

Biotopname Moor südöstlich Fischweg				<table border="1" style="width: 100px; height: 100px; border-collapse: collapse; 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> </table>																													TK10 <table border="1" style="width: 100px; height: 30px; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20px;">0</td><td style="width: 20px;">5</td><td style="width: 20px;">0</td><td style="width: 20px;">6</td> <td style="width: 20px;">-</td> <td style="width: 20px;">2</td><td style="width: 20px;">3</td><td style="width: 20px;">2</td> <td style="width: 20px;">-</td> <td style="width: 20px;">4</td><td style="width: 20px;">0</td><td style="width: 20px;">0</td><td style="width: 20px;">6</td> </tr> </table> Biotop-Nr. Anschluß in TK <table border="1" style="width: 100px; height: 40px; border-collapse: collapse;"> <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	5	0	6	-	2	3	2	-	4	0	0	6												
0	5	0	6	-	2	3	2	-	4	0	0	6																																																	
Standort /Geologie degeneriertes Armmoor, Soll				<table border="1" style="width: 100px; height: 100px; border-collapse: collapse; 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></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																																																											
Naturraum Großseenland mit Müritz-, Kölpin- und Fleesensee <table border="1" style="width: 100px; height: 30px; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20px;">4</td><td style="width: 20px;">1</td><td style="width: 20px;">2</td> </tr> </table>				4	1	2	Gemeinde / Stadt Alt Schwerin				Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="width: 100px; height: 30px; border-collapse: collapse;"> <tr><td></td><td>7</td><td>6</td></tr> </table>					7	6	Bild-Nr. <table border="1" style="width: 100px; height: 30px; border-collapse: collapse;"> <tr><td>0</td><td>2</td><td>0</td><td>6</td></tr> </table>				0	2	0	6																																				
4	1	2																																																											
	7	6																																																											
0	2	0	6																																																										
Landkreis / Kreisfreie Stadt Müritz				Größe in ha <table border="1" style="width: 100px; height: 30px; border-collapse: collapse;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr> </table>							0	<table border="1" style="width: 100px; height: 30px; border-collapse: collapse;"> <tr><td>2</td><td>6</td><td>2</td><td>7</td></tr> </table>				2	6	2	7																																										
			0																																																										
2	6	2	7																																																										
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 00647				Länge in m <table border="1" style="width: 100px; height: 30px; border-collapse: collapse;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>								min. Breite in m <table border="1" style="width: 100px; height: 30px; border-collapse: collapse;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																	
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1" style="width: 30px; height: 20px; border-collapse: collapse; text-align: center;">X</table>				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil <table border="1" style="width: 100px; height: 30px; border-collapse: collapse;"> <tr><td>NLP</td><td></td></tr> <tr><td>NSG</td><td></td></tr> <tr><td>ND</td><td></td></tr> </table> <table border="1" style="width: 100px; height: 30px; border-collapse: collapse;"> <tr><td>FND</td><td></td></tr> <tr><td>LSG</td><td></td></tr> <tr><td>GLB</td><td></td></tr> </table> <table border="1" style="width: 100px; height: 30px; border-collapse: collapse;"> <tr><td>NP</td><td>1</td></tr> <tr><td>BR</td><td></td></tr> <tr><td>FnB</td><td></td></tr> </table> <table border="1" style="width: 100px; height: 30px; border-collapse: collapse;"> <tr><td>FiB</td><td></td></tr> <tr><td>FFH-Geb.</td><td>1</td></tr> <tr><td>Wald-Totalreservat</td><td></td></tr> </table>				NLP		NSG		ND		FND		LSG		GLB		NP	1	BR		FnB		FiB		FFH-Geb.	1	Wald-Totalreservat																															
NLP																																																													
NSG																																																													
ND																																																													
FND																																																													
LSG																																																													
GLB																																																													
NP	1																																																												
BR																																																													
FnB																																																													
FiB																																																													
FFH-Geb.	1																																																												
Wald-Totalreservat																																																													
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 10%;">Hauptcod.</th> <th style="width: 10%;">Nebencode</th> <th style="width: 10%;">Überlagerungscode</th> </tr> <tr> <td>Code M D Z</td> <td>M D B</td> <td>U G S U M K</td> </tr> <tr> <td>% 7 0</td> <td>3 0</td> <td></td> </tr> </table>												Hauptcod.	Nebencode	Überlagerungscode	Code M D Z	M D B	U G S U M K	% 7 0	3 0																																										
Hauptcod.	Nebencode	Überlagerungscode																																																											
