

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Nuth_Nieplitz_99	DE584824_863	Nr. der Maßnahme: M 01 Priorität: mittel
	Bardenitzer Fließ	
	Abschnitt-Nr.: DE584824_863_P01	
	Maßn.-Stat.: 1+185	
Bezeichnung der Maßnahme	Stauanlage / Sohlabsturz durch besser passierbare Anlage ersetzen (z.B. ständig offene Wehrfelder)	Typ-ID 69_03
Entwicklungsziel/-strategie	Herstellung der ökologischen Durchgängigkeit,	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Gewährleistung eines dauerhaften Offenhaltens des Wehres (B 3), für den Hochwasserschutz die Tafel regulierbar herrichten	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: FFH Obere Nieplitz;	
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: P-M / Stadt Treuenbrietzen	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Niebel (4-262)	
(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 € / 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	DE584824_863	Nr. der Maßnahme: M 02 Priorität: mittel
	Bardenitzer Fließ	
	Abschnitt-Nr.: DE584824_863_P01	
	Maßn.-Stat.: 2+050; 2+945; 3+670; 6+335; 6+880	
Bezeichnung der Maßnahme	Durchlass rückbauen oder umgestalten	Typ-ID 69_10
Entwicklungsziel/-strategie	Herstellung der ökologischen Durchgängigkeit, Verbesserung Gewässerstruktur	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	BW 05: Durchlass (Betonrohr DN 1000, Länge 12 m) bei Nichtbenutzung der Überfahrt entfernen, anderenfalls als Furt herstellen BW 06: Durchlass (Betonrohr DN 1000, Länge 15 m) entfernen und als Furt herstellen BW 07: Durchlass (Betonrohr DN 1000, Länge 16m) entfernen und als Furt herstellen BW 10: Durchlass (Betonrohr DN 1000, Länge 13m) entfernen und als Furt herstellen BW 11: Durchlass (Betonrohr DN 1000, Länge 15m) entfernen und als Furt herstellen	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: FFH Obere Nieplitz; FFH und NSG Zarth von 5,2 bis 5,8 östlich anliegend	
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 Stück / hohe Effektivität	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: P-M / Stadt Treuenbrietzen	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): BW 05: Der Grabow (1- 31, 45) BW 06: Treuenbrietzen (24-181); BW 07: Treuenbrietzen (25-102, 103); BW 10, 11: Treuenbrietzen	
(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	25.000 € / 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	DE584824_863	Nr. der Maßnahme: M 03 Priorität: mittel
	Bardenitzer Fließ	
	Abschnitt-Nr.: DE584824_863_P01	
	Maßn.-Stat.: 2+945; 3+670; 4+360	
Bezeichnung der Maßnahme	Stauanlage / Sohlabsturz für die Herstellung der Durchgängigkeit durch raue Rampe / Gleite ersetzen	Typ-ID 69_02
Entwicklungsziel/-strategie	Herstellung der ökologischen Durchgängigkeit, Verbesserung Gewässerstruk-	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	BW 06: Kleinstau aus Beton entfernen und durch raue Rampe ersetzen BW 07: Kleinstau aus Beton entfernen und durch raue Rampe ersetzen BW 08: Kleinstau aus Beton entfernen und durch raue Rampe ersetzen	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: FFH Obere Nieplitz; FFH und NSG Zarth von 5,2 bis 5,8 östlich anliegend	
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)	3 Stück / sehr hohe Effektivität	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: P-M / Stadt Treuenbrietzen	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): BW 06: Treuenbrietzen (24-181); BW 07: Treuenbrietzen (25-102, 103); BW 08: Treuenbrietzen (25-118)	
(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	30.000 € / 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	DE584824_863	Nr. der Maßnahme: M 04 Priorität: mittel
	Bardenitzer Fließ	
	Abschnitt-Nr.: DE584824_863_P01	
	Maßn.-Stat.: von 0+000 bis 7+400	
Bezeichnung der Maßnahme	Stau / Stützschwelle in Entwässerungsgraben zum Wasserrückhalt anlegen	Typ-ID 65_05
Entwicklungsziel/-strategie	Herstellung der ökologischen Durchgängigkeit, Verbesserung Gewässerstruktur	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Stützschwelle sind in Kombination mit der Entfernung der Kleinstau (M 03) und an der Mündung von Stichgräben anzulegen.	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: FFH Obere Nieplitz; FFH und NSG Zarth von 5,2 bis 5,8 östlich anliegend	
