

# Maßnahmenblatt

<b>GEK-Gebiet:</b> Rhi_Temnitz_38	<b>58864_493</b>	Nr. der Maßnahme: <b>M01</b>	
	<b>Strenkgraben</b>		
	<b>Abschnitt-Nr.: 58864_493_P01</b>	Priorität: 1	
	Maßn_Stat.: 0+000 bis 1+105		
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b>	Gewässerprofil aufweiten / Vorlandabsenkung	Typ-ID 72_09	DWA-M 610 G5, U10
<b>Entwicklungsziel/-strategie</b>	Verbesserung der Gewässerstruktur		
<b>Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile</b>	linksseitigen Uferbereich Vorland absenken und Laufauslenkung und -profilierung unter Beachtung der vorhandenen Neupflanzungen		
<b>Restriktionen, Flächenbetroffenheit</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: bis St.1+700 FHH-Gebiet „Oberes Temnitztal Ergänzung“ (DE 3041-301); Grünlandnutzungen		
<b>Auswirkungen auf Hochwasserschutz</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: Abflusskapazität wird erhöht, hydraulische Leistungsfähigkeit muss nachgewiesen werden		
<b>Verträglichkeit mit Natura 2000</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: keine Beeinträchtigung des LRT 91E0 (A)		
<b>Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)</b>	1,1 km		
<b>Verortung der Maßnahme</b>	Landkreis/Gemeinde: Ostprignitz-Ruppin/Wusterhausen-Dosse		
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Kantow (2-k.A.)		
<b>(pot.) Maßnahmenträger</b>	Name: Gewässerunterhaltungsverband Oberer Rhin/Temnitz		
	Straße: Neumühle 2		
	PLZ, Ort: 16827 Alt Ruppin		
<b>Flächensicherung</b> <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	ja		
<b>Zeithorizont</b>	mittelfristig		
<b>Kosten/Kosteneffizienz</b>	ca. 150 €/lfd. m (201.100,- € Bruttokosten)		
<b>Finanzierung</b>	Prüfung auf Fördermöglichkeit über die Richtlinie zur Förderung der Sanierung und naturnahen Entwicklung von Gewässern (MUGV 30.04.2011)		
<b>Unterhaltung</b>			
<b>Akzeptanz</b> <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	keine Einwände bei der PAG am 22.05.2013		
<b>Festlegungen zur Kontrolle</b>			
<b>Erfolg der Maßnahme</b>	Investigatives Monitoring (vorher) am :	Durch :	
	Investigatives Monitoring (nachher) am :	Durch :	
	Erfolg der Maßnahme :		

# Maßnahmenblatt

<b>GEK-Gebiet:</b> Rhi_Temnitz_38	<b>58864_493</b>	Nr. der Maßnahme: <b>M02</b>	
	<b>Strenkgraben</b>		
	<b>Abschnitt-Nr.: 58864_493_P01</b>	Priorität: 1	
	Maßn_Stat.: 0+000 bis 1+105; 1+350 bis 1+950		
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b>	natürliche Habitatelemente einbauen	Typ-ID 72_07	DWA-M 610 S10
<b>Entwicklungsziel/-strategie</b>	Verbesserung der Gewässerstruktur		
<b>Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile</b>	Einbau von Totholz (Steinen), Wurzelstubben usw. zur Habitatverbesserung		
<b>Restriktionen, Flächenbetroffenheit</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: bis St.1+700 FHH-Gebiet „Oberes Temnitztal Ergänzung“ (DE 3041-301); Grünlandnutzungen		
<b>Auswirkungen auf Hochwasserschutz</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: hydraulische Leistungsfähigkeit des Gerinnes muss nachgewiesen werden		
<b>Verträglichkeit mit Natura 2000</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: keine Beeinträchtigung des LRT 91E0 (A)		
<b>Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)</b>	1,7 km		
<b>Verortung der Maßnahme</b>	Landkreis/Gemeinde: Ostprignitz-Ruppin/Wusterhausen-Dosse		
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Kantow (2-k.A.), Lögow (1-k.A.,2-k.A.)		
<b>(pot.) Maßnahmenträger</b>	Name: Gewässerunterhaltungsverband Oberer Rhin/Temnitz		
	Straße: Neumühle 2		
	PLZ, Ort: 16827 Alt Ruppin		
<b>Flächensicherung</b> <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	nein		
<b>Zeithorizont</b>	mittelfristig		
<b>Kosten/Kosteneffizienz</b>	ca. 71.800 € Brutto (bei 8 Elementen pro 100 m inklusive Sicherung)		
<b>Finanzierung</b>	Prüfung auf Fördermöglichkeit über die Richtlinie zur Förderung der Sanierung und naturnahen Entwicklung von Gewässern (MUGV 30.04.2011)		
<b>Unterhaltung</b>			
<b>Akzeptanz</b> <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	keine Einwände bei der PAG am 22.05.2013		
<b>Festlegungen zur Kontrolle</b>			
<b>Erfolg der Maßnahme</b>	Investigatives Monitoring (vorher) am :	Durch :	
	Investigatives Monitoring (nachher) am :	Durch :	
	Erfolg der Maßnahme :		

