>		
<b>Finanzierung</b>		
<b>Unterhaltung</b>		
<b>Akzeptanz</b> <i>(Protokolle, Beratungen)</i>		
<b>Festlegungen zur Kontrolle</b>		
<b>Erfolg der Maßnahme</b>	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

## Maßnahmenblatt

<b>GEK-Gebiet:</b>  <b>Nuth_Nuthe_89</b>	<b>DE58414_398</b>	<b>Nr. der Maßnahme: M01</b>  Priorität: hoch
	<b>Markendorfer Graben</b>	
	<b>Abschnitt-Nr.: DE58414_398_P02</b>	
	<b>Maßn_Stat.: 5+042, 5+461, 6+102, 6+710, 7+366</b>	
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b>	Stau zum Wasserrückhalt im Entwässerungsgraben sanieren / optimieren	<b>Typ-ID</b> 65_06
<b>Entwicklungsziel/-strategie</b>	Verbesserung des Wasserrückhalts	
<b>Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile</b>	Fünf vorhandene Stauanlagen zur Verbesserung des Wasserrückhalts auf ihre Funktionstüchtigkeit überprüfen und bei Bedarf überholen	
<b>Restriktionen, Flächenbetroffenheit</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: landwirtschaftliche Nutzflächen, Ortslage Markendorf und Fröhden	
<b>Auswirkungen auf Hochwasserschutz</b>	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche:	
<b>Verträglichkeit mit Natura 2000</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: keine Flächen betroffen	
<b>Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)</b>	5 Bauwerke	
<b>Verortung der Maßnahme</b>	Landkreis/Gemeinde: Teltow-Fläming/Jüterbog	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Markendorf (2- k.A., 8- k.A., 9- k.A.)	
<b>(pot.) Maßnahmenträger</b>	Name WBV Nuthe - Nieplitz	
	Straße Am Anger 13	
	PLZ, Ort 14959 Trebbin OT Großbeuthen	
<b>Flächensicherung ggf. notwendige Verfahren</b>	nein	
<b>Zeithorizont</b>	kurzfristig	
<b>Kosten/Kosteneffizienz</b>	nach Prüfung erst einschätzbar	
<b>Finanzierung</b>	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Landschaftswasserhaushaltsrichtlinie (MUGV 2011b)	
<b>Unterhaltung</b>	gleichbleibender Aufwand	
<b>Akzeptanz (Protokolle, Beratungen)</b>		
<b>Festlegungen zur Kontrolle</b>		
<b>Erfolg der Maßnahme</b>	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

## Maßnahmenblatt

<b>GEK-Gebiet:</b>  <b>Nuth_Nuthe_89</b>	<b>DE58414_398</b>	Nr. der Maßnahme: <b>M02</b>  Priorität: niedrig
	<b>Markendorfer Graben</b>	
	<b>Abschnitt-Nr.: DE58414_398_P02</b>	
	Maßn_Stat.: 4+527 bis 5+980; 6+199 bis 7+092	
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b>	Gewässerrandstreifen ausweisen (Festlegung durch die Wasserbehörde)	Typ-ID 73_01
<b>Entwicklungsziel/-strategie</b>	Verbesserung der Gewässergüte	
<b>Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile</b>	Anlegen eines beidseitig 5 m breiten gewässerbegleitenden Randstreifens.	
<b>Restriktionen, Flächenbetroffenheit</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein   welche: landwirtschaftliche Nutzflächen, Straße B 115	
<b>Auswirkungen auf Hochwasserschutz</b>	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein   welche:	
<b>Verträglichkeit mit Natura 2000</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein   Aussage: keine Flächen betroffen	
<b>Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)</b>	2,4 km	
<b>Verortung der Maßnahme</b>	Landkreis/Gemeinde: Teltow-Fläming/Jüterbog	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Markendorf (1-k.A., 2-k.A., 8-k.A., 9-k.A.)	
<b>(pot.) Maßnahmenträger</b>	Name WBV Nuthe - Nieplitz	
	Straße Am Anger 13	
	PLZ, Ort 14959 Trebbin OT Großbeuthen	
<b>Flächensicherung</b> <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	ja	
<b>Zeithorizont</b>	langfristig	
<b>Kosten/Kosteneffizienz</b>		
<b>Finanzierung</b>		
<b>Unterhaltung</b>	gleichbleibender Aufwand	
<b>Akzeptanz</b> <i>(Protokolle, Beratungen)</i>		
<b>Festlegungen zur Kontrolle</b>		
<b>Erfolg der Maßnahme</b>	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