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)	7,4 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: P-M / Stadt Treuenbrietzen	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Der Grebbin, Niebelhorst, Niebelhorst-Wegeeck, Niebel, Bardenitz, Der Grabow, Treuenbrietzen	
(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	DE584824_863	Nr. der Maßnahme: M 05 Priorität: mittel
	Bardenitzer Fließ	
	Abschnitt-Nr.: DE584824_863_P01	
	Maßn.-Stat.: von 0+000 bis 7+400	
Bezeichnung der Maßnahme	Gewässerrandstreifen ausweisen (Festlegung durch die Wasserbehörde)	Typ-ID 73_01
Entwicklungsziel/-strategie	Herstellung der ökologischen Durchgängigkeit, Verbesserung Gewässerstruktur	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Ergänzung des Gewässerrandstreifens beidseitig auf mindestens 15 m; dort, wo Acker und Weidenutzung/Koppel: von km 0,0 bis km 2,6 und km 3,7 bis 5,2 rechts von km 0,0 bis km 5,2 links	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: FFH Obere Nieplitz; FFH und NSG Zarth von 5,2 bis 5,8 östlich anliegend	
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)	4,1 km + 5,2 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: P-M / Stadt Treuenbrietzen	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Der Grebbin, Niebelhorst, Niebelhorst-Wegeeck, Niebel, Bardenitz, Der Grabow, Treuenbrietzen	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: Landkreis Potsdam-Mittelmark Untere Wasserbehörde	
	Straße: Lankeweg 4	
	PLZ, Ort: 14513 Teltow	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	ja	
Zeithorizont	langfristig (bis 2027)	
Kosten/Kosteneffizienz	279.000 € / 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	DE584824_863	Nr. der Maßnahme: M 06 Priorität: mittel
	Bardenitzer Fließ	
	Abschnitt-Nr.: DE584824_863_P01	
	Maßn.-Stat.: von 0+000 bis 7+400	
Bezeichnung der Maßnahme	Gewässersohle anheben (z.B. durch Einbau von Grundschnellen oder Einschieben seitlich anstehenden Bodenmaterials)	Typ-ID 70_05
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung Gewässerstruktur, Rückhaltung des Wassers	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Im Zusammenhang mit M03 und M04 Einbringen von Steinschüttungen in regelmäßigen Abständen zur Abflussverzögerung und langfristigen Sohlaufhöhung	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: FFH Obere Nieplitz; FFH und NSG Zarth von 5,2 bis 5,8 östlich anliegend	
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)	7,4 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: P-M / Stadt Treuenbrietzen	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Der Grebbin, Niebelhorst, Niebelhorst-Wegeeck, Niebel, Bardenitz, Der Grabow, Treuenbrietzen	
(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	10.500 € / 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	DE584824_863	Nr. der Maßnahme: M 07 Priorität: mittel
	Bardenitzer Fließ	
	Abschnitt-Nr.: DE584824_863_P01	
	Maßn.-Stat.: von 0+000 bis 7+400	
Bezeichnung der Maßnahme	Initialpflanzung für standortheimischen Gehölzsaum	Typ-ID 73_05
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung Gewässerstruktur und Beschattung des Gewässers	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	von 5+800 bis 7+000 Anpflanzung von heimischen Gehölzen auf dem rechten Gewässerufer; die Pflanzliste aus heimischen Sträuchern zusammensetzen und punktuell mit Hochstämmen wie Feldahorn, Erle, Esche durchsetzen.	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: FFH Obere Nieplitz; FFH und NSG Zarth von 5,2 bis 5,8 östlich anliegend	
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)	1,2 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: P-M / Stadt Treuenbrietzen	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Bardenitz	
(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	600 € / mittlere 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	DE584824_863	Nr. der Maßnahme: M 08 Priorität: mittel
