

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Nuth_Nieplitz_99	DE58482_415	Nr. der Maßnahme: M 01 Priorität: niedrig
	Friedrichgraben	
	Abschnitt-Nr.: DE58482_415_P01	
	Maßn.-Stat.: von 1+400 bis 3+000	
Bezeichnung der Maßnahme	Gewässerrandstreifen ausweisen (Festlegung durch die Wasserbehörde)	Typ-ID 73_01
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässerstruktur, Verringerung der Einschnittstiefen, Verkleinerung des Profils und Wasserrückhalt	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Ergänzung des Gewässerrandstreifens beidseitig auf mindestens 15 m	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein: FFH Obere Nieplitz (km 1,4 bis 3,0) LSG Nuthetal - Beelitzer Sander, Stauhaltung	
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)	4,8 ha	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: T-F / Nuthe-Urstromtal und P-M / Stadt Treuenbrietzen	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Kemnitz, Niebel	
(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	96.000 € / 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. Skepsis bei Bürgern insbesondere bei flächenintensiven Maßnahmen.	
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	DE58482_415	Nr. der Maßnahme: M 02 Priorität: niedrig
	Friedrichgraben	
	Abschnitt-Nr.: DE58482_415_P01	
	Maßn.-Stat.: von 1+400 bis 5+000	
Bezeichnung der Maßnahme	Gewässersohle anheben (z.B. durch Einbau von Grundschnellen oder Einschieben seitlich anstehenden Bodenmaterials)	Typ-ID 70_05
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der Gewässerstruktur, Verringerung der Einschnittstiefen, Verkleinerung des Profils und Wasserrückhalt	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Maßnahme im Zusammenhang mit M 05 (Querschnittsverkleinerung)	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein: FFH Obere Nieplitz (km 1,4 bis 3,0) LSG Nuthetal - Beelitzer Sander, Stauhaltung	
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)	3,6 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: T-F / Nuthe-Urstromtal und P-M / Stadt Treuenbrietzen	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Kemnitz, Niebel	
(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	24.500 € / 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. Skepsis bei Bürgern ob Hochwasserschutz gewährleistet ist.	
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	DE58482_415	Nr. der Maßnahme: M 03 Priorität: niedrig
	Friedrichgraben	
	Abschnitt-Nr.: DE58482_415_P01	
	Maßn.-Stat.: 2+845	
Bezeichnung der Maßnahme	Stauanlage / Sohlabsturz durch besser passierbare Anlage ersetzen (z.B. ständig offene Wehrfelder)	Typ-ID 69_03
Entwicklungsziel/-strategie	Durchgängigkeit wiederherstellen	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Am Bauwerk B 01 (Wehr Kemnitz) ist ein Wehrfeld für einen dauerhaften Durchfluss und Fischpassierbarkeit herzurichten.	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein: FFH Obere Nieplitz (km 1,4 bis 3,0) LSG Nuthetal - Beelitzer Sander, Stauhaltung	
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: T-F / Nuthe-Urstromtal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Kemnitz	
(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 €/ geringe 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. Skepsis bei Bürgern ob Hochwasserschutz gewährleistet ist.	
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	DE58482_415	Nr. der Maßnahme: M 04 Priorität: niedrig
	Friedrichgraben	
	Abschnitt-Nr.: DE58482_415_P01	
	Maßn.-Stat.: 4+050	
Bezeichnung der Maßnahme	Stauanlage / Sohlabsturz für die Herstellung der Durchgängigkeit durch raue Rampe / Gleite ersetzen	Typ-ID 69_02
Entwicklungsziel/-strategie	Durchgängigkeit wiederherstellen	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Nach Prüfung der hydraulischen Verhältnisse das Wehr B 05 durch eine Sohlgleite ersetzen. In diesem Zusammenhang kann das Einleiten in den vorhandenen Nebengraben im Wald vorgenommen werden.	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein: FFH Obere Nieplitz (km 1,4 bis 3,0) LSG Nuthetal - Beelitzer Sander, Stauhaltung	
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: T-F / Nuthe-Urstromtal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück):	
(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 € / geringe 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. Skepsis bei Bürgern ob Hochwasserschutz gewährleistet ist.	