# Maßnahmenblatt

<b>GEK-Gebiet:</b> Rhi_Temnitz_38	<b>58864_493</b>	Nr. der Maßnahme: <b>M03</b>	
	<b>Strenkgraben</b>		
	<b>Abschnitt-Nr.: 58864_493_P01</b>	Priorität: 1	
	Maßn_Stat.: 0+000 bis 1+105		
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b>	Flächenerwerb für Gewässerentwicklungskorridor	Typ-ID 70_02	DWA-M 610 -
<b>Entwicklungsziel/-strategie</b>	Verbesserung der Gewässerstruktur		
<b>Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile</b>	Flächenerwerb für linksseitigen Laufprofilierung		
<b>Restriktionen, Flächenbetroffenheit</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: bis St.1+700 FHH-Gebiet „Oberes Temnitztal Ergänzung“ (DE 3041-301); Grünlandnutzungen		
<b>Auswirkungen auf Hochwasserschutz</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: Optimierung des Hochwasserschutzes		
<b>Verträglichkeit mit Natura 2000</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: keine Beeinträchtigung des LRT 91E0 (A)		
<b>Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)</b>			
<b>Verortung der Maßnahme</b>	Landkreis/Gemeinde: Ostprignitz-Ruppin/Wusterhausen-Dosse		
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Kantow (2-k.A.)		
<b>(pot.) Maßnahmenträger</b>	Name:		
	Straße:		
	PLZ, Ort:		
<b>Flächensicherung</b> <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	ja		
<b>Zeithorizont</b>	mittelfristig		
<b>Kosten/Kosteneffizienz</b>	zum jetzigen Zeitpunkt der Planungen keine Kostenschätzung möglich		
<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> Rhi_Temnitz_38	<b>58864_493</b>	Nr. der Maßnahme: <b>M04</b>	
	<b>Strenkgraben</b>		
	<b>Abschnitt-Nr.: 58864_493_P01</b>	Priorität: 2	
	Maßn_Stat.: 0+000 bis 1+105; 1+950 bis 3+007		
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b>	Gewässerrandstreifen ausweisen	Typ-ID 73_01	DWA-M 610 -
<b>Entwicklungsziel/-strategie</b>	Verbesserung der Gewässerstruktur		
<b>Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile</b>	Ausweisung eines Gewässerrandstreifens von beidseits 10 m (mindestens 5 m)		
<b>Restriktionen, Flächenbetroffenheit</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: bis St.1+700 FHH-Gebiet „Oberes Temnitztal Ergänzung“ (DE 3041-301); Grünlandnutzungen		
<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 Beeinträchtigung des LRT 91E0 (A)		
<b>Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)</b>			
