

<b>Biotopname</b> Grauweiden-Gebüsch u. Röhricht am SW-Rand Neuenkirchener See		<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>X</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																											<b>TK10</b> <table border="1"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>3</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>2</td><td>4</td><td>2</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>4</td><td>5</td></tr> </table>		0	5	0	3	2	4	2	4	0	4	5
			X																																																	
0	5	0	3																																																	
2	4	2																																																		
4	0	4	5																																																	
<b>Standort /Geologie</b> ehemaliges Verlandungsmoor/ sekundäres Versumpfungsmoor		<b>Anschluß in TK</b> <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> - <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>																										<b>Biotop-Nr.</b> <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>4</td><td>5</td></tr> </table>		4	0	4	5																			
4	0	4	5																																																	
<b>Naturraum</b> Schaalseebecken 4 0 0		<b>Film-Nr.</b> Luftbild-Nr. <table border="1"><tr><td></td><td>9</td><td>7</td></tr></table> - <table border="1"><tr><td>0</td><td>2</td><td>5</td><td>1</td></tr></table>			9	7	0	2	5	1	<b>Bild-Nr.</b> <table border="1"><tr><td>7</td><td>5</td><td>1</td><td>7</td></tr></table>		7	5	1	7																																				
	9	7																																																		
0	2	5	1																																																	
7	5	1	7																																																	
<b>Landkreis / Kreisfreie Stadt</b> Ludwigslust		<b>Gemeinde / Stadt</b> Zarrentin, Stadt		Größe in ha <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td>4</td></tr></table> ,					4																																											
			4																																																	
<b>lfd. Nr. im Biotopverzeichnis</b> 01519				Länge in m <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> ,																																																
<b>Schutzmerkmale</b> geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>		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 1 BR 1 FFH-Geb. 1 ND <input type="checkbox"/> GLB <input type="checkbox"/> FnB <input type="checkbox"/> Wald-Totalreservat <input type="checkbox"/>																																																		
<b>Hauptcod.</b>		<b>Nebencode</b>				<b>Überlagerungscode</b>																																														
Code V   W   N		V   R   L		W   N   R		W   F   R																																														
%		4   3		2   8		1   9																																														
						8   2																																														
<b>Vegetationseinheiten</b> Steifseggen-Sumpffarn-Grauweiden-Gebüsch, Nachtschatten-Sumpfsdotterblumen-Grauweiden-Gebüsch, Sumpffarn-Schilf-Röhricht, Steifseggen-Erlen-Bruchwald, Schwerlilien-Flutschwaden-Erlen-Bruchwald, Sumpffarn-Sumpfsseggen-Erlen-Bruchwald,																																																				
<b>Habitats + Strukturen</b>		D   H   M		H   S   E		H   Z   R																																														
						H   Z   I																																														
						H   M   S																																														
						H   A   O																																														
						H   A   J																																														
<b>Beschreibung / Besonderheiten</b> Weitere Vegetationseinheiten: Sumpfreitgras-Moorbirken-Erlen-Bruchwald, Brennessel-Grauweiden-Gebüsch  Beschreibung ----- Im Nordwest-Teil eines langgestreckten kleinen Waldgebietes gehört dieser sehr feuchte bis nasse lichte Erlen-Bruchwald auf periodisch überstauten Bruchwaldtorfen. Die Senkenlage des Bruchwaldstandortes ergibt sich aus ehemaligen Abtorfungen und sekundärer Versumpfung. Der südlich angrenzende Moorbirkenwald liegt durch einen deutlichen Absatz vom Bruchwald getrennt höher. Nach Osten und Nordosten und auch schon als schmaler Streifen am Nordrand schließt sich dem Bruchwald, dessen Krautschicht vor allem durch Steife Segge und Sumpffarn bestimmt wird, ein Steifseggen-Schwerlilien-Grauweiden-Gebüsch an. Das sporadische Vorkommen von Fadensegge und Sumpfbloodauge weist auf die einst großflächig vorherrschenden mesotrophen Nährkraftverhältnisse hin. Das Grauweiden-Gebüsch wird zum Neuenkirchener See hin lückig und ist mit einem Schilf-Röhricht verzahnt. Dieser Röhricht-Gebüsch-Komplex nimmt den Hauptteil an der Biotopfläche ein. Den direkten Uferbereich bildet ein schilffreier Sumpfsseggen-Erlen-Bruchwald, meist aber ein feuchter Sumpfreitgras-Moorbirken-Erlen-Bruchwald. Außer See und Moorbirkenwald begrenzt Gehölz (Saum zur Ackerkante hin und Grabengehölz) den Feuchtbiotopkomplex.																																																				
<b>Wertbestimmende Kriterien</b>																																																				
<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora)				<input type="checkbox"/> vielfältige Standortverhältnisse																																																
<input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten				<input type="checkbox"/> historische Nutzungsformen																																																
<input type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand				<input type="checkbox"/> aktuelle Nutzung																																																
<input type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft				<input type="checkbox"/> Flächengröße / Länge																																																
<input checked="" type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops				<input type="checkbox"/> Umgebung relativ störungsarm																																																
<input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops				<input type="checkbox"/> landschaftsprägender Charakter																																																
<input type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen				<input type="checkbox"/> Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																
<input type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum																																																				
<b>Gefährdung</b>																																																				
							keine Gefährdung <input checked="" type="checkbox"/>																																													
<b>Empfehlung</b>																																																				

