

## Maßnahmenblatt

<b>GEK-Gebiet:</b>  <b>Rhi_Kremm_50</b>	<b>DE5884666_1392</b>	<b>Nr. der Maßnahme: M01</b>  Priorität: 1 (unabdinbar)
	<b>Mohnhorstgraben</b>	
	<b>Abschnitt-Nr.: DE5884666_1392_P01</b>	
	Maßn_Stat.: zw. 0 und 1+600	
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b>	Initialpflanzungen für standortheimischen Gehölzsaum	Typ-ID 73_05
<b>Entwicklungsziel/-strategie</b>	Förderung der Gewässergüte und Gewässerstruktur, Förderung der Beschattung	
<b>Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile</b>	Herrichten eines Randstreifens mit einseitiger Bepflanzung der Ufer mit standorttypischen Gehölzen zur Verbesserung der Habitats im Uferbereich und zur Reduzierung der Nährstoffeinträge.	
<b>Restriktionen, Flächenbetroffenheit</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: landwirtschaftliche Nutzflächen angrenzend	
<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 Protokoll: keine betroffenen Flächen	
<b>Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)</b>	1.600 m	
<b>Verortung der Maßnahme</b>	Landkreis/Gemeinde: Ostprignitz-Ruppin/Rüthnick	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): 8503 (9-24, 9-25, 9-27, 9-28, 9-29, 9-80, 11-7/2, 11-12, 11-13, 11-28, 11-20, 11-140, 11-142)	
<b>(pot.) Maßnahmenträger</b>	Name: Wasser- und Bodenverband "Rhin-/Havelluch"	
	Straße: Karl-Marx-Straße 1 d	
	PLZ, Ort: 16833 Fehrbellin	
<b>Flächensicherung ggf. notwendige Verfahren</b>	ja	
<b>Zeithorizont</b>	mittelfristig/langfristig	
<b>Kosten/Kosteneffizienz</b>	16.000 €	
<b>Finanzierung</b>		
<b>Unterhaltung</b>	in Umsetzungsphase erhöhter Aufwand, ab Einsetzen des Schattendrucks (ca. 10-15 Jahre) → geringerer Aufwand	
<b>Akzeptanz (Protokolle, Beratungen)</b>	ohne Feststellung in PAG	
<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>Rhi_Kremm_50</b>	<b>DE5884666_1392</b>	<b>Nr. der Maßnahme: M02</b>  Priorität: 1 (unabdingbar)
	<b>Mohnhorstgraben</b>	
	<b>Abschnitt-Nr.: DE5884666_1392_P01</b>	
	Maßn_Stat.: 0+017, 0+809, 1+519	
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b>	Speicherhaltung im Winter	Typ-ID 61_05
<b>Entwicklungsziel/-strategie</b>	Vorhalten von Wasser für trockene Jahreszeiten	
<b>Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile</b>	Stau (BW 02, BW 05, BW 09) für Staubetrieb ertüchtigen und ökologisch durchgängig gestalten	
<b>Restriktionen, Flächenbetroffenheit</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: landwirtschaftliche Nutzflächen angrenzend	
<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 Protokoll: keine betroffenen Flächen	
<b>Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)</b>	3 Stau	
<b>Verortung der Maßnahme</b>	Landkreis/Gemeinde: Ostprignitz-Ruppin/Rüthnick	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): 8503 (19-25, 9-26, 11-142)	
<b>(pot.) Maßnahmenträger</b>	Name: Wasser- und Bodenverband "Rhin-/Havelluch"	
	Straße: Karl-Marx-Straße 1 d	
	PLZ, Ort: 16833 Fehrbellin	
<b>Flächensicherung</b> <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	ja	
<b>Zeithorizont</b>	mittelfristig	
<b>Kosten/Kosteneffizienz</b>	60.000 €	
<b>Finanzierung</b>		
<b>Unterhaltung</b>		
<b>Akzeptanz</b> <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	ohne Feststellung in PAG	
<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>Rhi_Kremm_50</b>	<b>DE5884666_1392</b>	<b>Nr. der Maßnahme: M03</b>  Priorität: 3 (mäßig)
	<b>Mohnhorstgraben</b>	
	<b>Abschnitt-Nr.: DE5884666_1392_P01</b>	
	Maßn_Stat.: zw. 0+005 und 0+019, zw. 0+420 und 0+436, zw. 0+795 und 0+811, zw. 1+155 und 1+169, zw. 1+505 und 1+521	