<b>Verortung der Maßnahme</b>	Landkreis/Gemeinde: Ostprignitz-Ruppin/Wusterhausen-Dosse		
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Kantow (2-k.A.), Lögow (1-k.A.,2-k.A.,7-k.A.)		
<b>(pot.) Maßnahmenträger</b>	Name:		
	Straße:		
	PLZ, Ort:		
<b>Flächensicherung</b> <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	möglicherweise		
<b>Zeithorizont</b>	mittelfristig		
<b>Kosten/Kosteneffizienz</b>			
<b>Finanzierung</b>			
<b>Unterhaltung</b>			
<b>Akzeptanz</b> <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	Konfliktpotential mit Flächennutzern		
<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> Rhi_Temnitz_38	<b>58864_493</b>	Nr. der Maßnahme: <b>M05</b>	
	<b>Strenkgraben</b>		
	<b>Abschnitt-Nr.: 58864_493_P01</b>	Priorität: 2	
	Maßn_Stat.: 0+328		
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b>	sonstige Maßnahme zur Verkürzung von Rückstaubereichen	Typ-ID 62_99	DWA-M 610 -
<b>Entwicklungsziel/-strategie</b>	Verbesserung der ökologischen Durchgängigkeit und des Wasserhaushalts		
<b>Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile</b>	vorhandenen rückstauenden Durchlass (BW02) erneuern, größeren Hamco-DL einbauen, Überfahrt gewährleisten		
<b>Restriktionen, Flächenbetroffenheit</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: bis St.1+700 FHH-Gebiet „Oberes Temnitztal Ergänzung“ (DE 3041-301); Grünlandnutzungen		
<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 Betroffenheit		
<b>Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)</b>	1 Bauwerk		
<b>Verortung der Maßnahme</b>	Landkreis/Gemeinde: Ostprignitz-Ruppin/Wusterhausen-Dosse		
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Lögow (1-k.A.)		
<b>(pot.) Maßnahmenträger</b>	Name: Gewässerunterhaltungsverband Oberer Rhin/Temnitz		
	Straße: Neumühle 2		
	PLZ, Ort: 16827 Alt Ruppin		
<b>Flächensicherung ggf. notwendige Verfahren</b>	nein		
<b>Zeithorizont</b>	mittelfristig		
<b>Kosten/Kosteneffizienz</b>	ca. 6.600 €		
<b>Finanzierung</b>	Prüfung auf Fördermöglichkeit über die Richtlinie zur Förderung der Sanierung und naturnahen Entwicklung von Gewässern (MUGV 30.04.2011)		
<b>Unterhaltung</b>			
<b>Akzeptanz (Protokolle, Beratungen)</b>	keine Einwände bei der PAG am 22.05.2013		
<b>Festlegungen zur Kontrolle</b>			
<b>Erfolg der Maßnahme</b>	Investigatives Monitoring (vorher) am :	Durch :	
	Investigatives Monitoring (nachher) am :	Durch :	
	Erfolg der Maßnahme :		

