

Biotopname Verlandungsbereich des "Großen Teiches" in Selmsdorf		<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px; height: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																				TK10 <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>3</td></tr> </table> <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>2</td><td>3</td><td>2</td></tr> </table> Anschluß in TK <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px; height: 40px;"> <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>		0	4	0	3	2	3	2													Biotop-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>2</td><td>3</td></tr> </table>		4	0	2	3
0	4	0	3																																																																													
2	3	2																																																																														
4	0	2	3																																																																													
Standort /Geologie Verlandungsmoor/Sander		<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px; height: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td>X</td><td>X</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																			X	X																																Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>2</td><td>0</td><td>8</td></tr> </table>		2	0	8	Bild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>0</td><td>9</td></tr> </table>		0	1	0	9																
		X	X																																																																													
2	0	8																																																																														
0	1	0	9																																																																													
Naturraum <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td></tr> </table>		4	0	1	Westmecklenburgisches Hügelland mit Stepenitz und Radegast		Größe in ha <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>5</td></tr> </table>						5	<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>4</td><td>1</td><td>7</td><td>7</td></tr> </table>		4	1	7	7																																																													
4	0	1																																																																														
				5																																																																												
4	1	7	7																																																																													
Landkreis / Kreisfreie Stadt Nordwestmecklenburg		Gemeinde / Stadt Selmsdorf		Länge in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>							min. Breite in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																																					
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 01111		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil		max. Breite in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																																												
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V X		NLP ☐ FND ☐ NSG ☐ LSG ☒ ND ☐ GLB ☐		NP ☐ FiB ☐ BR ☐ FFH-Geb. ☐ FnB ☐ Wald-Totalreservat ☐																																																																												
		Hauptcod. Nebencode				Überlagerungscode																																																																										
Code		V	R	P	M	S	T	M	S	W	V	W	N	V	R	L	V	G	R	F	G	N					U	M	V																																																			
%		3	5		2	5		2	0		1	0		5		4		1																																																														
Vegetationseinheiten Wasserlinsen-Schilf-Wasserröhricht, Sumpfreitgras-Sumpfschilf-Schilf-Röhricht, Torfmoos-Sumpffarn-Schilf-Röhricht, Torfmoos-Schilf-Birken-Gebüsch, Torfmoos-Grauseggen-Ohrweiden-Grauweiden-Gebüsch, Rispenseggen-Grauweiden-Gebüsch,																																																																																
Habitate + Strukturen <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td style="width: 25%;">D</td> <td style="width: 25%;">H</td> <td style="width: 25%;">M</td> <td style="width: 25%;"></td> </tr> </table>																																		D	H	M																																												
D	H	M																																																																														
Beschreibung / Besonderheiten weitere Vegetationseinheiten: Wasserdost-Schilf-Röhricht, Sumpfschilf-Röhricht Restbereich eines als Sauer-Zwischenmoor einzuschätzenden Verlandungsmoores, dessen größter Teil ausgetorft wurde (Torfstichgewässerfläche mit Luftbildcode erfaßt); In Bereichen, in denen der ehemalige Torfkörper erhalten blieb bzw. die erneut verlandet sind (vor allem im Süden und Südosten), ist auf mesotrophen, sehr feuchten bis nassen Torfen ein torfmoos- und sumpffarnreiches Schilf-Röhricht ausgebildet. Dies grenzt oft unmittelbar an die Wasserfläche an. Es ist verzahnt mit Torfmoos-Schilf-Birken-Gebüsch und torfmoosreichen Ohrweiden-Grauweiden-Gebüsch. Das eutrophe Wasserlinsen-Schilf-Röhricht findet sich großflächig am Südwest-Rand des "Großen Teiches" und ist an der Süd-Kante sporadisch dem mesotrophen Torfmoos-Schilf-Röhricht bzw. -Birken-Gebüsch vorgelagert oder mit diesen verzahnt. Es nimmt den Hauptteil ein und besiedelt offene Wasserbereiche. Auf nicht abgetorften periodisch überstauten "Balken" sind Sumpfreitgras- und Sumpfschilf-Schilf-Wasserröhricht entwickelt und in den direkten Verlandungsbereichen an der Wasserkante Rispenseggen-Grauweiden-Gebüsch ausgebildet. Im Nordosten des Biotopes sind aus ehemaliger Feuchtwiese hervorgegangenes Wasserdost-Schilf-Röhricht und Sumpfschilf-Röhricht auf eutrophen, vererdeten Torfen entwickelt. Im Südwesten Stichgraben, der in Verbindung mit Biotop 4024 steht.																																																																																
