

Biotopname Ried südwestlich Bornkrug		<table border="1"> <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>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> </table>															X																							TK10 <table border="1"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>6</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>2</td><td>2</td><td>3</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>3</td></tr> </table>		0	5	0	6	2	2	3	4	0	0	3
	X																																																			
0	5	0	6																																																	
2	2	3																																																		
4	0	0	3																																																	
Standort / Geologie Waldsoll i. d. Nossentiner Heide; Versumpfungsmoor		Anschluß in TK <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																		
Naturraum Großseenland mit Müritz-, Kölpin- und Fleesensee		Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1"> <tr><td></td><td>7</td><td>6</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>3</td><td>2</td></tr> </table>			7	6	0	4	3	2																																										
	7	6																																																		
0	4	3	2																																																	
<table border="1"> <tr><td>4</td><td>1</td><td>2</td></tr> </table>		4	1	2	Bild-Nr. <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>1</td><td>7</td><td>1</td><td>9</td></tr> </table>						1	7	1	9																																						
4	1	2																																																		
1	7	1	9																																																	
Landkreis / Kreisfreie Stadt Güstrow		Gemeinde / Stadt Dobbin-Linstow																																																		
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 23569		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <input type="checkbox"/> FND <input type="checkbox"/> NP <input type="checkbox"/> 1 NSG <input type="checkbox"/> LSG <input type="checkbox"/> BR <input type="checkbox"/> ND <input type="checkbox"/> GLB <input type="checkbox"/> FnB <input type="checkbox"/>																																																		
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>		FiB <input type="checkbox"/> FFH-Geb. <input type="checkbox"/> 1 Wald-Totalreservat <input type="checkbox"/>																																																		
Hauptcod.		Nebencode																																																		
Code V G S		V G R M S T																																																		
% 6 0		2 5 1 5																																																		
Vegetationseinheiten Flatterbinsenbestand, Blasenseggenried, Torfmoos-Schnabelseggenried																																																				
Habitats + Strukturen																																																				
Beschreibung / Besonderheiten Vermoortes Waldsoll südwestliche Bornkrug unweit der Drewitzer Straße in der Nossentiner Heide. Umgeben von Nadelforsten und einem Sollaum mit Später Traubenkirsche, Birke, Eiche und Kastanie, hat sich auf einem nicht mehr ausreichend mit Wasser versorgten Moorstandort ein Ried aufgebaut. Nur noch kleinflächig vorhanden ist ein Sauer-Zwischenmoor. Das Ried wird von einem Flatterbinsenbestand dominiert, der auffälligerweise mit Wasserpfeffer vergesellschaftet ist. Zwischen den Binsenbulten wächst rasig Hundsstraußgras. Eingestreut sind Sumpf-Veilchen und Blutauge (RLA-3). Im nordwestlichen Biotopbereich wachsen kümmerformen der Blasensegge (RLA-3). Ihr Bestand enthält zahlreich Strauß-Gilbweiderich. Auch im SW des Biotops hat sich ein kleines Blasenseggenried erhalten. Lokal findet man die Fadensegge (RLA-2). Verstärkt aufgewachsen ist am SW-Rand des Biotops das Weiche Honiggras. Im Biotop-Ostteil trifft man auf die feuchtste Stelle des Biotops. Sie ist von einem dichten Torfmoos-Seggenried bedeckt. Bestandesbildner sind Schnabelsegge (RLA-3) und Gekrümmtastiges Torfmoos. Teilweise schwingt die Torfmoos-Seggenriede. Offenwasser ist nicht vorhanden. Faunistisch überraschend war der Nachweis der Zebraspinne im Schnabelseggenbestand. Das Biotop ist ständig Grundwasserschwankungen ausgesetzt. Sein Fortbestand ist derzeit jedoch nicht bedroht. Bedeutsam für den Naturschutzwert des Biotops sind das Vorkommen des Blasenseggenrieds, einer nur noch selten in der heimischen Flora anzutreffenden Pflanzengesellschaft, und das kleine intakte Sauer-Zwischenmoor. Außerdem ist das Biotop Standort von 7, in der Roten Liste Mecklenburg-Vorpommerns gefährdet eingestufte Pflanzenarten.																																																				
Wertbestimmende Kriterien																																																				
<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora) <input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten <input checked="" type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand <input checked="" type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft <input checked="" type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops <input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops <input type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen <input type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum		vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																		
Gefährdung																																																				
			keine Gefährdung <input checked="" type="checkbox"/>																																																	
Empfehlung																																																				

