

Biotopname Niederwald nordöstlich Poggensee		<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td>X</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>										X																												TK10 <table border="1"> <tr> <td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>5</td> <td>-</td> <td>1</td><td>2</td><td>1</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>5</td> </tr> </table>		0	5	0	5	-	1	2	1	-	4	0	1	5	Biotop-Nr.	
		X																																																						
0	5	0	5	-	1	2	1	-	4	0	1	5																																												
Standort /Geologie vermoorte Senke / Sande der Endmoräne				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> </table>																																																				
Naturraum Schweriner Seengebiet				Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1"><tr><td>1</td><td>8</td><td>6</td></tr></table>		1	8	6	Bild-Nr. <table border="1"><tr><td>0</td><td>1</td><td>5</td><td>5</td></tr></table>		0	1	5	5																																										
1	8	6																																																						
0	1	5	5																																																					
<table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>2</td></tr> </table>		4	0	2			Größe in ha <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr></table>					0	<table border="1"><tr><td>4</td><td>3</td><td>1</td><td>6</td></tr></table>		4	3	1	6																																						
4	0	2																																																						
			0																																																					
4	3	1	6																																																					
Landkreis / Kreisfreie Stadt		Gemeinde / Stadt		Länge in m <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>																																																				
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 05184				min. Breite in m <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>																																																				
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V		<table border="1"> <tr><td>X</td></tr> </table>		X	max. Breite in m <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>																																																			
X																																																								
		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></td></tr></table> FiB <table border="1"><tr><td></td></tr></table> NSG <table border="1"><tr><td></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></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>																																																						
Hauptcod.		Nebencode						Überlagerungscode																																																
Code		W	N	R	W	N	A	V	G	S																																														
%			7	5			1	5		1	0																																													
Vegetationseinheiten Flutschwaden-Walzensseggen-Erlen-Bruchwald, Walzensseggen-Sumpfreitgras-Erlen-Bruchwald, flatterbinsenreiches Sumpfreitgras-Ried																																																								
Habitate + Strukturen		H	Z	R	H	S	E	H	A	J	H	N	N																																											
Beschreibung / Besonderheiten In einer von Laub- und Nadelwald umgebenen Senke befindet sich auf eutrophen großflächig überstauten Torfen ein Flutschwaden-Walzensseggen-Erlen-Bruchwald. Im Südosten sind die Nährstoffverhältnisse etwas ärmer (schwach eutroph), hier hat sich ein Walzensseggen-Sumpfreitgras-Erlen-Bruchwald entwickelt. Daran angrenzend, Richtung Biotopzentrum, befindet sich ein flatterbinsenreiches Sumpfreitgras-Ried mit Spitzmoos, Sumpfbloodauge sowie vereinzelt Torfmoosen (Shagnum fallax). Ob es sich hierbei um Restvegetationen eines abgetorften Kesselmooses oder um eine Folge sekundärer Versäuerung handelt, ist nicht ersichtlich. Es ist aber anzunehmen, daß eine frühere längere Trocknungsphase den Biotop beeinträchtigte. Heute ist der Erlenwald einschichtig und jung, eine Niederwaldbewirtschaftung (Naturschutzmaßnahme) erfolgte.																																																								
Wertbestimmende Kriterien																																																								
Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten seltener / gefährdeter Pflanzenbestand seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops typische Zonierung von Biotoptypen Struktur- und Habitatreichtum										vielfältige Standortverhältnisse X historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter X Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																														
Gefährdung																																																								
																	keine Gefährdung		X																																					
Empfehlung																																																								

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		5		0		5		-		1		2		1		-		4		0		1		5	
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition													
k g				k g				k g				k g				k g													
☐ g Torf, wenig gestört				☐ ☐ dystroph				☐ ☐ trocken				☐ g eben				☐ ☐ N													
☐ ☐ Torf, degradiert				☐ ☐ oligotroph				☐ ☐ mäßig trocken				☐ ☐ wellig				☐ ☐ NO													
☐ ☐ Antorf				☐ ☐ mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O													
☐ ☐ Sand				☐ g eutroph				☐ ☐ frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☐ SO													
☐ ☐ Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ ☐ feucht				☐ ☐ Berg / Rücken				☐ ☐ S													
☐ ☐ Lehm								☐ ☐ sehr feucht				☐ ☐ Riedel				☐ ☐ SW													
☐ ☐ Ton								☐ g naß				☐ ☐ Flachhang <= 9°				☐ ☐ W													
☐ ☐ Halbkalk / Kalk								☐ ☐ offenes Wasser				☐ ☐ Steilhang > 9°				☐ ☐ NW													
☐ ☐ Schlamm / Faulschlamm												☐ ☐ Nische																	
								☐ ☐ quellig				☐ g Senke / Strecksenke																	
☐ ☐ gestörter Boden												☐ ☐ Kerbtal																	
												☐ ☐ Sohlental																	
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																													
Nutzungsintensität								Umgebung																					
k g				k g				k g				k g				k g													
☐ ☐ intensiv				☐ ☐ Fischerei				☐ ☐ Acker / Gartenbau				☐ ☐ Fließgewässer																	
☐ g extensiv				☐ ☐ Angeln				☐ ☐ Ackerbrache				☐ ☐ Stillgewässer																	
☐ ☐ aufgelassen				☐ ☐ Erholung				☐ ☐ Grünland, intensiv				☐ ☐ Trockenbiotop																	
☐ ☐ keine Nutzung				☐ ☐ Kleingartenbau				☐ ☐ Grünland, extensiv				☐ ☐ Grünanlage / Kleingarten																	
				☐ ☐ Erwerbsgartenbau				☐ g Laub- / Mischwald				☐ ☐ Weg																	
				☐ ☐ Ferienhäuser				☐ g Nadelwald				☐ ☐ Straße, Parkplatz																	
Nutzungsart												☐ ☐ Bahnanlage																	
k g												☐ ☐ Gewerbe / Industrie																	
☐ ☐ Acker				☐ ☐ Bodenentnahme				☐ ☐ Feuchtwald / -gebüsch				☐ ☐ Silo / Stallanlage																	
☐ ☐ Wiese				☐ ☐ Verkehr				☐ ☐ Gehölz				☐ ☐ Gebäude / Siedlung																	
☐ ☐ Weide				☐ ☐ Ver- / Entsorgungsanlage				☐ ☐ Röhricht / Feuchtrache				☐ ☐ Spülfeld / Halde																	
☐ g forstliche Nutzung				☐ ☐ sonstige Nutzung:				☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur				☐ ☐ Bodenentnahme																	
								☐ ☐ Graben				☐ ☐																	
Pflanzenarten dominant				(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																									
Alnus glutinosa																													
Pflanzenarten ±zahlreich				(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																									
Betula pubescens				Calamagrostis canescens				Calliergonella cuspidata				Carex elongata																	
Glyceria fluitans				Iris pseudacorus				Juncus effusus																					
Pflanzenarten vereinzelt				(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																									
Carex acutiformis				Carex elata				Carex paniculata				<u>Carex rostrata</u>																	
<u>Potentilla palustris</u>				Sphagnum fallax																									
Angaben zur Fauna																													
Verwendete Unterlagen												Datum erste Begehung: 12.04.2000																	
												Datum letzte Begehung:																	
Bearbeiter/in: IBS-Pries												Foto: 2				Folgeseiten: 0													