

<b>Biotopname</b> Feuchtbrachenkomplex N Babke		<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>X</td><td>X</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>								X	X																													<b>TK10</b> <table border="1"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>7</td><td>-</td><td>4</td><td>4</td><td>3</td><td>-</td><td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>9</td></tr> </table>		0	5	0	7	-	4	4	3	-	4	0	1	9	<b>Biotop-Nr.</b>	
X	X																																																							
0	5	0	7	-	4	4	3	-	4	0	1	9																																												
<b>Standort /Geologie</b> vermoorte Senke im Sander				<b>Anschluß in TK</b> <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						-								-								-																														
				-																																																				
				-																																																				
				-																																																				
<b>Landkreis / Kreisfreie Stadt</b> MST		<b>Landschaftselement/Sperrfläche</b> <input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein		Größe in ha <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td>1</td><td>0</td></tr></table> , <table border="1"><tr><td>2</td><td>0</td><td>6</td><td>1</td></tr></table>					1	0	2	0	6	1																																										
			1	0																																																				
2	0	6	1																																																					
<b>Gemeinde / Stadt</b> Roggentin (alt)		LE-ID/SP-ID:		<b>Angaben zur Erstkartierung</b>																																																				
		<b>Feldblock-ID</b>		GIS-Code		Nr. aus BVZ		See-Nr.:																																																
		<b>fld. Nr. im Biotopverzeichnis</b>		Erstaufnahme §20		Erstaufnahme FFH-LRT																																																		
<b>Schutzmerkmale</b>		<input checked="" type="checkbox"/> geschützt nach §20 LNatG M-V		FFH-LRT <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>						FFH-Gebiet <table border="1"><tr><td>D</td><td>E</td><td></td><td></td></tr></table>		D	E			- <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>																																								
D	E																																																							
geschützt nach FFH-Richtlinie <input type="checkbox"/>		aktueller Erhaltungszustand <input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C																																																						
		<b>Hauptcod.</b>		<b>Nebencode</b>				<b>Überlagerungscode</b>																																																
		Code G F R V G R W N R G F D G F F V R R V R T F G N G F M U M S																																																						
		% 2 4 1 7 1 5 1 0 1 0 1 0 1 0 3 1																																																						
<b>Vegetationseinheiten</b>		Rohrglanzgras-Sumpfschilf-Feuchtbrache, Wiesenfuchsschwanz-Rasenschmielen-Brache, Sumpfschilf-Ried, Schlankseggen-Ried, Großseggen-Erlen-Wald, Hahnenfuß-Flatterbinsen-Flutrasen, Rohrglanzgras-Röhricht, Breitblattröhrlkolben-Röhricht, Wiesenseggen-Bestand																																																						
<b>Habitats + Strukturen</b>		C O G C O A C O S D H M																																																						
<b>Beschreibung / Besonderheiten</b>		weitere Biotoptypen und Vegetationseinheiten mit geringem Flächenanteil: Sumpfsimsen-Kleinröhricht (VRK), Kanal (FKK), Waldsimsen-Quellried (VQR)																																																						
		Der Feuchtbiotopkomplex beginnt etwa 200 m N Babke und erstreckt sich in einer gegliederten Senke nach N bis zum Havel-Kanal. Es handelt sich um eine vermoorte Senke, die lange durch einen Graben entwässert und bis Anfang der 1990er Jahre als Grünland genutzt war. Nach der kürzlichen Anhebung der Wasserstände im Rahmen eines LIFE-Projektes sind die degradierten Niedermoororte wiedervernässt und es ist ein kleinflächig wechselndes Mosaik aus Feuchtbrachen, Rieden, Röhrichtern und Gewässern entstanden. Die Standorte reichen von flach überstaut bis zu frisch. Zwei flache permanente Gewässer wurden gesondert erfasst. Dominanzarten sind Rohrglanzgras, Sumpfschilf, Schlank-Segge, Wiesen-Fuchsschwanz, Weiß-Straußgras, Flatter-Binse, Breitblättriger Rohrkolben und Schlank-Segge. Kleinflächig sind auf feuchten, niedrigwüchsigen Standorten Bestände der Wiesen-Segge zu finden. Im N gehören kleine großseggenreiche Bruchgehölze mit zahlreichen absterbenden Bäumen zum Komplex. Der Komplex ist umgeben von Grünland und Grünlandbrachen, dem Kanal und einem Gehölz. Die Entwicklung der Fläche während der Vernässung wurde im Rahmen des LIFE-Projektes mit Hilfe eines Transekts untersucht (Vegelin 2010).																																																						