## Maßnahmenblatt

<b>GEK-Gebiet:</b>  <b>Nuth_Nuthe_89</b>	<b>DE58414_398</b>	<b>Nr. der Maßnahme: M03</b>  Priorität: niedrig
	<b>Markendorfer Graben</b>	
	<b>Abschnitt-Nr.: DE58414_398_P02</b>	
	Maßn_Stat.: zwischen 5+980 und 7+946	
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b>	Initialpflanzung für standortheimischen Gehölzsaum	Typ-ID 73_05
<b>Entwicklungsziel/-strategie</b>	Förderung der Beschattung, Verbesserung der Gewässerstruktur	
<b>Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile</b>	Einseitige Bepflanzung der Uferbereiche mit standorttypischen Gehölzen. Belassen von offenen/sonnigen Stellen, um u.a. für Libellenarten Lebensräume zu fördern.	
<b>Restriktionen, Flächenbetroffenheit</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: landwirtschaftliche Nutzflächen, Ortsbereiche Markendorf und Fröhden, Straße B 115	
<b>Auswirkungen auf Hochwasserschutz</b>	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche:	
<b>Verträglichkeit mit Natura 2000</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: keine Flächen betroffen	
<b>Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)</b>	1,8 km	
<b>Verortung der Maßnahme</b>	Landkreis/Gemeinde: Teltow-Fläming/Jüterbog	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Markendorf (8-k.A., 9-k.A.)	
<b>(pot.) Maßnahmenträger</b>	Name WBV Nuthe - Nieplitz	
	Straße Am Anger 13	
	PLZ, Ort 14959 Trebbin OT Großbeuthen	
<b>Flächensicherung ggf. notwendige Verfahren</b>	nein	
<b>Zeithorizont</b>	langfristig	
<b>Kosten/Kosteneffizienz</b>	ca. 27.000 €	
<b>Finanzierung</b>	Prüfung auf Fördermöglichkeit über Gewässersanierungsrichtlinie (MUGV 2011a)	
<b>Unterhaltung</b>	gleichbleibender Aufwand bis Schattendruck einsetzt (ca. 10-15 Jahre), danach geringerer Aufwand	
<b>Akzeptanz (Protokolle, Beratungen)</b>		
<b>Festlegungen zur Kontrolle</b>		
<b>Erfolg der Maßnahme</b>	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

## Maßnahmenblatt

<b>GEK-Gebiet:</b>  <b>Nuth_Nuthe_89</b>	<b>DE58414_398</b>	<b>Nr. der Maßnahme: M04</b>  Priorität: niedrig
	<b>Markendorfer Graben</b>	
	<b>Abschnitt-Nr.: DE58414_398_P02</b>	
	Maßn_Stat.: 4+527 bis 7+946	
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b>	Böschungsmahd optimieren	Typ-ID 79_08
<b>Entwicklungsziel/-strategie</b>	Verbesserung des Wasserrückhalts	
<b>Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile</b>	bedarfsgerechte Böschungsmahd entsprechend einer ökologische Unterhaltung	
<b>Restriktionen, Flächenbetroffenheit</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: landwirtschaftliche Nutzflächen, Straße B 115	
<b>Auswirkungen auf Hochwasserschutz</b>	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche:	
<b>Verträglichkeit mit Natura 2000</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: keine Flächen betroffen	
<b>Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)</b>	3,4 km	
<b>Verortung der Maßnahme</b>	Landkreis/Gemeinde: Teltow-Fläming/Jüterbog	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Markendorf (1-k.A., 2-k.A., 8-k.A., 9-k.A.)	
<b>(pot.) Maßnahmenträger</b>	Name WBV Nuthe - Nieplitz	
	Straße Am Anger 13	
	PLZ, Ort 14959 Trebbin OT Großbeuthen	
<b>Flächensicherung</b> <i>ggf. notwendige Verfahren</i>		
<b>Zeithorizont</b>		
<b>Kosten/Kosteneffizienz</b>		
<b>Finanzierung</b>		
<b>Unterhaltung</b>		
<b>Akzeptanz</b> <i>(Protokolle, Beratungen)</i>		
<b>Festlegungen zur Kontrolle</b>		
<b>Erfolg der Maßnahme</b>	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

## Maßnahmenblatt

<b>GEK-Gebiet:</b>  <b>Nuth_Nuthe_89</b>	<b>DE58414_398</b>	<b>Nr. der Maßnahme: M05</b>  Priorität: mittel
	<b>Markendorfer Graben</b>	
	<b>Abschnitt-Nr.: DE58414_398_P02</b>	
	Maßn_Stat.: 4+527 bis 7+228	
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b>	Konzeptionelle Maßnahme – Vertiefende Untersuchungen und Kontrollen	<b>Typ-ID</b> 508
<b>Entwicklungsziel/-strategie</b>	Verbesserung der Gewässergüte	
<b>Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile</b>	Ermittlung der Drainageverhältnisse gemäß FGG Elbe (2009) und Ableitung von Maßnahmen.	
<b>Restriktionen, Flächenbetroffenheit</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: landwirtschaftliche Nutzflächen, Straße B 115	
<b>Auswirkungen auf Hochwasserschutz</b>	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche:	
<b>Verträglichkeit mit Natura 2000</b>	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage:	
<b>Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)</b>	2,7 km	
<b>Verortung der Maßnahme</b>	Landkreis/Gemeinde: Teltow-Fläming/Jüterbog	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Markendorf (1-k.A., 2-k.A., 8-k.A., 9-k.A.)	
<b>(pot.) Maßnahmenträger</b>	Name	
	Straße	
	PLZ, Ort	
<b>Flächensicherung</b> <i>ggf. notwendige Verfahren</i>		
<b>Zeithorizont</b>	mittelfristig	
<b>Kosten/Kosteneffizienz</b>		
<b>Finanzierung</b>		
<b>Unterhaltung</b>		
<b>Akzeptanz</b> <i>(Protokolle, Beratungen)</i>		
<b>Festlegungen zur Kontrolle</b>		
<b>Erfolg der Maßnahme</b>	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :