

Biotopname Ried - Röhrriech - Komplex im Stargarder Bruch		<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></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>																																						TK10 <table border="1"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>8</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>2</td><td>3</td><td>1</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>2</td><td>4</td></tr> </table>		0	5	0	8	2	3	1	4	0	2	4
0	5	0	8																																																	
2	3	1																																																		
4	0	2	4																																																	
Standort /Geologie gestörter Niedermoortorf im Tollensebecken und Flachsee		<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> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																		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> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																
Naturraum Kuppiges Tollensegebiet mit Werder 3 2 0				Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1"> <tr><td></td><td>8</td><td>6</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>9</td><td>6</td></tr> </table>			8	6	0	1	9	6																																								
	8	6																																																		
0	1	9	6																																																	
Landkreis / Kreisfreie Stadt Kreisfreie Stadt		Gemeinde / Stadt Neubrandenburg, Stadt		Größe in ha <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td>1</td><td>0</td></tr> </table> , <table border="1"> <tr><td>5</td><td>2</td><td>4</td><td>2</td></tr> </table> Länge in m _____, min. Breite in m _____, max. Breite in m _____				1	0	5	2	4	2																																							
		1	0																																																	
5	2	4	2																																																	
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 00543				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <input type="checkbox"/> FND <input type="checkbox"/> NP <input type="checkbox"/> FiB <input type="checkbox"/> NSG <input type="checkbox"/> LSG <input type="checkbox"/> BR <input type="checkbox"/> FFH-Geb. <input type="checkbox"/> ND <input type="checkbox"/> GLB <input type="checkbox"/> FnB <input type="checkbox"/> Wald-Totalreservat <input type="checkbox"/>																																																
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>																																																				
Hauptcod.		Nebencode				Überlagerungscode																																														
Code V R P		V G R		V H F		V R L		V H D		V R T		R H K		W N R		W F R		S G P																																		
%		3 5		3 0		1 3		1 1		4		3		2		1		1																																		
Vegetationseinheiten Uferseggenried, Sumpfseggenried, Brennessel - Sumpfseggenried, Landreitgras - Sumpfseggenbestand, reines Schilfröhrriech, Uferseggen - Schilfröhrriech, Brennessel - Sumpfseggen - Hochstaudenflur, Brennessel - Schilfröhrriech, Brennesselflur																																																				
Habitate + Strukturen D H M																																																				
Beschreibung / Besonderheiten zu Vegetationseinheiten: Breitblattröhrkolbenröhrriech, Landreitgrasflur, Sumpfseggen-Birkengehölz, Brennessel-Sumpfseggen-Birkengehölz Sukzessionsfläche eines ehemaligen Trinkwassergewinnungsgebietes, seit 1997 aufgelassen. Infolge der Grundwasserabsenkung stark degradiertes Torfsubstrat. Seit Aufgabe der Wassergewinnung Anstieg des Grundwasserstandes. Infolge der Torfsackung Ausbildung eines Flachsees, in dem sich Uferseggenriede und Schilfröhrriech angesiedelt haben. Vereinzelt hat sich Röhrkolbenröhrriech entwickelt. In dem Gebiet befinden sich drei größere, offene Wasserflächen, die ausgegrenzt wurden. Die nicht überstauten, feuchten und sehr feuchten Standorte werden von Sumpfseggenrieden, Brennessel - Sumpfseggen - Hochstaudenfluren und Landröhrriechen eingenommen. Landreitgras tritt teilweise stärker in Erscheinung als Relikt der vorangegangenen Vegetation. Oft ist diese geschützte Vegetation mit nicht geschützten Landreitgras- und Brennesselfluren verzahnt. Kleinflächig wachsen Rohrglanzgrasbestände, die sich im Laufe der Sukzession zu Rohrglanzgrasröhrriech entwickeln können. Am Westrand stockt ein kleines Gehölz mit Hängebirken, das in der Krautschicht nur von Sumpfsegge oder von Sumpfsegge, Gundelrebe, Brennessel und Kratzbeere bestimmt wird. Daneben befindet sich eine nasse Senke mit abgestorbenen Birken und Eichen. Am Ostrand des Biotopes wachsen junge Zitterpappeln. Vereinzelt kommen Bruchweiden, Schwarzerlen und Grauweiden vor. Auf den nassen Standorten sind sie im Absterben begriffen. Hier finden sich auch einzelne tote Bäume und Büsche. Durch das Biotop ziehen sich mehrere Aufschüttungsdämme in Süd - Nordrichtung mit Pfaden, auf denen Glatthafer wächst. Das Gebiet ist wegen seiner wertvollen Avifauna bedeutsam.																																																				
Wertbestimmende Kriterien																																																				
<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora) <input checked="" type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten <input type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand <input type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft <input 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 Störung der Avifauna durch freilaufende Hunde																																																				
Y V L																		keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																																		
Empfehlung Änderung der Nutzungsart																																																				
N S G																																																				

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 5 0 8 - 2 3 1 - 4 0 2 4

Substrat
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Torf, wenig gestört
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Torf, degradiert
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Antorf
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Sand
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Kies / Steine
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Lehm
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ton
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Halbkalk / Kalk
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Schlamm / Faulschlamm
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	gestörter Boden

Trophie
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	dystroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	oligotroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	mesotroph
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	eutroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	poly- / hypertroph

Wasserstufe
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	trocken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	mäßig trocken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	wechselfeucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	frisch
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	feucht
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	sehr feucht
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	naß
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	offenes Wasser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	quellig

Relief
k g

<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	eben
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	wellig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	kuppig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	dünig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Berg / Rücken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Riedel
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Flachhang <= 9°
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Steilhang > 9°
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nische
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Senke / Streckensenke
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Kerbtal
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Sohlental

Exposition
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	N
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	NO
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	O
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SO
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	S
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SW
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	W
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	NW

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

Nutzungsintensität
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	intensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	aufgelassen
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	keine Nutzung

k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Fischerei
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Angeln
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Erholung
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Kleingartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Erwerbsgartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ferienhäuser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Bodenentnahme
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Verkehr
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ver- / Entsorgungsanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	sonstige Nutzung:

Umgebung
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Acker / Gartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ackerbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Grünland, intensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Grünland, extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Laub- / Mischwald
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nadelwald
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Feuchtwald / -gebüsch
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Gehölz
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Röhricht / Feuchtbrache
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Hochstauden / Ruderalflur
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Graben

k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Fließgewässer
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Stillgewässer
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Trockenbiotop
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Grünanlage / Kleingarten
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Weg
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Straße, Parkplatz
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Bahnanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Gewerbe / Industrie
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Silo / Stallanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Gebäude / Siedlung
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Spülfeld / Halde
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Bodenentnahme

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

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Carex acutiformis Urtica dioica

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

<u>Alnus glutinosa</u>	<u>Betula pendula</u>	<u>Humulus lupulus</u>	<u>Padus serotina</u>
<u>Populus tremula</u>	<u>Rhamnus cathartica</u>	<u>Robinia pseudoacacia</u>	<u>Rubus caesius</u>
<u>Salix alba</u>	<u>Salix cinerea</u>	<u>Salix fragilis</u>	<u>Aegopodium podagraria</u>
<u>Arrhenatherum elatius</u>	<u>Calamagrostis canescens</u>	<u>Calamagrostis epigejos</u>	<u>Calystegia sepium</u>
<u>Glechoma hederacea</u>	<u>Juncus articulatus</u>	<u>Juncus effusus</u>	<u>Lycopus europaeus</u>
<u>Lythrum salicaria</u>	<u>Mentha aquatica</u>	<u>Phalaris arundinacea</u>	<u>Solanum dulcamara</u>
<u>Solidago canadensis</u>	<u>Typha latifolia</u>	<u>Salix spec.</u>	

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen	Skizze mit GPS - Einmessung des Biotopes durch Umweltamt Nbg	Datum erste Begehung:	10.10.2002
		Datum letzte Begehung:	
Bearbeiter/in:	Grünspektrum-Suchodoletz	Foto:	4
		Folgeseiten:	0