# Maßnahmenblatt

<b>GEK-Gebiet:</b> Rhi_Temnitz_38	<b>58864_493</b>	Nr. der Maßnahme: <b>M06</b>	
	<b>Strenkgraben</b>		
	<b>Abschnitt-Nr.: 58864_493_P01</b>	Priorität: 2	
	Maßn_Stat.: 0+000 bis 1+105; 1+950 bis 2+380		
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b>	Gewässerunterhaltungsplan des GUV anpassen/optimieren	Typ-ID 79_01	DWA-M 610 -
<b>Entwicklungsziel/-strategie</b>	Förderung der Gewässerstruktur		
<b>Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile</b>	Anpassung und Reduzierung der Gewässerunterhaltung entsprechend den zeitlichen Veränderungen durch die umgesetzten Maßnahmen infolge <b>M01/M02</b> und <b>M14/M15</b>		
<b>Restriktionen, Flächenbetroffenheit</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: bis St.1+700 FHH-Gebiet „Oberes Temnitztal Ergänzung“ (DE 3041-301); Grünlandnutzungen		
<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 Betroffenheit		
<b>Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)</b>			
<b>Verortung der Maßnahme</b>	Landkreis/Gemeinde: Ostprignitz-Ruppin/Wusterhausen-Dosse		
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Kantow (2-k.A.), Lögow (1-k.A.,2-k.A.,7-k.A.)		
<b>(pot.) Maßnahmenträger</b>	Name: Gewässerunterhaltungsverband Oberer Rhin/Temnitz		
	Straße: Neumühle 2		
	PLZ, Ort: 16827 Alt Ruppin		
<b>Flächensicherung</b> <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	nein		
<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> Rhi_Temnitz_38	<b>58864_493</b>	Nr. der Maßnahme: <b>M07</b>	
	<b>Strenkgraben</b>		
	<b>Abschnitt-Nr.: 58864_493_P01</b>	Priorität: 2	
	Maßn_Stat.: 1+015 bis 1+950		
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b>	Gewässerentwicklungskorridor ausweisen	Typ-ID 70_01	DWA-M 610 -
<b>Entwicklungsziel/-strategie</b>	Verbesserung der Gewässerstruktur		
<b>Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile</b>	Ausweisung eines typkonformer Gewässerentwicklungskorridors für den Fließgewässer - LAWA-Typ 11 → zwischen 30 und 50 m		
<b>Restriktionen, Flächenbetroffenheit</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: bis St.1+700 FHH-Gebiet „Oberes Temnitztal Ergänzung“ (DE 3041-301); Grünlandnutzungen		
<b>Auswirkungen auf Hochwasserschutz</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: Bereitstellung von Retentionsfläche		
<b>Verträglichkeit mit Natura 2000</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: Erhalt des LRT 91E0 (A)		
<b>Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)</b>			
<b>Verortung der Maßnahme</b>	Landkreis/Gemeinde: Ostprignitz-Ruppin/Wusterhausen-Dosse		
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Kantow (2-k.A.), Lögow (1-k.A.,2-k.A.)		
<b>(pot.) Maßnahmenträger</b>	Name:		
	Straße:		
	PLZ, Ort:		
<b>Flächensicherung</b> <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	ja		
<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> Rhi_Temnitz_38	<b>58864_493</b>	Nr. der Maßnahme: <b>M08</b>  Priorität: 1	
	<b>Strenkgraben</b>		
	<b>Abschnitt-Nr.: 58864_493_P01</b>		
	Maßn_Stat.: 1+015 bis 1+950		
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b>	Flächenerwerb für Gewässerentwicklungskorridor	Typ-ID 70_02	DWA-M 610 -
<b>Entwicklungsziel/-strategie</b>	Verbesserung der Gewässerstruktur		
<b>Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile</b>	Flächenerwerb im Zusammenhang mit <b>M07</b> und <b>M11</b>		
<b>Restriktionen, Flächenbetroffenheit</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: bis St.1+700 FHH-Gebiet „Oberes Temnitztal Ergänzung“ (DE 3041-301); Grünlandnutzungen		
<b>Auswirkungen auf Hochwasserschutz</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: Bereitstellung von Retentionsfläche		
<b>Verträglichkeit mit Natura 2000</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: Erhalt des LRT 91E0 (A)		
<b>Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)</b>			
<b>Verortung der Maßnahme</b>	Landkreis/Gemeinde: Ostprignitz-Ruppin/Wusterhausen-Dosse		
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Kantow (2-k.A.), Lögow (1-k.A.,2-k.A.)		
<b>(pot.) Maßnahmenträger</b>	Name:		
	Straße:		
	PLZ, Ort:		
<b>Flächensicherung</b> <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	ja		
<b>Zeithorizont</b>	mittelfristig		
<b>Kosten/Kosteneffizienz</b>	zum jetzigen Zeitpunkt der Planungen keine Kostenschätzung möglich		
<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 :	Durch :	
	Investigatives Monitoring (nachher) am :	Durch :	
	Erfolg der Maßnahme :		