**STANDORTMERKMALE** ( k - kleinflächig, g - großflächig )

TK10

Biotop-Nr.

0 5 0 3 - 2 4 2 - 4 0 4 5

**Substrat**

k	g	
	g	Torf, wenig gestört
k		Torf, degradiert
		Antorf
		Sand
		Kies / Steine
		Lehm
		Ton
		Halbkalk / Kalk
		Schlamm / Faulschlamm
		gestörter Boden

**Trophie**

k	g	
		dystroph
		oligotroph
k		mesotroph
	g	eutroph
		poly- / hypertroph

**Wasserstufe**

k	g	
		trocken
		mäßig trocken
		wechselfeucht
		frisch
k		feucht
	g	sehr feucht
k		naß
		offenes Wasser
		quellig

**Relief**

k	g	
	g	eben
		wellig
		kuppig
		dünig
		Berg / Rücken
		Riedel
		Flachhang <= 9°
		Steilhang > 9°
		Nische
	g	Senke / Strecksenke
		Kerbtal
		Sohlentäl

**Exposition**

k	g	
		N
		NO
		O
		SO
		S
		SW
		W
		NW

**NUTZUNGSMERKMALE** ( k - kleinflächig, g - großflächig )

**Nutzungsintensität**

k	g	
		intensiv
k		extensiv
	g	aufgelassen
		keine Nutzung

**Nutzungsart**

k	g	
		Acker
		Wiese
		Weide
k		forstliche Nutzung

k	g	
		Fischerei
		Angeln
		Erholung
		Kleingartenbau
		Erwerbsgartenbau
		Ferienhäuser
		Bodenentnahme
		Verkehr
		Ver- / Entsorgungsanlage
		sonstige Nutzung:

**Umgebung**

k	g	
		Acker / Gartenbau
		Ackerbrache
		Grünland, intensiv
		Grünland, extensiv
k		Laub- / Mischwald
		Nadelwald
		Feuchtwald / -gebüsch
	g	Gehölz
		Röhricht / Feuchtbrache
		Hochstauden / Ruderalflur
		Graben

k	g	
		Fließgewässer
k		Stillgewässer
		Trockenbiotop
		Grünanlage / Kleingarten
		Weg
		Straße, Parkplatz
		Bahnanlage
		Gewerbe / Industrie
		Silo / Stallanlage
		Gebäude / Siedlung
		Spülfeld / Halde
		Bodenentnahme

Pflanzenarten dominant ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )  
*Salix cinerea*

Pflanzenarten ±zahlreich ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )  
*Alnus glutinosa*      *Betula pubescens*      *Calamagrostis canescens*      *Carex acutiformis*  
*Carex elata*      *Galium palustre*      *Glyceria fluitans*      ***Iris pseudacorus***  
*Phragmites australis*      *Poa trivialis*      *Thelypteris palustris*

Pflanzenarten vereinzelt ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )  
*Athyrium filix-femina*      *Carex lasiocarpa*      *Deschampsia cespitosa*      *Equisetum fluviatile*  
*Juncus effusus*      *Lycopus europaeus*      *Lysimachia vulgaris*      *Myosotis palustris*  
*Peucedanum palustre*      *Phalaris arundinacea*      *Polygonum amphibium*      *Potentilla palustris*  
*Ribes nigrum*      *Scutellaria galericulata*      *Solanum dulcamara*      *Urtica dioica*

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 17.06.1999

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: IBS-Pries

Foto: 1

Folgeseiten: 0