STANDORTMERKMALE		(k - kleinflächig, g - großflächig)		TK10		Biotop-Nr.										
				0	5	0	6	-	2	2	3	-	4	0	0	3
Substrat	Trophie	Wasserstufe	Relief	Exposition												
k g	k g	k g	k g	k g	k g											
<input type="checkbox"/> g	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"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	N					
<input type="checkbox"/> k	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"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	NO					
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Antorf	<input type="checkbox"/> k	mesotroph	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	wechselfeucht	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	kuppig	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	O					
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Sand	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	eutroph	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	frisch	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	dünig	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	SO					
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Kies / Steine	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	poly- / hypertroph	<input type="checkbox"/> k	feucht	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Berg / Rücken	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	S					
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Lehm	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> k	sehr feucht	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Riedel	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	SW					
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Ton	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> k	naß	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Flachhang <= 9°	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	W					
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Halbkalk / Kalk	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	offenes Wasser	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Steilhang > 9°	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<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 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"/>								

NUTZUNGSMERKMALE		(k - kleinflächig, g - großflächig)		Umgebung		k g	
Nutzungsintensität		Umgebung					
k g	k g	k g	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"/>	Fließgewässer
<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"/>	Stillgewässer
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	aufgelassen	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Erholung	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Grünland, intensiv	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Trockenbiotop
<input type="checkbox"/> g	keine Nutzung	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Kleingartenbau	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Grünland, extensiv	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Grünanlage / Kleingarten
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Erwerbsgartenbau	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Laub- / Mischwald	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Weg
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Ferienhäuser	<input type="checkbox"/> k	Nadelwald	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Straße, Parkplatz
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Bodenentnahme	<input type="checkbox"/> g	Feuchtwald / -gebüsch	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Bahnanlage
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Acker	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Verkehr	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Gehölz	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Gewerbe / Industrie
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Wiese	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Ver- / Entsorgungsanlage	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Röhricht / Feuchtbrache	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Silo / Stallanlage
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Weide	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	sonstige Nutzung:	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Hochstauden / Ruderalflur	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Gebäude / Siedlung
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	forstliche Nutzung	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Graben	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Spülfeld / Halde
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Bodenentnahme

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

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Agrostis canina Carex vesicaria Lysimachia thyrsoiflora Polygonum hydropiper

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

Alisma plantago-aquatica	Alopecurus geniculatus	Bidens frondosa	Carex acutiformis
Carex canescens	<u>Carex disticha</u>	<u>Carex lasiocarpa</u>	<u>Carex nigra</u>
<u>Carex rostrata</u>	Deschampsia cespitosa	Dryopteris carthusiana	Galeopsis tetrahit
Glyceria fluitans	Holcus mollis	Juncus bufonius	Lotus uliginosus
Lycopus europaeus	<u>Potentilla palustris</u>	Potentilla reptans	<u>Ranunculus flammula</u>
Ranunculus repens	Rubus idaeus	Scirpus sylvaticus	Scutellaria galericulata
Sphagnum fallax	Viola palustris		

Angaben zur Fauna
 Zebraspinne

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 14.08.1998
	Datum letzte Begehung:
Bearbeiter/in: StAUNLÜBZ-Steinbach	Foto: 3 Folgeseiten: 0