# Maßnahmenblatt

<b>GEK-Gebiet:</b> Rhi_Temnitz_38	<b>58864_493</b>	Nr. der Maßnahme: <b>M09</b>	
	<b>Strenkgraben</b>		
	<b>Abschnitt-Nr.: 58864_493_P01</b>	Priorität: 2	
	Maßn_Stat.: 1+020 bis 1+710		
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b>	Entwässerungsgraben kammern oder verfüllen	Typ-ID 74_07	DWA-M 610 -
<b>Entwicklungsziel/-strategie</b>	Verbesserung und Förderung des natürlichen Wasserhaushaltes		
<b>Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile</b>	verfüllen der im links- bzw. rechtsseitigen Wald/Bereich vorhandenen Entwässerungsgräben		
<b>Restriktionen, Flächenbetroffenheit</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: bis St.1+700 FHH-Gebiet „Oberes Temnitztal Ergänzung“ (DE 3041-301); Grünlandnutzungen		
<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: Erhalt des LRT 91E0 (A)		
<b>Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)</b>			
<b>Verortung der Maßnahme</b>	Landkreis/Gemeinde: Ostprignitz-Ruppin/Wusterhausen-Dosse		
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Kantow (2-k.A.), Lögow (1-k.A.,2-k.A.)		
<b>(pot.) Maßnahmenträger</b>	Name: Gewässerunterhaltungsverband Oberer Rhin/Temnitz		
	Straße: Neumühle 2		
	PLZ, Ort: 16827 Alt Ruppin		
<b>Flächensicherung</b> <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	nein		
<b>Zeithorizont</b>	mittelfristig		
<b>Kosten/Kosteneffizienz</b>	8 - 45 €/m <sup>3</sup> Erdmaterial (mit Anlieferung und Einbringung)		
<b>Finanzierung</b>	Prüfung auf Fördermöglichkeit über die Richtlinie zur Förderung der Sanierung und naturnahen Entwicklung von Gewässern (MUGV 30.04.2011)		
<b>Unterhaltung</b>			
<b>Akzeptanz</b> <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	keine Einwände bei der PAG am 22.05.2013		
<b>Festlegungen zur Kontrolle</b>			
<b>Erfolg der Maßnahme</b>	Investigatives Monitoring (vorher) am :	Durch :	
	Investigatives Monitoring (nachher) am :	Durch :	
	Erfolg der Maßnahme :		

# Maßnahmenblatt

<b>GEK-Gebiet:</b> Rhi_Temnitz_38	<b>58864_493</b>	Nr. der Maßnahme: <b>M10</b>	
	<b>Strenkgraben</b>		
	<b>Abschnitt-Nr.: 58864_493_P01</b>	Priorität: 1	
	Maßn_Stat.: 1+015 bis 1+350; 2+380 bis 3+007		
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b>	fortgeschrittene Sohl-/ Uferstrukturierung belassen/ schützen	Typ-ID 79_10	DWA-M 610 S8
<b>Entwicklungsziel/-strategie</b>	Erhalt, Schutz und Förderung der Entwicklung vorhandener Gewässerstrukturen		
<b>Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile</b>	im Waldbereich vorhandene Sohl- und Uferstrukturierung belassen		
<b>Restriktionen, Flächenbetroffenheit</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: bis St.1+700 FHH-Gebiet „Oberes Temnitztal Ergänzung“ (DE 3041-301)		
<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: Erhalt und Schutz des LRT 91E0 (A)		
<b>Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)</b>			
<b>Verortung der Maßnahme</b>	Landkreis/Gemeinde: Ostprignitz-Ruppin/Wusterhausen-Dosse		
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Kantow (2-k.A.), Lögow (1-k.A.,2-k.A.,7-k.A.)		
<b>(pot.) Maßnahmenträger</b>	Name: Gewässerunterhaltungsverband Oberer Rhin/Temnitz		
	Straße: Neumühle 2		
	PLZ, Ort: 16827 Alt Ruppin		
<b>Flächensicherung</b> <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	nein		
<b>Zeithorizont</b>	kurzfristig		
<b>Kosten/Kosteneffizienz</b>			
<b>Finanzierung</b>			
<b>Unterhaltung</b>			
<b>Akzeptanz</b> <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	keine Einwände bei der PAG am 22.05.2013		
<b>Festlegungen zur Kontrolle</b>			
<b>Erfolg der Maßnahme</b>	Investigatives Monitoring (vorher) am :	Durch :	
	Investigatives Monitoring (nachher) am :	Durch :	
	Erfolg der Maßnahme :		