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten X seltener / gefährdeter Pflanzenbestand X seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops X typische Zonierung von Biotoptypen Struktur- und Habitatreichtum </td> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittssteinbiotop / Vernetzungsfunktion </td> </tr> </table>																																		Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten X seltener / gefährdeter Pflanzenbestand X seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops X typische Zonierung von Biotoptypen Struktur- und Habitatreichtum	vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittssteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																													
Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten X seltener / gefährdeter Pflanzenbestand X seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops X typische Zonierung von Biotoptypen Struktur- und Habitatreichtum	vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittssteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																																															
Gefährdung <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td style="width: 80%;"></td> <td style="width: 20%; text-align: center;">keine Gefährdung X</td> </tr> </table>																																			keine Gefährdung X																																													
	keine Gefährdung X																																																																															
Empfehlung <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td style="width: 80%;"></td> <td style="width: 20%;"></td> </tr> </table>																																																																																

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		4		0		3		-		2		3		2		-		4		0		2		3	
Substrat k g				Trophie k g				Wasserstufe k g				Relief k g				Exposition k g													
☐	☐	g	Torf, wenig gestört	☐	☐		dystroph	☐	☐		trocken	☐	☐	g	eben	☐	☐		N										
☐	☐	k	Torf, degradiert	☐	☐		oligotroph	☐	☐		mäßig trocken	☐	☐		wellig	☐	☐		NO										
☐	☐		Antorf	☐	☐	g	mesotroph	☐	☐		wechselfeucht	☐	☐		kuppig	☐	☐		O										
☐	☐		Sand	☐	☐	g	eutroph	☐	☐		frisch	☐	☐		dünig	☐	☐		SO										
☐	☐		Kies / Steine	☐	☐		poly- / hypertroph	☐	☐	k	feucht	☐	☐		Berg / Rücken	☐	☐		S										
☐	☐		Lehm	☐	☐			☐	☐	g	sehr feucht	☐	☐		Riedel	☐	☐		SW										
☐	☐		Ton	☐	☐			☐	☐	g	naß	☐	☐		Flachhang <= 9°	☐	☐		W										
☐	☐		Halbkalk / Kalk	☐	☐			☐	☐	g	offenes Wasser	☐	☐		Steilhang > 9°	☐	☐		NW										
☐	☐		Schlamm / Faulschlamm	☐	☐			☐	☐			☐	☐		Nische	☐	☐												
☐	☐			☐	☐			☐	☐		quellig	☐	☐		Senke / Strecksenke	☐	☐												
☐	☐		gestörter Boden	☐	☐			☐	☐			☐	☐		Kerbtal	☐	☐												
☐	☐			☐	☐			☐	☐			☐	☐		Sohlental	☐	☐												
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																													
Nutzungsintensität k g								Umgebung k g																					
☐	☐		intensiv	☐	☐		Fischerei	☐	☐		Acker / Gartenbau	☐	☐		Fließgewässer	☐	☐		Stillgewässer										
☐	☐		extensiv	☐	☐		Angeln	☐	☐		Ackerbrache	☐	☐		Trockenbiotop	☐	☐		Grünanlage / Kleingarten										
☐	☐	k	aufgelassen	☐	☐		Erholung	☐	☐		Grünland, intensiv	☐	☐		Weg	☐	☐												
☐	☐	g	keine Nutzung	☐	☐		Kleingartenbau	☐	☐	g	Grünland, extensiv	☐	☐		Straße, Parkplatz	☐	☐												
Nutzungsart k g				☐	☐		Erwerbsgartenbau	☐	☐	g	Laub- / Mischwald	☐	☐		Bahnanlage	☐	☐												
☐	☐		Acker	☐	☐		Ferienhäuser	☐	☐		Nadelwald	☐	☐		Gewerbe / Industrie	☐	☐												
☐	☐		Wiese	☐	☐		Bodenentnahme	☐	☐		Feuchtwald / -gebüsch	☐	☐		Silo / Stallanlage	☐	☐												
☐	☐		Weide	☐	☐		Verkehr	☐	☐		Gehölz	☐	☐		Gebäude / Siedlung	☐	☐	k											
☐	☐		forstliche Nutzung	☐	☐		Ver- / Entsorgungsanlage	☐	☐		Röhricht / Feuchtrache	☐	☐		Spülfeld / Halde	☐	☐												
				☐	☐		sonstige Nutzung:	☐	☐		Hochstauden / Ruderalflur	☐	☐		Bodenentnahme	☐	☐												
				☐	☐			☐	☐		Graben	☐	☐			☐	☐												
Pflanzenarten dominant				(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																									
Phragmites australis				Salix cinerea				Sphagnum squarrosum				Thelypteris palustris																	
Pflanzenarten ±zahlreich				(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																									
Betula pubescens				Carex acutiformis				Carex canescens				Carex paniculata																	
Lemna minor				Polytrichum commune				Sphagnum fallax																					
Pflanzenarten vereinzelt				(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																									
<u>Aulacomnium palustre</u>				Berula erecta				Calamagrostis canescens				Calystegia sepium																	
Carex pseudocyperus				Cicuta virosa				Deschampsia cespitosa				Epilobium hirsutum																	
Epilobium palustre				Eupatorium cannabinum				Iris pseudacorus				Juncus effusus																	
Lycopus europaeus				Lysimachia thyrsoflora				Lysimachia vulgaris				Molinia caerulea																	
Peucedanum palustre				Picea abies				Pinus sylvestris				<u>Potentilla palustris</u>																	
Salix aurita				Scirpus sylvaticus				Solanum dulcamara				Typha latifolia																	
Urtica dioica																													
Angaben zur Fauna																													
Baumfalke																													
Verwendete Unterlagen												Datum erste Begehung: 23.10.1997																	
												Datum letzte Begehung:																	
Bearbeiter/in: IBS-Weinauge												Foto: 3						Folgeseiten: 0											