

Biotopname Kleiner Lankower See südlich Schlagbrügge		<table border="1" style="margin: auto;"> <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="margin: 5px;"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>3</td></tr> </table> Biotop-Nr. <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>5</td></tr> </table> Anschluß in TK <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>3</td></tr> </table> <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td>4</td><td>3</td><td>2</td></tr> </table>		0	4	0	3	4	0	1	5	0	4	0	3	4	3	2
0	4	0	3																																																																			
4	0	1	5																																																																			
0	4	0	3																																																																			
4	3	2																																																																				
Standort /Geologie Senke/Verlandungsmoor/Grundmoräne		<table border="1" style="margin: auto;"> <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>X</td><td>X</td><td></td></tr> </table>														X	X									X	X		Film-Nr. <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td></td><td></td><td>4</td></tr> </table> Bild-Nr. <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td>0</td><td>0</td><td>7</td><td>6</td></tr> </table>				4	0	0	7	6																																	
		X	X																																																																			
		X	X																																																																			
		4																																																																				
0	0	7	6																																																																			
Naturraum Westmecklenburgisches Hügelland mit Stepenitz und Radegast		Landkreis / Kreisfreie Stadt Nordwestmecklenburg		Gemeinde / Stadt Dechow Schlagsdorf																																																																		
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 30395		Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V X		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP ☐ FND ☐ NP ☐ FiB ☐ NSG ☐ LSG ☐ BR ☐ FFH-Geb. ☐ ND ☐ GLB ☐ FnB ☐ Wald-Totalreservat ☐																																																																		
Hauptcod. W N R		Nebencode W N A S K W W F R M S W M S T V W N V G B		Überlagerungscode U M V																																																																		
Code % 5 1		W N A S K W W F R M S W M S T V W N V G B 1 8 1 3 9 3 2 2		U M V																																																																		
Vegetationseinheiten Walzensseggen-Erlenbruchwald, Großseggen-Erlenbruchwald, Torfmoos-Birken-Erlenbruchwald, Rasenschmielen-Erlenbruchwald, Torfmoos-Ohrweidengebüsch, Torfmoos-Schilfröhricht, Torfmoos-Seggen-Wollgrasried, Torfmoos-Flutterbinsenried, Erlen-Grauweidengebüsch,																																																																						
Habitate + Strukturen <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>H</td><td>D</td><td>K</td> <td>H</td><td>S</td><td>E</td> <td>H</td><td>Z</td><td>R</td> <td>H</td><td>T</td><td>A</td> <td>H</td><td>T</td><td>B</td> <td>H</td><td>A</td><td>O</td> </tr> <tr> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> </tr> </table>						H	D	K	H	S	E	H	Z	R	H	T	A	H	T	B	H	A	O																																															
H	D	K	H	S	E	H	Z	R	H	T	A	H	T	B	H	A	O																																																					
Beschreibung / Besonderheiten weitere Veg.-einheiten: Rohrkolben-Rispenseggenried, Schierlings-Scheinzypernseggenried Verlandungszone zwischen dem Kleinen Lankower See und dem Lankower See als Verlandungsmoor in Senke innerhalb der Grundmoräne von Gräben, Laubmischwald, Röhrichten und Gehölz umgeben. Auf nassen, wenig gestörten Torfen und Antorf stockt ein mittelalter Walzensseggen-Erlenbruchwald, häufig auch in der Ausbildung als Großseggen-Erlenbruchwald sowie mit randlichem Rasenschmielen-Erlenbruchwald. Die unmittelbare Verlandungszone des Kleinen Lankower Sees ist hingegen als niedrigwüchsiger Torfmoos-Birken-Erlenbruchwald mesotropher Moorstandorte mit Torf- und Braunmoosen ausgebildet. Kleinflächig wurden darin das Torfmoos-Ohrweidengebüsch, das Torfmoos-Schilfröhricht, das Torfmoos-Seggen-Wollgrasried mit Schnabelsegge und Schmalblättrigem Wollgras sowie das Torfmoos-Flutterbinsenried festgestellt. Zum See hin schließt sich ein schmaler Saum aus Rohrkolben-Rispenseggenried, Erlen-Grauweidengebüsch und Schierlings-Scheinzypernseggenried an. Der Kleine Lankower See zeichnet sich durch eine hohe Gewässergüte aus und kann gegenwärtig als schwach eutroph-alkalischer Klarwassersee eingestuft werden.																																																																						
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> X Artenreichtum (Flora) X Vorkommen seltener / typischer Tierarten X seltener / gefährdeter Pflanzenbestand X seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft X 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 Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion </td> </tr> </table>						X Artenreichtum (Flora) X Vorkommen seltener / typischer Tierarten X seltener / gefährdeter Pflanzenbestand X seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft X 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 Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																															
X Artenreichtum (Flora) X Vorkommen seltener / typischer Tierarten X seltener / gefährdeter Pflanzenbestand X seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft X 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 Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																																					
Gefährdung <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>Y</td><td>W</td><td>S</td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> </tr> </table> keine Gefährdung ☐						Y	W	S																																																														
Y	W	S																																																																				
Empfehlung <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>Z</td><td>S</td><td>X</td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> </tr> </table>						Z	S	X																																																														
Z	S	X																																																																				

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.									