## Maßnahmenblatt

<b>GEK-Gebiet:</b> Rhi_Temnitz_38	<b>58864_493</b>	Nr. der Maßnahme: <b>M11</b>	
	<b>Strenkgraben</b>		
	<b>Abschnitt-Nr.: 58864_493_P01</b>	Priorität: 1	
	Maßn_Stat.: 1+350 bis 1+950		
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b>	Sekundäraue anlegen	Typ-ID 74_02	DWA-M 610 -
<b>Entwicklungsziel/-strategie</b>	Verbesserung und Förderung der Gewässerstrukturen, Etablierung von naturnahen hydrologischen Verhältnissen in Bezug auf die Durchflüsse und Längs- und Querprofilverhältnisse		
<b>Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile</b>	im Niederungsbereich zwischen Wald und Straße Sekundäraue anlegen, Vorlandabsenkung unter Beachtung der vorhandenen zulaufenden Gräben		
<b>Restriktionen, Flächenbetroffenheit</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: bis St.1+700 FHH-Gebiet „Oberes Temnitztal Ergänzung“ (DE 3041-301); Grünlandnutzungen		
<b>Auswirkungen auf Hochwasserschutz</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: Bereitstellung von Retentionsfläche		
<b>Verträglichkeit mit Natura 2000</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: keine Betroffenheit		
<b>Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)</b>	ca. 0,6 km		
<b>Verortung der Maßnahme</b>	Landkreis/Gemeinde: Ostprignitz-Ruppin/Wusterhausen-Dosse		
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Kantow (2-k.A.), Lögow (1-k.A.,2-k.A.)		
<b>(pot.) Maßnahmenträger</b>	Name: Gewässerunterhaltungsverband Oberer Rhin/Temnitz		
	Straße: Neumühle 2		
	PLZ, Ort: 16827 Alt Ruppin		
<b>Flächensicherung</b> <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	ja		
<b>Zeithorizont</b>	mittelfristig		
<b>Kosten/Kosteneffizienz</b>	100 – 120 €/lfd. m (Bruttokosten ca. 95.100 €)		
<b>Finanzierung</b>	Prüfung auf Fördermöglichkeit über die Richtlinie zur Förderung der Sanierung und naturnahen Entwicklung von Gewässern (MUGV 30.04.2011)		
<b>Unterhaltung</b>			
<b>Akzeptanz</b> <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	keine Einwände bei der PAG am 22.05.2013		
<b>Festlegungen zur Kontrolle</b>			
<b>Erfolg der Maßnahme</b>	Investigatives Monitoring (vorher) am :		Durch :
	Investigatives Monitoring (nachher) am :		Durch :
	Erfolg der Maßnahme :		