	Bardenitzer Fließ	
	Abschnitt-Nr.: DE584824_863_P01	
	Maßn.-Stat.: von 0+000 bis 7+400	
Bezeichnung der Maßnahme	Wiederherstellung des Altverlaufes	Typ-ID 72_02
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung Gewässerstruktur, Rückhaltung des Wassers	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Von km 5,2 ausleiten nach links mit Wiederanschluss bei km 4,8, von km 6,2 ausleiten nach links mit Wiederanschluss bei km 5,7 von km 6,88 ausleiten nach rechts mit Wiederanschluss bei km 6,335 Der momentane Lauf soll für den Hochwasserabfluss belassen werden.	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: FFH Obere Nieplitz; FFH und NSG Zarth von 5,2 bis 5,8 östlich anliegend. 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)	2 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: P-M / Stadt Treuenbrietzen	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Bardenitz, Treuenbrietzen	
(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	966.750 € / 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	DE584824_863	Nr. der Maßnahme: M 09 Priorität: mittel
	Bardenitzer Fließ	
	Abschnitt-Nr.: DE584824_863_P01	
	Maßn.-Stat.: von 0+000 bis 7+400	
Bezeichnung der Maßnahme	Sporn / Buhne / Störsteine zur Verbesserung der Strömungsvarianz einbauen	Typ-ID 71_01
Entwicklungsziel/-strategie	Herstellung der ökologischen Durchgängigkeit, Verbesserung Gewässerstruktur	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	In Verbindung mit den Maßnahmen M 04, M 06 und M 10 sowie M 08 punktuell Einbauen von Störsteinen	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: FFH Obere Nieplitz; FFH und NSG Zarth von 5,2 bis 5,8 östlich anliegend	
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)	7,4 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: P-M / Stadt Treuenbrietzen	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Der Grebbin, Niebelhorst, Niebelhorst-Wegeeck, Niebel, Bardenitz, Der Grabow, Treuenbrietzen	
(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	29.600 € / mittlere 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	DE584824_863	Nr. der Maßnahme: M 10 Priorität: mittel
	Bardenitzer Fließ	
	Abschnitt-Nr.: DE584824_863_P01	
	Maßn.-Stat.: von 0+000 bis 7+400	
Bezeichnung der Maßnahme	Totholz fest einbauen (vorrangig zur Erhöhung der Strömungs- und Substratdiversität)	Typ-ID 71_02
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung Gewässerstruktur	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	In Verbindung mit den Maßnahmen M 04, M 06 und M 09 sowie M 08 punktuell Einbauen von Totholz	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: FFH Obere Nieplitz; FFH und NSG Zarth von 5,2 bis 5,8 östlich anliegend	
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)	7,4 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: P-M / Stadt Treuenbrietzen	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Der Grebbin, Niebelhorst, Niebelhorst-Wegeeck, Niebel, Bardenitz, Der Grabow, Treuenbrietzen	
(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	29.600 € / mittlere 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	DE584824_863	Nr. der Maßnahme: M 01 Priorität: mittel
	Bardenitzer Fließ	
	Abschnitt-Nr.: DE584824_863_P02	
	Maßn.-Stat.: 7+440	
Bezeichnung der Maßnahme	Sonstige Maßnahmen zur Herstellung der linearen Durchgängigkeit	Typ-ID 69_13
Entwicklungsziel/-strategie	Herstellung der ökologischen Durchgängigkeit, Verbesserung Gewässerstruktur	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Die Straßenbrücke (BW 12) in der Ortslage Bardenitz mit einer Berme für Fischotterpassierbarkeit ausstatten.	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: FFH Obere Nieplitz	
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: P-M / Stadt Treuenbrietzen	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Bardenitz	
(pot.) Maßnahmenträger	Name: WBV Nuthe - Nieplitz	
	Straße: Am Anger 13	
	PLZ, Ort: 14959 Trebbin OT Großbeuthen	
Flächensicherung ggf. notwendige Verfahren		
Zeithorizont	mittelfristig (bis 2021)	