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b>	Durchlass umgestalten	Typ-ID 69_10
<b>Entwicklungsziel/-strategie</b>	Verbesserung der ökologischen Durchgängigkeit	
<b>Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile</b>	Neubau der Durchlässe (BW 01, BW 03, BW 04, BW 06, BW 08) mit Sediment	
<b>Restriktionen, Flächenbetroffenheit</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: landwirtschaftliche Nutzflächen angrenzend	
<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 Protokoll: keine betroffenen Flächen	
<b>Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)</b>	5 Durchlässe	
<b>Verortung der Maßnahme</b>	Landkreis/Gemeinde: Ostprignitz-Ruppin/Rüthnick	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): 8503 (9-25, 9-27, 11-13, 11-142)	
<b>(pot.) Maßnahmenträger</b>	Name: Wasser- und Bodenverband "Rhin-/Havelluch"	
	Straße: Karl-Marx-Straße 1 d	
	PLZ, Ort: 16833 Fehrbellin	
<b>Flächensicherung ggf. notwendige Verfahren</b>	nein	
<b>Zeithorizont</b>	kurzfristig/mittelfristig	
<b>Kosten/Kosteneffizienz</b>	15.000 €	
<b>Finanzierung</b>		
<b>Unterhaltung</b>	gleichbleibender Aufwand	
<b>Akzeptanz (Protokolle, Beratungen)</b>	ohne Feststellung in PAG	
<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>Rhi_Kremm_50</b>	<b>DE5884666_1392</b>	<b>Nr. der Maßnahme: M04</b>  Priorität: 2 (hoch)
	<b>Mohnhorstgraben</b>	
	<b>Abschnitt-Nr.: DE5884666_1392_P01</b>	
	Maßn_Stat.: 1+310	
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b>	Stau/Sohlabsturz in Entwässerungsgraben zum Wasserrückhalt sanieren/optimieren	<b>Typ-ID</b> 65_06
<b>Entwicklungsziel/-strategie</b>	Förderung des Wasserrückhalts	
<b>Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile</b>	Ein Staubauwerk (BW 07) für den Wasserrückhalt optimieren bzw. sanieren.	
<b>Restriktionen, Flächenbetroffenheit</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: landwirtschaftliche Nutzflächen angrenzend	
<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 Protokoll: keine betroffenen Flächen	
<b>Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)</b>	1 Bauwerk	
<b>Verortung der Maßnahme</b>	Landkreis/Gemeinde: Ostprignitz-Ruppin/Rüthnick	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): 8503 (9-25)	
<b>(pot.) Maßnahmenträger</b>	Name: Wasser- und Bodenverband "Rhin-/Havelluch"	
	Straße: Karl-Marx-Straße 1 d	
	PLZ, Ort: 16833 Fehrbellin	
<b>Flächensicherung</b> <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	nein	
<b>Zeithorizont</b>	mittelfristig	
<b>Kosten/Kosteneffizienz</b>	5.000 €	
<b>Finanzierung</b>		
<b>Unterhaltung</b>	erhöhter Aufwand in der Umsetzungsphase	
<b>Akzeptanz</b> <i>(Protokolle, Beratungen)</i>		
<b>Festlegungen zur Kontrolle</b>	ohne Feststellung in PAG	
<b>Erfolg der Maßnahme</b>	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :

## Maßnahmenblatt

<b>GEK-Gebiet:</b>  <b>Rhi_Kremm_50</b>	<b>DE5884666_1392</b>	<b>Nr. der Maßnahme: M05</b>  Priorität: 2 (hoch)
	<b>Mohnhorstgraben</b>	
	<b>Abschnitt-Nr.: DE5884666_1392_P02</b>	
	Maßn_Stat.: zw. 1+600 und 2+400	
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b>	Initialpflanzungen für standortheimischen Gehölzsaum	Typ-ID 73_05
<b>Entwicklungsziel/-strategie</b>	Förderung der Gewässergüte und Gewässerstruktur, Förderung der Beschattung	
<b>Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile</b>	Herrichten eines Randstreifens mit einseitiger Bepflanzung der Ufer mit standorttypischen Gehölzen zur Verbesserung der Habitats im Uferbereich und zur Reduzierung der Nährstoffeinträge.	