## Maßnahmenblatt

<b>GEK-Gebiet:</b> Rhi_Temnitz_38	<b>58864_493</b>	Nr. der Maßnahme: <b>M12</b>	
	<b>Strenkgraben</b>		
	<b>Abschnitt-Nr.: 58864_493_P01</b>	Priorität: 1	
	Maßn_Stat.: 1+350 bis 1+950		
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b>	sonstige Maßnahme zum Initiieren/Herstellung einer Auendynamik/-entwicklung	Typ-ID 74_99	DWA-M 610 -
<b>Entwicklungsziel/-strategie</b>	Verbesserung der Gewässerstruktur und Förderung des natürlichen Wasserhaushalts		
<b>Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile</b>	im rechtsseitigen Bereich Pflanzungen zur Auwaldentwicklung vornehmen		
<b>Restriktionen, Flächenbetroffenheit</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: bis St.1+700 FHH-Gebiet „Oberes Temnitztal Ergänzung“ (DE 3041-301); Grünlandnutzungen		
<b>Auswirkungen auf Hochwasserschutz</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: Bereitstellung von Retentionsfläche		
<b>Verträglichkeit mit Natura 2000</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: keine Betroffenheit		
<b>Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)</b>			
<b>Verortung der Maßnahme</b>	Landkreis/Gemeinde: Ostprignitz-Ruppin/Wusterhausen-Dosse		
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Kantow (2-k.A.), Lögow (1-k.A.,2-k.A.)		
<b>(pot.) Maßnahmenträger</b>	Name: Gewässerunterhaltungsverband Oberer Rhin/Temnitz		
	Straße: Neumühle 2		
	PLZ, Ort: 16827 Alt Ruppin		
<b>Flächensicherung ggf. notwendige Verfahren</b>	ja		
<b>Zeithorizont</b>	mittelfristig		
<b>Kosten/Kosteneffizienz</b>	10 – 20 €/lfd. m		
<b>Finanzierung</b>	Prüfung auf Fördermöglichkeit über die Richtlinie zur Förderung der Sanierung und naturnahen Entwicklung von Gewässern (MUGV 30.04.2011)		
<b>Unterhaltung</b>			
<b>Akzeptanz (Protokolle, Beratungen)</b>	keine Einwände bei der PAG am 22.05.2013		
<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> Rhi_Temnitz_38	<b>58864_493</b>	Nr. der Maßnahme: <b>M13</b>	
	<b>Strenkgraben</b>		
	<b>Abschnitt-Nr.: 58864_493_P01</b>	Priorität: 2	
	Maßn_Stat.: 1+350 bis 1+950		
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b>	Gewässerunterhaltung stark reduzieren	Typ-ID 79_02	DWA-M 610 U3-U10, S3, S7-S10
<b>Entwicklungsziel/-strategie</b>	Etablierung von naturnahen hydrologischen Verhältnissen in Bezug auf die Durchflüsse und Längs- und Querprofilverhältnisse, Verbesserung und Förderung der Gewässerstrukturen		
<b>Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile</b>	Anpassung und Reduzierung der Gewässerunterhaltung entsprechend den zeitlichen Veränderungen durch die umgesetzten Maßnahmen		
<b>Restriktionen, Flächenbetroffenheit</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: bis St.1+700 FHH-Gebiet „Oberes Temnitztal Ergänzung“ (DE 3041-301); Grünlandnutzungen		
<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 Betroffenheit		
<b>Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)</b>			
<b>Verortung der Maßnahme</b>	Landkreis/Gemeinde: Ostprignitz-Ruppin/Wusterhausen-Dosse		
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Kantow (2-k.A.), Lögow (1-k.A.,2-k.A.)		
<b>(pot.) Maßnahmenträger</b>	Name: Gewässerunterhaltungsverband Oberer Rhin/Temnitz		
	Straße: Neumühle 2		
	PLZ, Ort: 16827 Alt Ruppin		
<b>Flächensicherung</b> <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	nein		
<b>Zeithorizont</b>	langfristig		
<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 :		Durch :
	Investigatives Monitoring (nachher) am :		Durch :
	Erfolg der Maßnahme :		