Code M D Z	M D B	U G S U M K																																																											
% 7 0	3 0																																																												
Vegetationseinheiten Wollgrasried, Torfmoos-Kiefern-Moorwald																																																													
Habitate + Strukturen <table border="1" style="width: 100%; height: 40px; border-collapse: collapse;"> <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></tr> </table>																																																													
Beschreibung / Besonderheiten Vermoortes Soll zwischen Autobahn und Fischweg, einem Wirtschaftsweg von Ortkrug nach Alt Schwerin. Umgeben von Kiefernforst auf Sander und Sitkafichtensaum an steiler Böschung, präsentiert sich das Biotop als Degenerationsstadium eines Sauer-Armmoores mit Kesselmoorcharakter. Noch dominiert Scheidiges Wollgras. Doch in den Schlenken des bultigen Wollgrasriedes siedelt zunehmend Pfeifengras. Mit dem Gekrümmastigen und Kahnblättrigen Torfmoos ist noch moortypische Moos-, mit Faden-, Wiesen- und Schnabelsegge in Restbeständen noch moortypische Seggenvegetation vertreten. Mittig ist ein größeres Waldkieferngehölz aufgewachsen, während randlich die Kiefern, offenbar in Phasen größerer Bodenfeuchte, abgestorben sind. Durch Rodung des zentralen Kieferngehölzes, das der Moorvegetation lebensnotwendiges Wasser entzieht, ließe sich möglicherweise das Scheidenwollgrasried weiterhin erhalten. Bei weiter abnehmender Bodenfeuchtigkeit wird sich der Standort aber zum Pfeifengras-Kiefern-Moorwald entwickeln. Unabhängig davon sollten die am Biotopsaum vor Jahrzehnten angepflanzten Sitkafichten jedoch nach und nach gerodet werden. Als Fremdgehölz passen sie nicht zum Landschaftsbild.																																																													
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten X seltener / gefährdeter Pflanzenbestand X seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft X natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops 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 X natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops 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 X natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops typische Zonierung von Biotoptypen Struktur- und Habitatreichtum	vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittssteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																												
Gefährdung Gehölzaufwuchs (Kiefer)																																																													
keine Gefährdung <table border="1" style="width: 30px; height: 20px; border-collapse: collapse;"></table>																																																													
Empfehlung <table border="1" style="width: 100%; height: 30px; border-collapse: collapse;"> <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></tr> </table>																																																													
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">Z</td> <td style="width: 10%;">M</td> <td style="width: 10%;">K</td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> </tr> </table>												Z	M	K																																															
Z	M	K																																																											

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.									
				0 5 0 6 - 2 3 2 - 4 0 0 6																			
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition							
k g				k g				k g				k g				k g							
g Torf, wenig gestört				dystroph				trocken				g eben				N							
k Torf, degradiert				k oligotroph				mäßig trocken				wellig				NO							
Antorf				g mesotroph				wechselfeucht				kuppig				O							
Sand				k eutroph				g frisch				düinig				SO							
Kies / Steine				poly- / hypertroph				k feucht				Berg / Rücken				S							
Lehm								k sehr feucht				Riedel				SW							
Ton								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					
extensiv						Angeln						Ackerbrache						Stillgewässer					
aufgelassen						Erholung						Grünland. intensiv						Trockenbiotop					
g keine Nutzung						Kleingartenbau						Grünland, extensiv						Grünanlage / Kleingarten					
						Erwerbsgartenbau						Laub- / Mischwald						Weg					
						Ferienhäuser						g Nadelwald						Straße, Parkplatz					
Nutzungsart																							
k g						k g						k g						k g					
Acker						Bodenentnahme						Feuchtwald / -gebüsch						Bahnanlage					
Wiese						Verkehr						Gehölz						Gewerbe / Industrie					
Weide						Ver- / Entsorgungsanlage						Röhricht / Feuchtrache						Silo / Stallanlage					
forstliche Nutzung						sonstige Nutzung:						Hochstauden / Ruderalflur						Gebäude / Siedlung					
												Graben						Spülfeld / Halde					
																		Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Eriophorum vaginatum Molinia caerulea																							
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Pinus sylvestris																							
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Agrostis canina Athyrium filix-femina Calamagrostis canescens <u>Carex lasiocarpa</u> <u>Carex nigra</u> <u>Carex rostrata</u> Dryopteris carthusiana <u>Hydrocotyle vulgaris</u> Juncus effusus Sphagnum fallax Sphagnum palustre																							
Angaben zur Fauna																							
Verwendete Unterlagen												Datum erste Begehung: 22.07.1997											
												Datum letzte Begehung:											
Bearbeiter/in: StAUNLÜBZ-Steinbach												Foto: 1				Folgeseiten: 0							