<b>Wertbestimmende Kriterien</b>		<table border="1"> <tr><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td>Artenreichtum (Flora)</td><td>vielfältige Standortverhältnisse</td></tr> <tr><td><input type="checkbox"/></td><td>Vorkommen seltener / typischer Tierarten</td><td>historische Nutzungsformen</td></tr> <tr><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td>seltener / gefährdeter Pflanzenbestand</td><td>aktuelle Nutzung</td></tr> <tr><td><input type="checkbox"/></td><td>seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft</td><td>Flächengröße / Länge</td></tr> <tr><td><input type="checkbox"/></td><td>natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops</td><td>Umgebung relativ störungsarm</td></tr> <tr><td><input type="checkbox"/></td><td>gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops</td><td>landschaftsprägender Charakter</td></tr> <tr><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td>typische Zonierung von Biotoptypen</td><td>Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion</td></tr> <tr><td><input type="checkbox"/></td><td>Struktur- und Habitatreichtum</td><td>Pflanzenbestand nach Florenschutzkonzept</td></tr> </table>								<input checked="" type="checkbox"/>	Artenreichtum (Flora)	vielfältige Standortverhältnisse	<input type="checkbox"/>	Vorkommen seltener / typischer Tierarten	historische Nutzungsformen	<input checked="" type="checkbox"/>	seltener / gefährdeter Pflanzenbestand	aktuelle Nutzung	<input type="checkbox"/>	seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft	Flächengröße / Länge	<input type="checkbox"/>	natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops	Umgebung relativ störungsarm	<input type="checkbox"/>	gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops	landschaftsprägender Charakter	<input checked="" type="checkbox"/>	typische Zonierung von Biotoptypen	Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion	<input type="checkbox"/>	Struktur- und Habitatreichtum	Pflanzenbestand nach Florenschutzkonzept																							
<input checked="" type="checkbox"/>	Artenreichtum (Flora)	vielfältige Standortverhältnisse																																																						
<input type="checkbox"/>	Vorkommen seltener / typischer Tierarten	historische Nutzungsformen																																																						
<input checked="" type="checkbox"/>	seltener / gefährdeter Pflanzenbestand	aktuelle Nutzung																																																						
<input type="checkbox"/>	seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft	Flächengröße / Länge																																																						
<input type="checkbox"/>	natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops	Umgebung relativ störungsarm																																																						
<input type="checkbox"/>	gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops	landschaftsprägender Charakter																																																						
<input checked="" type="checkbox"/>	typische Zonierung von Biotoptypen	Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																						
<input type="checkbox"/>	Struktur- und Habitatreichtum	Pflanzenbestand nach Florenschutzkonzept																																																						
<b>Gefährdung</b>		keine Gefährdung <input checked="" type="checkbox"/>																																																						
<b>Empfehlung</b>																																																								

