

Biotopname Ried-Sumpfwald-Kompl. nordwestlich Silbermühle			<table border="1" style="width: 100px; height: 100px; border-collapse: collapse;"> <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>X</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> </table>																						X						X											<p style="text-align: center;">TK10</p> <table border="1" style="width: 100px; height: 20px;"> <tr> <td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>6</td> <td style="border: none;">-</td> <td>4</td><td>1</td><td>3</td> <td style="border: none;">-</td> <td>4</td><td>0</td><td>2</td><td>0</td> </tr> </table> <p style="text-align: center;">Anschluß in TK</p> <table border="1" style="width: 100px; height: 40px;"> <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>			0	5	0	6	-	4	1	3	-	4	0	2	0																		
	X																																																																										
	X																																																																										
0	5	0	6	-	4	1	3	-	4	0	2	0																																																															
Standort /Geologie vermoorte Streckenke/Hochflächensande																																																																											
Naturraum Großseenland mit Müritz-, Kölpin- und Fleesensee 4 1 2						<p style="text-align: center;">Film-Nr.</p> <table border="1" style="width: 100px; height: 20px;"> <tr> <td>2</td><td>4</td><td>1</td> <td style="border: none;">-</td> <td>0</td><td>3</td><td>2</td><td>5</td> </tr> </table>			2	4	1	-	0	3	2	5																																																											
2	4	1	-	0	3	2	5																																																																				
Landkreis / Kreisfreie Stadt Parchim		Gemeinde / Stadt Plau am See, Stadt		Luftbild-Nr.			<table border="1" style="width: 100px; height: 20px;"> <tr> <td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td> </tr> </table>																																																																				
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 15185				Größe in ha			<table border="1" style="width: 100px; height: 20px;"> <tr> <td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td>1</td> </tr> </table>								1																																																												
					1																																																																						
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>				Länge in m			<table border="1" style="width: 100px; height: 20px;"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table>																																																																				
				min. Breite in m			<table border="1" style="width: 100px; height: 20px;"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table>																																																																				
				max. Breite in m			<table border="1" style="width: 100px; height: 20px;"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table>																																																																				
				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil			<table border="1" style="width: 100px; height: 20px;"> <tr> <td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td> </tr> </table>																																																																				
		<table border="1" style="width: 100px; height: 20px;"> <tr> <td>NLP</td><td> </td> <td>FND</td><td> </td> </tr> <tr> <td>NSG</td><td>1</td> <td>LSG</td><td>1</td> </tr> <tr> <td>ND</td><td> </td> <td>GLB</td><td> </td> </tr> </table>		NLP		FND		NSG	1	LSG	1	ND		GLB		<table border="1" style="width: 100px; height: 20px;"> <tr> <td>NP</td><td> </td> <td>FiB</td><td> </td> </tr> <tr> <td>BR</td><td> </td> <td>FFH-Geb.</td><td> </td> </tr> <tr> <td>FnB</td><td> </td> <td>Wald-Totalreservat</td><td> </td> </tr> </table>		NP		FiB		BR		FFH-Geb.		FnB		Wald-Totalreservat																																															
NLP		FND																																																																									
NSG	1	LSG	1																																																																								
ND		GLB																																																																									
NP		FiB																																																																									
BR		FFH-Geb.																																																																									
FnB		Wald-Totalreservat																																																																									
				Hauptcod.			Überlagerungscode																																																																				
				Code			S V S																																																																				
				%																																																																							
				Vegetationseinheiten			<p>Sumpfschilf-Ried, Uferseggen-Ried, Uferseggen-Sumpfschilf-Silberweiden-Sumpfwald, Schilf-Wasserröhricht, VE < 1 %: Rohrkolben-Röhricht, Weiden-Ufergehölz</p>																																																																				
Habitate + Strukturen		D H M																																																																									
Beschreibung / Besonderheiten				<p>Im nördlichen Teil einer vermoorten Streckenke befindet sich dieser großflächig überstaute Biotop auf eutrophen degradierten Torfen und Anorf. Durch die Überstaung ist der Biotop nicht betretbar. In seinem südlichen Teil befindet sich ein naturnahes künstlich geschaffenes Kleingewässer, welches eine geschlossene Wasserlinsendecke (siehe Überlagerungscode) aufweist. An seinem Rand sind Schilf-Wasserröhricht, Rohrkolben-Röhricht sowie Weiden-Ufergehölz (VRT, VSZ < 1 %) vorhanden. Der restliche, flächenmäßig größere Biotopteil wird von einem Mosaik aus Sumpfschilf-Ried, Uferseggen-Ried und Uferseggen-Sumpfschilf-Silberweiden-Sumpfwald eingenommen. Die Silberweiden wurden angepflanzt (im Luftbild ist die regelmäßige Anordnung gut sichtbar). Auch ein aufgelassener Graben ist im Luftbild sichtbar. Der Biotop wird großflächig von Laubwald umgeben, im Südosten grenzen kleinflächig Frischweide und Siedlungsgelände an.</p>																																																																							
Wertbestimmende Kriterien																																																																											
				Artenreichtum (Flora)			vielfältige Standortverhältnisse																																																																				
				Vorkommen seltener / typischer Tierarten			historische Nutzungsformen																																																																				
				seltener / gefährdeter Pflanzenbestand			aktuelle Nutzung																																																																				
				seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft			Flächengröße / Länge																																																																				
				natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops			Umgebung relativ störungsarm																																																																				
				gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops			landschaftsprägender Charakter																																																																				
				typische Zonierung von Biotoptypen			Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																																				
X		Struktur- und Habitatreichtum																																																																									
Gefährdung																																																																											
							keine Gefährdung <input checked="" type="checkbox"/>																																																																				
Empfehlung																																																																											

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 5 0 6 - 4 1 3 - 4 0 2 0

Substrat
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Torf, wenig gestört
<input type="checkbox"/>	<input 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 type="checkbox"/>	Schlamm / Faulschlamm
<input 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 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 type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	sehr feucht
<input type="checkbox"/>	<input 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 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

<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 type="checkbox"/>	keine Nutzung

<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

<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 type="checkbox"/>	Gehölz
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Röhricht / Feuchtbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Hochstauden / Ruderalflur
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Graben

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Fließgewässer
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Stillgewässer
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Trockenbiotop
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Grünanlage / Kleingarten
<input 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

Nutzungsart

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Acker
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Wiese
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Weide
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	forstliche Nutzung

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

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
 Phragmites australis Salix alba Scirpus sylvaticus Solanum dulcamara

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Iris pseudacorus Typha angustifolia

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 07.10.2000

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: IBS-Pries

Foto: 1

Folgeseiten: 0