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	DE58482_415	Nr. der Maßnahme: M 05 Priorität: niedrig
	Friedrichgraben	
	Abschnitt-Nr.: DE58482_415_P01	
	Maßn.-Stat.: von 1+400 bis 5+000	
Bezeichnung der Maßnahme	Querschnitt eines Entwässerungsgrabens verkleinern	Typ-ID 65_07
Entwicklungsziel/-strategie	natürlicher Wasserrückhalt, Verbesserung der Gewässerstruktur, Verringerung der Einschnittstiefen und Verkleinerung des Profils	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Maßnahme im Zusammenhang mit M 02 (Anhebung Gewässersohle), Wasserspiegelbreite kleiner 4 m. Die Einleitmengen aus der Grundwasserentnahme für die Wärmepumpenanlage der Gärtnerei in Felgentreu, die zur Dimensionierung des Grabens führten, sind nicht mehr aktuell (vgl. M 11). Verkleinerung des Querschnittes durch Pflanzungen im Grabenprofil	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein: FFH Obere Nieplitz (km 1,4 bis 3,0) LSG Nuthetal - Beelitzer Sander, Stauhaltung	
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)	3,6 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: T-F / Nuthe-Urstromtal und P-M / Stadt Treuenbrietzen	
	Gemarkung (Flur-Flurstück):	
(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	360.000 € / 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. Skepsis bei Bürgern ob Hochwasserschutz gewährleistet ist.	
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	DE58482_415	Nr. der Maßnahme: M 06 Priorität: niedrig
	Friedrichgraben	
	Abschnitt-Nr.: DE58482_415_P01	
	Maßn.-Stat.: von 1+400 bis 5+000	
Bezeichnung der Maßnahme	Sporn / Buhne / Störsteine zur Verbesserung der Strömungsvarianz einbauen	Typ-ID 71_01
Entwicklungsziel/-strategie	natürlicher Wasserrückhalt und Verbesserung der Gewässerstruktur	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	In Verbindung mit M 07 und M 02 Störelemente punktuell fest einbauen	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein: FFH Obere Nieplitz (km 1,4 bis 3,0) LSG Nuthetal - Beelitzer Sander, Stauhaltung	
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)	3,6 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: T-F / Nuthe-Urstromtal und P-M / Stadt Treuenbrietzen	
	Gemarkung (Flur-Flurstück):	
(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	14.400 € / 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. Skepsis bei Bürgern ob Hochwasserschutz gewährleistet ist.	
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	DE58482_415	Nr. der Maßnahme: M 07 Priorität: niedrig
	Friedrichgraben	
	Abschnitt-Nr.: DE58482_415_P01	
	Maßn.-Stat.: von 1+400 bis 5+000	
Bezeichnung der Maßnahme	Totholz fest einbauen (vorrangig zur Erhöhung der Strömungs- und Substratdiversität)	Typ-ID 71_02
Entwicklungsziel/-strategie	natürlicher Wasserrückhalt und Verbesserung der Gewässerstruktur	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	In Verbindung mit M 06 und M 02 abgelagertes Totholz punktuell fest einbauen	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein: FFH Obere Nieplitz (km 1,4 bis 3,0) LSG Nuthetal - Beelitzer Sander, Stauhaltung	
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)	3,6 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: T-F / Nuthe-Urstromtal und P-M / Stadt Treuenbrietzen	
	Gemarkung (Flur-Flurstück):	
(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	14.400 € / 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. Skepsis bei Bürgern ob Hochwasserschutz gewährleistet ist.	