# Maßnahmenblatt

<b>GEK-Gebiet:</b> Rhi_Temnitz_38	<b>58864_493</b>	Nr. der Maßnahme: <b>M14</b>	
	<b>Strenkgraben</b>		
	<b>Abschnitt-Nr.: 58864_493_P01</b>	Priorität: 1	
	Maßn_Stat.: 1+980 bis 2+380		
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b>	sonstige Maßnahme zur Habitatverbesserung im Gewässer	Typ-ID 72_99	DWA-M 610 -
<b>Entwicklungsziel/-strategie</b>	Verbesserung der Gewässerstruktur		
<b>Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile</b>	eine gestufte Profilierung des Gerinnes innerhalb des vorhandenen Profils zum schadlosen Abführen verschiedener Abflüsse unter Beachtung der vorhandenen Neupflanzungen am Gewässer		
<b>Restriktionen, Flächenbetroffenheit</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: Grünlandnutzungen		
<b>Auswirkungen auf Hochwasserschutz</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: Hydraulische Leistungsfähigkeit des Gerinnes muss nachgewiesen werden		
<b>Verträglichkeit mit Natura 2000</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: keine Betroffenheit		
<b>Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)</b>	0,4 km		
<b>Verortung der Maßnahme</b>	Landkreis/Gemeinde: Ostprignitz-Ruppin/Wusterhausen-Dosse		
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Kantow (2-k.A.), Lögow (1-k.A.)		
<b>(pot.) Maßnahmenträger</b>	Name: Gewässerunterhaltungsverband Oberer Rhin/Temnitz		
	Straße: Neumühle 2		
	PLZ, Ort: 16827 Alt Ruppin		
<b>Flächensicherung</b> <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	möglicherweise		
<b>Zeithorizont</b>	mittelfristig		
<b>Kosten/Kosteneffizienz</b>	ca. 100 €/lfd. m (ca. 52.800 € Bruttokosten)		
<b>Finanzierung</b>	Prüfung auf Fördermöglichkeit über die Richtlinie zur Förderung der Sanierung und naturnahen Entwicklung von Gewässern (MUGV 30.04.2011)		
<b>Unterhaltung</b>			
<b>Akzeptanz</b> <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	keine Einwände bei der PAG am 22.05.2013		
<b>Festlegungen zur Kontrolle</b>			
<b>Erfolg der Maßnahme</b>	Investigatives Monitoring (vorher) am :	Durch :	
	Investigatives Monitoring (nachher) am :	Durch :	
	Erfolg der Maßnahme :		

## Maßnahmenblatt

<b>GEK-Gebiet:</b> Rhi_Temnitz_38	<b>58864_493</b>	Nr. der Maßnahme: <b>M15</b>	
	<b>Strenkgraben</b>		
	<b>Abschnitt-Nr.: 58864_493_P01</b>	Priorität: 1	
	Maßn_Stat.: 1+980 bis 2+380		
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b>	natürliche Habitatelemente einbauen	Typ-ID 72_07	DWA-M 610 S10
<b>Entwicklungsziel/-strategie</b>	Verbesserung der Gewässerstruktur		
<b>Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile</b>	natürliche Habitatelemente, wie z.B. Totholz einbauen		
<b>Restriktionen, Flächenbetroffenheit</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: Grünlandnutzungen		
<b>Auswirkungen auf Hochwasserschutz</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: Hydraulische Leistungsfähigkeit des Gerinnes muss nachgewiesen werden		
<b>Verträglichkeit mit Natura 2000</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: keine Betroffenheit		
<b>Fläche/Anzahl (ha, Stk., km)</b>	0,4 km		
<b>Verortung der Maßnahme</b>	Landkreis/Gemeinde: Ostprignitz-Ruppin/Wusterhausen-Dosse		
	Gemarkung (Flur-Flurstück): Kantow (2-k.A.), Lögow (1-k.A.)		
<b>(pot.) Maßnahmenträger</b>	Name: Gewässerunterhaltungsverband Oberer Rhin/Temnitz		
	Straße: Neumühle 2		
	PLZ, Ort: 16827 Alt Ruppin		
<b>Flächensicherung</b> <i>ggf. notwendige Verfahren</i>	nein		
<b>Zeithorizont</b>	mittelfristig		
<b>Kosten/Kosteneffizienz</b>	ca. 16.900 € Brutto (bei 8 Elementen pro 100 m inklusive Sicherung)		
<b>Finanzierung</b>	Prüfung auf Fördermöglichkeit über die Richtlinie zur Förderung der Sanierung und naturnahen Entwicklung von Gewässern (MUGV 30.04.2011)		
<b>Unterhaltung</b>			
<b>Akzeptanz</b> <i>(Protokolle, Beratungen)</i>	keine Einwände bei der PAG am 22.05.2013		
<b>Festlegungen zur Kontrolle</b>			
<b>Erfolg der Maßnahme</b>	Investigatives Monitoring (vorher) am :	Durch :	
	Investigatives Monitoring (nachher) am :	Durch :	
	Erfolg der Maßnahme :		