

Maßnahmenblatt

GEK-Gebiet: Nuth_Nieplitz	DE58482_414	Nr. der Maßnahme: M 01 Priorität: mittel
	Friedrichgraben	
	Abschnitt-Nr.: DE58482_414_P01	
	Maßn.-Stat.: von 0+000 bis 1+393	
Bezeichnung der Maßnahme	Gewässerrandstreifen ausweisen (Festlegung durch die Wasserbehörde)	Typ-ID 73_01
Entwicklungsziel/-strategie	– Verbesserung der Gewässerstruktur und der Gewässergüte	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Gewässerrandstreifen beidseitig auf mindestens 15 m ergänzen, um Nährstoffeintrag von den intensiv genutzten Ackerflächen zu unterbinden.	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: FFH Obere Nieplitz (km 0 bis 1,4), LSG Nuthetal – Beelitzer Sander	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche:	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein kein LRT betroffen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	1,4 km beidseitig: 4,2 ha	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Potsdam-Mittelmark / Stadt Treuenbrietzen	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Niebel	
(pot.) Maßnahmenträger	Name	
	Straße	
	PLZ, Ort	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>		
Zeithorizont	2027	
Kosten/Kosteneffizienz	84.000 € / mittlere Effektivität / mittlere 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_Nieplitz	DE58482_414	Nr. der Maßnahme: M 02 Priorität: mittel
	Friedrichgraben	
	Abschnitt-Nr.: DE58482_414_P01	
	Maßn.-Stat.: von 0+000 bis 1+393	
Bezeichnung der Maßnahme	Gewässersohle anheben (z. B. durch Einbau von Grundschnellen)	Typ-ID 70_05
Entwicklungsziel/-strategie	– Verbesserung der Gewässerstruktur und der Gewässergüte	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	In Verbindung mit M 06 und M 07	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: FFH Obere Nieplitz (km 0 bis 1,4), LSG Nuthetal – Beelitzer Sander	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche:	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein kein LRT betroffen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	1,393 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Potsdam-Mittelmark / Stadt Treuenbrietzen	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Niebel	
(pot.) Maßnahmenträger	Name	
	Straße	
	PLZ, Ort	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>		
Zeithorizont	2021	
Kosten/Kosteneffizienz	10.500 € / hohe Effektivität / hohe 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_Nieplitz	DE58482_414	Nr. der Maßnahme: M 03 Priorität: hoch
	Friedrichgraben	
	Abschnitt-Nr.: DE58482_414_P01	
	Maßn.-Stat.: 1+350	
Bezeichnung der Maßnahme	Stauanlage / Sohlabsturz durch besser passierbare Anlage ersetzen (z.B. ständig offene Wehrfelder)	Typ-ID 69_03
Entwicklungsziel/-strategie	– Durchgängigkeit, Verbesserung der Gewässerstruktur und der Gewässergüte	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Defektes Wehr Wendewasser (B 3) mit Wehrfeldern ausrüsten, die partiell einen dauerhaften Durchgang sichern	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: FFH Obere Nieplitz (km 0 bis 1,4), LSG Nuthetal – Beelitzer Sander	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche:	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein kein LRT betroffen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	1 Stück	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Potsdam-Mittelmark / Stadt Treuenbrietzen	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Niebel, Kemnitz?	
