

Biotopname Der Große Serrahn		<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td>X</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>X</td><td>X</td><td>X</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>								X			X	X	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>1</td><td>4</td><td>1</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>1</td></tr> </table>		0	5	0	6	1	4	1	4	0	1	1
		X																														
	X	X	X																													
0	5	0	6																													
1	4	1																														
4	0	1	1																													
Standort /Geologie Verlandungsmoor				Anschluß in TK <table border="1"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>6</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>1</td><td>4</td><td>2</td></tr> </table>		0	5	0	6	1	4	2																				
0	5	0	6																													
1	4	2																														
Naturraum Krakower Seen- und Sandergebiet				Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1"><tr><td>1</td><td>3</td><td>8</td></tr></table> - <table border="1"><tr><td>0</td><td>3</td><td>9</td><td>4</td></tr></table>		1	3	8	0	3	9	4																				
1	3	8																														
0	3	9	4																													
<table border="1"> <tr><td>4</td><td>1</td><td>1</td></tr> </table>		4	1	1			<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>																									
4	1	1																														
Landkreis / Kreisfreie Stadt Parchim		Gemeinde / Stadt Neu Poserin Wendisch Waren		Größe in ha <table border="1"><tr><td>2</td><td>4</td><td>3</td></tr></table> , Länge in m <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> , min. Breite in m <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> , max. Breite in m <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>		2	4	3																								
2	4	3																														
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 12300		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1"><tr><td></td></tr></table> FND <table border="1"><tr><td></td></tr></table> NP <table border="1"><tr><td>1</td></tr></table> FiB <table border="1"><tr><td></td></tr></table> NSG <table border="1"><tr><td>1</td></tr></table> LSG <table border="1"><tr><td></td></tr></table> BR <table border="1"><tr><td></td></tr></table> FFH-Geb. <table border="1"><tr><td>1</td></tr></table> ND <table border="1"><tr><td></td></tr></table> GLB <table border="1"><tr><td></td></tr></table> FnB <table border="1"><tr><td></td></tr></table> Wald-Totalreservat <table border="1"><tr><td></td></tr></table>				1		1			1																					
1																																
1																																
1																																
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>																																
Hauptcod.		Nebencode				Überlagerungscode																										
Code V R P		V G R	V R L	V G B	V R R	V R T	F G N	F K K	S G E	U M V																						
%		5 0	2 5	1 0	5	4	3	1	1	1																						
Vegetationseinheiten Schilfwasser-Röhrichte, Nachtschatten-Schilf-Röhricht, Sumpfschilf, Rohrkolben-Schnabelseggenried, Schilf-Landröhricht, Rispenseggenried, Rohrglanzgras-Röhricht, Rohrkolben-Wasserröhricht																																
Habitate + Strukturen D H M																																
Beschreibung / Besonderheiten Zwischen Goldberger und Damerower See nördlich der Bundesstraße 192 gelegenes großflächiges Schilf-Röhricht. Der Standort war ursprünglich Flachsee, der durch großräumige Absenkung des Grundwasserspiegels (Kanalisation der Mildenitz) verlandete, durch ein umfangreiches Grabensystem drastisch entwässert und zu einer Kulturlandschaft entwickelt wurde. Es entstand Feuchtgrünland, dessen Nutzung im ersten Drittel dieses Jahrhunderts aber wieder aufgegeben wurde. Heute wird das Biotop von Schilf und mosaikartig eingestreuten, floristisch vielfältigen Großseggenriedern bedeckt. Randbereiche werden von Bruchwäldern heterogener Ausprägung eingenommen (vgl. Biotope 4, 5, 6, 10). Die Pflanzendecke steht auf sandunterlagertem Modd (1). Nur am Biotoprand wächst sie auf Torf. Das Gebiet präsentiert sich als hervorragendes Feuchtbiotop einer artenreichen Vogelwelt sowie als Ruhezone und Rückzugsraum für Schalenwild. Es beherbergt viele seltene Pflanzen, darunter 15 Rote Liste-Arten. Mit dem Nachtschatten-Schilfröhricht enthält es eine Pflanzengesellschaft, die für Pflanzendecken in Flachwasser auf sandunterlagerten Modd noch nicht nachgewiesen wurde. Eine Rarität stellt auch das Rohrkolben-Schnabelseggenried dar. Eine genaue Vegetationsaufnahme soll im Rahmen des 'Life'-Programmes des Naturparkes vorgenommen werden. Auffälligerweise fanden bisherige Untersuchungen (13 Vegetationsaufnahmen auf 2 Transekten quer und längs durch's Biotop) keine Torfmoose, wohl aber sehr vitale Schilfrohrbestände beiderseits des Mildenitzkanals. Künftige Bestandesaufnahmen sollten sich auch auf den früheren Seeeinlauf der Mildenitz, dem Süd/Ost-Bereich des Biotopes konzentrieren. Rings um das Biotop fließt ein Entwässerungsgraben (Äußerer Ringgraben). Immer weniger werden die Offenwasserbereiche, die noch vor wenigen Jahren bevorzugte Schlafplätze für sich sammelnde Kraniche darstellten. Es ist dringend geboten, die Entwässerung einzuschränken und auf eine für Natur- und Kulturraum verträgliche Wiedervernässung hinzuwirken. (1) Sammelgriff für alle organogenen, nicht torfigen Bildungen																																
Wertbestimmende Kriterien																																
<input checked="" type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora) <input checked="" type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten <input type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand <input checked="" type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft <input checked="" type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops <input checked="" 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 <input checked="" type="checkbox"/> Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																												
Gefährdung																																
<table border="1"> <tr><td>Y</td><td>W</td><td>S</td><td>Y</td><td>W</td><td>G</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>										Y	W	S	Y	W	G					keine Gefährdung <input type="checkbox"/>												
Y	W	S	Y	W	G																											
Empfehlung																																
<table border="1"> <tr><td>Z</td><td>S</td><td>E</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>												Z	S	E																		
Z	S	E																														

Zusatzbogen (Pflanzenarten/Beschreibung)

TK10

Biotop-Nr.

0 5 0 6 - 1 4 1 - 4 0 1 1

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)

Poa trivialis	<u>Potentilla palustris</u>	Ranunculus acris	<u>Ranunculus lingua</u>
Rumex hydrolapathum	Salix cinerea	Schoenoplectus tabernaemontani	Scutellaria galericulata
Sium latifolium	Solanum dulcamara	Stellaria graminea	<u>Stellaria palustris</u>
<u>Stratiotes aloides</u>	Typha latifolia	Urtica dioica	Valeriana officinalis