STANDORTMERKMALE		( k - kleinflächig, g - großflächig )		TK10		Biotop-Nr.			
				0 5 0 7		- 4 4 3		- 4 0 1 9	
<b>Substrat</b> k g		<b>Trophie</b> k g		<b>Wasserstufe</b> k g		<b>Relief</b> k g		<b>Exposition</b> k g	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Torf, wenig gestört	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	dystroph	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	trocken	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	eben	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	N
<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	Torf, degradiert	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	oligotroph	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	mäßig trocken	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	wellig	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	NO
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Antorf	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	mesotroph	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	wechselfeucht	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	kuppig	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	O
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Sand	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	eutroph	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	frisch	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	dünig	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	SO
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Kies / Steine	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	poly- / hypertroph	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	feucht	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Berg / Rücken	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	S
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Lehm	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	sehr feucht	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Riedel	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	SW
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Ton	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	naß	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Flachhang <= 9°	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	W
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Halbkalk / Kalk	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	offenes Wasser	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Steilhang > 9°	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	NW
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Schlamm/Faulschlamm	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Nische	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	gestörter Boden	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	quellig	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	Senke / Streckensenke	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Kerbtal	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Sohlentäl	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
<b>NUTZUNGSMERKMALE</b>		( k - kleinflächig, g - großflächig )							
<b>Nutzungsintensität</b> k g		<b>Umgebung</b> k g		<b>Umgebung</b> k g		<b>Umgebung</b> k g			
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	intensiv	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Fischerei	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Acker / Gartenbau	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Trockenbiotop		
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	extensiv	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Angeln	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Ackerbrache	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Grünanlage / Kleingarten		
<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	aufgelassen	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Erholung	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Grünland, intensiv	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Weg		
<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	keine Nutzung	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Kleingartenbau	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	Grünland, extensiv	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Straße, Parkplatz		
<b>Nutzungsart</b> k g		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Erwerbsgartenbau	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Laub- / Mischwald	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Bahnanlage		
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Acker	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Ferienhäuser	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Nadelwald	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Gewerbe / Industrie		
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Wiese	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Bodenentnahme	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Feuchtwald / -gebüsch	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Silo / Stallanlage		
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Weide	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Verkehr	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Gehölz	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Gebäude / Siedlung		
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	forstliche Nutzung	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Ver- / Entsorgungsanlage	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Röhricht / Feuchtbrache	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Spülfeld / Halde		
		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	sonstige Nutzung:	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Hochstauden / Ruderalflur	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Bodenentnahme		
		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	Graben	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Deich/Damm		
		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Fließgewässer	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Sonstige:		
		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Stillgewässer	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>			
Pflanzenarten dominant		( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV, kursiv: Art des Florenschutzkonzepts )							
Pflanzenarten ±zahlreich		( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV, kursiv: Art des Florenschutzkonzepts )							
Agrostis stolonifera	Carex acuta	Carex acutiformis	Deschampsia cespitosa						
Glyceria fluitans	Juncus effusus	Lemna minor	Phalaris arundinacea						
Phragmites australis	Typha latifolia	Alopecurus pratensis							
Pflanzenarten vereinzelt		( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV, kursiv: Art des Florenschutzkonzepts )							
Phleum pratense	Alnus glutinosa	Betula pendula	Populus tremula						
Salix cinerea	Achillea millefolium agg.	Aegopodium podagraria	Alisma plantago-aquatica						
Alopecurus geniculatus	Anthriscus sylvestris	Calamagrostis epigejos	Caltha palustris						
Carex hirta	<u>Carex nigra</u>	Carex ovalis	Carex paniculata						
Carex pseudocyperus	Cirsium arvense	Cirsium oleraceum	Eleocharis palustris						
Elytrigia repens	Epilobium parviflorum	Festuca rubra agg.	Galeopsis speciosa						
Galeopsis tetrahit	Galium aparine	Galium palustre	Holcus lanatus						
Hydrocharis morsus-ranae	Juncus articulatus	Lemna trisulca	Lotus pedunculatus						
Angaben zur Fauna									
Verwendete Unterlagen Vegelin 2010: Monitoringbericht LIFE-Projekt obere Havel						Datum erste Begehung: 06.07.2011			
						Datum letzte Begehung:			
Bearbeiter/in: pöyry_hofstetter						Foto: 4		Folgeseiten: 1	

**Zusatzbogen (Pflanzenarten/Beschreibung)****TK10****Biotop-Nr.**

0 5 0 7 - 4 4 3 - 4 0 1 9

Fortsetzung Beschreibung

Fortsetzung Pflanzenarten dominant ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )

Fortsetzung Pflanzenarten zahlreich ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )

Fortsetzung Pflanzenarten vereinzelt ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )

<u>Lychnis flos-cuculi</u>	Lycopus europaeus	Lysimachia vulgaris	Lythrum salicaria
Myosotis scorpioides ssp. scorioid	Plantago major	Potentilla anserina	Prunella vulgaris
Ranunculus repens	Ranunculus sceleratus	Schoenoplectus lacustris	Scirpus sylvaticus
Solanum dulcamara	Stachys sylvatica	Stellaria graminea	Trifolium repens
<u>Triglochin palustre</u>	Urtica dioica	Brachythecium rutabulum	Persicaria amphibia
Persicaria hydropiper	Carex soii=Carex x sooi		