<b>Restriktionen, Flächenbetroffenheit</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: landwirtschaftliche Nutzflächen angrenzend	
<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 Protokoll: keine betroffenen Flächen	
<b>Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)</b>	800 m	
<b>Verortung der Maßnahme</b>	Landkreis/Gemeinde: Ostprignitz-Ruppin/Rüthnick	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): 8503 (6-80, 6-90, 8-10, 8-33, 8-35)	
<b>(pot.) Maßnahmenträger</b>	Name: Wasser- und Bodenverband "Rhin-/Havelluch"	
	Straße: Karl-Marx-Straße 1 d	
	PLZ, Ort: 16833 Fehrbellin	
<b>Flächensicherung ggf. notwendige Verfahren</b>	ja	
<b>Zeithorizont</b>	mittelfristig/langfristig	
<b>Kosten/Kosteneffizienz</b>	8.000 €	
<b>Finanzierung</b>		
<b>Unterhaltung</b>	in Umsetzungsphase erhöhter Aufwand, ab Einsetzen des Schattendrucks (ca. 10-15 Jahre) → geringerer Aufwand	
<b>Akzeptanz (Protokolle, Beratungen)</b>	ohne Feststellung in PAG	
<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>Rhi_Kremm_50</b>	<b>DE5884666_1392</b>	<b>Nr. der Maßnahme: M06</b>  Priorität: 2 (hoch)
	<b>Mohnhorstgraben</b>	
	<b>Abschnitt-Nr.: DE5884666_1392_P02</b>	
	Maßn_Stat.: 1+870, 2+310	
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b>	Stau/Sohlabsturz in Entwässerungsgraben zum Wasserrückhalt sanieren/optimieren	<b>Typ-ID</b> 65_06
<b>Entwicklungsziel/-strategie</b>	Förderung des Wasserrückhalts	
<b>Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile</b>	Staubauwerke (BW 10 und BW 11) für den Wasserrückhalt optimieren bzw. sanieren.	
<b>Restriktionen, Flächenbetroffenheit</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: landwirtschaftliche Nutzflächen angrenzend	
<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 Protokoll: keine betroffenen Flächen	
<b>Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)</b>	2 Bauwerke	
<b>Verortung der Maßnahme</b>	Landkreis/Gemeinde: Ostprignitz-Ruppin/Rüthnick	
	Gemarkung (Flur-Flurstück): 8503 (6-90, 8-11)	
<b>(pot.) Maßnahmenträger</b>	Name: Wasser- und Bodenverband "Rhin-/Havelluch"	
	Straße: Karl-Marx-Straße 1 d	
	PLZ, Ort: 16833 Fehrbellin	
<b>Flächensicherung</b> <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	nein	
<b>Zeithorizont</b>	mittelfristig	
<b>Kosten/Kosteneffizienz</b>	10.000 €	
<b>Finanzierung</b>		
<b>Unterhaltung</b>	erhöhter Aufwand in der Umsetzungsphase	
<b>Akzeptanz</b> <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	ohne Feststellung in PAG	
<b>Festlegungen zur Kontrolle</b>		
<b>Erfolg der Maßnahme</b>	Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme :	Durch : Durch :