(pot.) Maßnahmenträger	Name	
	Straße	
	PLZ, Ort	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>		
Zeithorizont	2021	
Kosten/Kosteneffizienz	10.000 € / hohe Effektivität / hohe 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_Nieplitz	DE58482_414	Nr. der Maßnahme: M 04 Priorität: hoch
	Friedrichgraben	
	Abschnitt-Nr.: DE58482_414_P01	
	Maßn.-Stat.: 0+035	
Bezeichnung der Maßnahme	Fischpass an Wehr / Schleuse oder anderem Querbauwerk anlegen (auch Wasserkraftanlage)	Typ-ID 69_05
Entwicklungsziel/-strategie	– Herstellung der ökologischen Durchgängigkeit	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Naturnahe Ausbildung der Fischtreppe am Wehr Niebel (B 1), eine Alternativvariante ist die Herstellung des Altverlaufes (M 08), wodurch die Durchgängigkeit erzielt werden kann	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: FFH Obere Nieplitz (km 0 bis 1,4), LSG Nuthetal – Beelitzer Sander	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche:	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein kein LRT betroffen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	1 Stück	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Potsdam-Mittelmark / Stadt Treuenbrietzen	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Niebel	
(pot.) Maßnahmenträger	Name	
	Straße	
	PLZ, Ort	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>		
Zeithorizont	2021	
Kosten/Kosteneffizienz	10.000 € / hohe Effektivität / hohe 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_Nieplitz	DE58482_414	Nr. der Maßnahme: M 06 Priorität: niedrig
	Friedrichgraben	
	Abschnitt-Nr.: DE58482_414_P01	
	Maßn.-Stat.: von 0+000 bis 1+393	
Bezeichnung der Maßnahme	Sporn / Buhne / Störsteine zur Verbesserung der Strömungsvarianz einbauen	Typ-ID 71_01
Entwicklungsziel/-strategie	– Verbesserung der Gewässerstruktur und der Gewässergüte	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	In Verbindung mit M 07 und M 02 Störelemente punktuell fest einbauen	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: FFH Obere Nieplitz (km 0 bis 1,4), LSG Nuthetal – Beelitzer Sander	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche:	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein kein LRT betroffen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	1,393 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Potsdam-Mittelmark / Stadt Treuenbrietzen	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Niebel	
(pot.) Maßnahmenträger	Name	
	Straße	
	PLZ, Ort	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>		
Zeithorizont	2021	
Kosten/Kosteneffizienz	5.572 € / mittlere Effektivität / mittlere 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_Nieplitz	DE58482_414	Nr. der Maßnahme: M 08 Priorität: niedrig
	Friedrichgraben	
	Abschnitt-Nr.: DE58482_414_P01	
	Maßn.-Stat.: ab 0+300	
Bezeichnung der Maßnahme	Wiederherstellung des Altverlaufes	Typ-ID 72_02
Entwicklungsziel/-strategie	– Verbesserung der Gewässerstruktur und der Gewässergüte	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Wiederherstellung des Altverlaufes des ursprünglichen Bardenitzer Fließes (als Umgehung des Wehres B 01) entlang der Gemarkungsgrenze, Ausleiten des Friedrichgraben bei km 0,3 und Mündung in die Nieplitz bei km 31,6	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: FFH Obere Nieplitz (km 0 bis 1,4), LSG Nuthetal – Beelitzer Sander	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche:	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein kein LRT betroffen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	0,752 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Potsdam-Mittelmark / Stadt Treuenbrietzen	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Niebel	
(pot.) Maßnahmenträger	Name	
	Straße	
	PLZ, Ort	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>		
Zeithorizont	2021	
Kosten/Kosteneffizienz	282.000 € / hohe Effektivität / mittlere 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_Nieplitz	DE58482_414	Nr. der Maßnahme: M 09 Priorität: niedrig
	Friedrichgraben	
	Abschnitt-Nr.: DE58482_414_P01	
	Maßn.-Stat.: von 0+000 bis 1+393	
Bezeichnung der Maßnahme	Primäraue reaktivieren (z.B. durch partielle Einschränkung oder Extensivierung der Auennutzung)	Typ-ID 74_01
Entwicklungsziel/-strategie	– Verbesserung der Gewässerstruktur und der Gewässergüte	
Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile	Auf den landwirtschaftlichen Flächen rechts ist die intensive Ackernutzung zugunsten einer extensiven Nutzung aufzugeben.	
Restriktionen, Flächenbetroffenheit	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: FFH Obere Nieplitz (km 0 bis 1,4), LSG Nuthetal – Beelitzer Sander	
Auswirkungen auf Hochwasserschutz	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche:	
Verträglichkeit mit Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein kein LRT betroffen	
Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)	1,4 km	
Verortung der Maßnahme	Landkreis/Gemeinde: Potsdam-Mittelmark / Stadt Treuenbrietzen	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Niebel	
(pot.) Maßnahmenträger	Name	
	Straße	
	PLZ, Ort	
Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i>		
Zeithorizont	2021	
Kosten/Kosteneffizienz	n.e.	
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 :