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	DE58482_415	Nr. der Maßnahme: M 08 Priorität: niedrig
	Friedrichgraben	
	Abschnitt-Nr.: DE58482_415_P01	
	Maßn.-Stat.: von 1+400 bis 5+000	
Bezeichnung der Maßnahme	Stau / Stützwelle in Entwässerungsgraben zum Wasserrückhalt anlegen	Typ-ID 65_05
Entwicklungsziel/-strategie	natürlicher Wasserrückhalt Verbesserung der Gewässerstruktur	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Stützwellen mit definiertem Stauziel fest einbauen, genaue Lage und Anzahl nach Vorgaben einer Ausführungsplanung	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein: FFH Obere Nieplitz (km 1,4 bis 3,0) LSG Nuthetal - Beelitzer Sander, Stauhaltung	
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)	3,6 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: T-F / Nuthe-Urstromtal und P-M / Stadt Treuenbrietzen	
	Gemarkung (Flur-Flurstück):	
(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 € / 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. Skepsis bei Bürgern ob Hochwasserschutz gewährleistet ist.	
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	DE58482_415	Nr. der Maßnahme: M 09 Priorität: niedrig
	Friedrichgraben	
	Abschnitt-Nr.: DE58482_415_P01	
	Maßn.-Stat.: von 1+400 bis 2+600; von 4+000 bis	
Bezeichnung der Maßnahme	Primäraue reaktivieren (z.B. durch partielle Einschränkung oder Extensivierung der Auennutzung)	Typ-ID 74_01
Entwicklungsziel/-strategie	natürlicher Wasserrückhalt und Verbesserung der Gewässerstruktur	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	von 1+400 bis 2+600: beidseitig Acker in Grünland von 4+000 bis 5+000: rechts Acker in Grünland	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein: FFH Obere Nieplitz (km 1,4 bis 3,0) LSG Nuthetal - Beelitzer Sander, Stauhaltung	
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)	2,2 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: T-F / Nuthe-Urstromtal und P-M / Stadt Treuenbrietzen	
	Gemarkung (Flur-Flurstück):	
(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 01	
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. Skepsis bei Bürgern insbesondere bei flächenintensiven Maßnahmen.	
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	DE58482_415	Nr. der Maßnahme: M 10 Priorität: niedrig
	Friedrichgraben	
	Abschnitt-Nr.: DE58482_415_P01	
	Maßn.-Stat.: 2+990	
Bezeichnung der Maßnahme	Sonstige Maßnahmen zur Herstellung der linearen Durchgängigkeit	Typ-ID 69_13
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung der ökologischen Durchgängigkeit	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Das Bauwerk B 2 (Straßenbrücke der L 812 zwischen Kemnitz und Bardenitz) mit Bermen ausstatten	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein: FFH Obere Nieplitz (km 1,4 bis 3,0) LSG Nuthetal - Beelitzer Sander, Stauhaltung	
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: T-F / Nuthe-Urstromtal und P-M / Stadt Treuenbrietzen	
	Gemarkung (Flur-Flurstück):	
(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	4.000 € / geringe 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. Skepsis bei Bürgern ob Hochwasserschutz gewährleistet ist.	
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	DE58482_415	Nr. der Maßnahme: M 11 Priorität: niedrig
	Friedrichgraben	
	Abschnitt-Nr.: DE58482_415_P01	
	Maßn.-Stat.: von 3+000 bis 5+000	
Bezeichnung der Maßnahme	Konzeptionelle Maßnahme zur Überprüfung der hydraulischen Verhältnisse	Typ-ID 501
Entwicklungsziel/-strategie	Verbesserung Abflussdynamik	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Die Einleitmenge aus der Grundwasserentnahme für die Wärmepumpenanlage der Gärtnerei in Felgentreu, die zur Dimensionierung des Grabens führte, existiert nicht mehr. Demzufolge ist das Grabenprofil auf die aktuellen Abflussverhältnisse einschließlich des gesamten Einzugsgebietes nördlich Felgentreu anzupassen.	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein: FFH Obere Nieplitz (km 1,4 bis 3,0) LSG Nuthetal - Beelitzer Sander, Stauhaltung	
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: T-F / Nuthe-Urstromtal	
	Gemarkung (Flur-Flurstück):	
(pot.) Maßnahmenträger	Name	
	Straße	
	PLZ, Ort	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>		
Zeithorizont	langfristig (bis 2027)	
Kosten/Kosteneffizienz	100.000 € / hohe Effektivität / hohe Kosteneffizienz	
Finanzierung		
Unterhaltung		
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 :