				0 4 0 3 - 4 3 2 - 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							
☐ k ☐ Antorf				☐ g mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O							
☐ ☐ Sand				☐ g eutroph				☐ ☐ frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☐ SO							
☐ ☐ Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ ☐ feucht				☐ ☐ Berg / Rücken				☐ ☐ S							
☐ ☐ Lehm								☐ k ☐ sehr feucht				☐ ☐ Riedel				☐ ☐ SW							
☐ ☐ Ton								☐ g naß				☐ ☐ Flachhang <= 9°				☐ ☐ W							
☐ ☐ Halbkalk / Kalk								☐ g offenes Wasser				☐ ☐ Steilhang > 9°				☐ ☐ NW							
☐ ☐ Schlamm / Faulschlamm												☐ ☐ Nische											
												☐ ☐ Senke / Strecksenke											
												☐ ☐ Kerbtal											
☐ ☐ gestörter Boden												☐ ☐ Sohlental											
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																							
Nutzungsintensität												Umgebung											
k g						k g						k g						k g					
☐ ☐ intensiv						☐ ☐ Fischerei						☐ ☐ Acker / Gartenbau						☐ ☐ Fließgewässer					
☐ ☐ extensiv						☐ ☐ Angeln						☐ ☐ Ackerbrache						☐ k ☐ Stillgewässer					
☐ ☐ aufgelassen						☐ ☐ Erholung						☐ ☐ Grünland. intensiv						☐ ☐ Trockenbiotop					
☐ g ☐ keine Nutzung						☐ ☐ Kleingartenbau						☐ ☐ Grünland, extensiv						☐ ☐ Grünanlage / Kleingarten					
						☐ ☐ Erwerbsgartenbau						☐ g ☐ Laub- / Mischwald						☐ ☐ Weg					
						☐ ☐ Ferienhäuser						☐ ☐ Nadelwald						☐ ☐ Straße, Parkplatz					
Nutzungsart																							
k g																							
☐ ☐ Acker						☐ ☐ Bodenentnahme						☐ ☐ Feuchtwald / -gebüsch						☐ ☐ Bahnanlage					
☐ ☐ Wiese						☐ ☐ Verkehr						☐ k ☐ Gehölz						☐ ☐ Gewerbe / Industrie					
☐ ☐ Weide						☐ ☐ Ver- / Entsorgungsanlage						☐ k ☐ Röhricht / Feuchtrache						☐ ☐ Silo / Stallanlage					
☐ ☐ forstliche Nutzung						☐ ☐ sonstige Nutzung:						☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur						☐ ☐ Gebäude / Siedlung					
												☐ g ☐ Graben						☐ ☐ Spülfeld / Halde					
																		☐ ☐ Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																							
Alnus glutinosa Carex acutiformis																							
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																							
Betula pubescens Deschampsia cespitosa Sphagnum fallax Carex elongata Phragmites australis Sphagnum fimbriatum Carex paniculata Salix aurita Thelypteris palustris Carex x rotae Salix cinerea																							
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																							
<u>Aulacomnium palustre</u> Carex canescens Cicuta virosa Filipendula ulmaria Iris pseudacorus Polytrichum commune Ranunculus repens Viola palustris Calamagrostis canescens Carex elata Cirsium palustre Fraxinus excelsior Juncus effusus Polytrichum formosum <u>Sphagnum cuspidatum</u> Calliergonella cuspidata Carex pseudocyperus Dryopteris carthusiana Galium palustre Lemna minor Primula elatior Sphagnum squarrosum Caltha palustris <u>Carex rostrata</u> <u>Eriophorum angustifolium</u> Geum rivale Pleurozium schreberi Ranunculus ficaria Typha latifolia																							
Angaben zur Fauna																							
Eisvogel																							
Verwendete Unterlagen												Datum erste Begehung: 30.03.2000											
												Datum letzte Begehung:											
Bearbeiter/in: IBS-Teppke												Foto: 2				Folgeseiten: 0							