Kosten/Kosteneffizienz	4.000 € / hohe Effektivität / hohe 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 :	Durch :
	Investigatives Monitoring (nachher) am :	Durch :
	Erfolg der Maßnahme :	

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Nuth_Nieplitz_99	DE584824_863	Nr. der Maßnahme: M 02 Priorität: mittel
	Bardenitzer Fließ	
	Abschnitt-Nr.: DE584824_863_P02	
	Maßn.-Stat.: von 7+540	
Bezeichnung der Maßnahme	Umgehungsgerinne optimieren	Typ-ID 69_08
Entwicklungsziel/-strategie	Herstellung der ökologischen Durchgängigkeit	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Vorhandenes Umgehungsgerinne an der Illesch-Mühle (BW 13) durchgängig herstellen, Sohlabsturz (sogenannte Arche bei Stat. 7+640, betonierte Einfassung) im Nebenlauf durch raue Rampe ersetzen.	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: FFH Obere Nieplitz, Stauhaltung zur Hebung des Wasserstandes zum Betreiben einer Wasserturbine (Wb-Ni-Ba-1), Siedlung	
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: P-M / Stadt Treuenbrietzen	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Bardenitz	
(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 € / 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	DE584824_863	Nr. der Maßnahme: M 01 Priorität: mittel
	Bardenitzer Fließ	
	Abschnitt-Nr.: DE584824_863_P03	
	Maßn.-Stat.: 8+020 und 9+770	
Bezeichnung der Maßnahme	Durchlass rückbauen oder umgestalten	Typ-ID 69_10
Entwicklungsziel/-strategie	Herstellung der ökologischen Durchgängigkeit, Verbesserung Gewässerstruktur	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Den Durchlass (BW 14, 2 Betonrohre je DN 800, Länge 3 m) durch einen Steg (für Wanderweg) ersetzen. Den Durchlass (BW 16, 1 Betonrohr DN 400, Länge 5 m) entfernen und durch eine Furt ersetzen.	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: FFH Obere Nieplitz	
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: P-M / Stadt Treuenbrietzen	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Bardenitz (5-)	
(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 € / 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	DE584824_863	Nr. der Maßnahme: M 02 Priorität: mittel
	Bardenitzer Fließ	
	Abschnitt-Nr.: DE584824_863_P03	
	Maßn.-Stat.: von 8+740	
Bezeichnung der Maßnahme	Fischpass an Wehr / Schleuse oder anderem Querbauwerk anlegen	Typ-ID 69_05
Entwicklungsziel/-strategie	Herstellung der ökologischen Durchgängigkeit,	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Staurecht / Wasserbenutzungsrecht beim Eigentümer nicht vorhanden Fischaufstiegshilfe am Wehr Hermannsmühle (BW 15) anlegen, Wasserrad erhalten. Gemäß Denkmalliste des Landes Brandenburg Landkreis Potsdam-Mittelmark (Stand: 31.12.2008) ein durch Satzung geschütztes Denkmal	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: FFH Obere Nieplitz, Denkmalschutz, Siedlung	
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: P-M / Stadt Treuenbrietzen	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Bardenitz (5-)	
(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 € / 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	DE584824_863	Nr. der Maßnahme: M 03 Priorität: mittel
	Bardenitzer Fließ	
	Abschnitt-Nr.: DE584824_863_P03	
	Maßn.-Stat.: von 7+639 bis 10+200	
Bezeichnung der Maßnahme	Standortuntypische Gehölze entfernen	Typ-ID 73_08
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässerstruktur	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Zwischen 8,1 und 9,1 angrenzenden Nadelwaldbestand in standortgerechten Laubgehölzbestand (beidseitig in ca. 50 m Breite) umwandeln (ca. 256 Stück).	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: FFH Obere Nieplitz, Denkmalschutz, Siedlung	
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)	2,560 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: P-M / Stadt Treuenbrietzen	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Bardenitz (5-)	
(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	1.280 € / mittlere 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 :