

Biotopname Armmoor in Regeneration östlich Qualitz				<table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td>X</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" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>5</td> <td>-</td> <td>4</td><td>1</td><td>2</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>4</td> </tr> </table>				0	4	0	5	-	4	1	2	-	4	0	0	4	Biotop-Nr. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>5</td> <td>-</td> <td>4</td><td>1</td><td>2</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>4</td> </tr> </table>				0	4	0	5	-	4	1	2	-	4	0	0	4
			X																																																																				
0	4	0	5	-	4	1	2	-	4	0	0	4																																																											
0	4	0	5	-	4	1	2	-	4	0	0	4																																																											
Standort /Geologie Kesselmoor/Übergang Endmoränen-/Hochflächensande				Anschluß in TK <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <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>																						Film-Nr. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>1</td><td>8</td><td>6</td> <td>-</td> <td>0</td><td>0</td><td>3</td><td>2</td> </tr> </table>				1	8	6	-	0	0	3	2	Bild-Nr. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>0</td><td>0</td><td>3</td><td>2</td> </tr> </table>				0	0	3	2																										
1	8	6	-	0	0	3	2																																																																
0	0	3	2																																																																				
Naturraum Sternberger Seengebiet <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>4</td><td>0</td><td>3</td> </tr> </table>				4	0	3	Landkreis / Kreisfreie Stadt Güstrow				Gemeinde / Stadt Baumgarten				Luftbild-Nr. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>1</td><td>8</td><td>6</td> <td>-</td> <td>0</td><td>0</td><td>3</td><td>2</td> </tr> </table>				1	8	6	-	0	0	3	2	Größe in ha <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td>0</td> </tr> </table>								0	Länge in m <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>									min. Breite in m <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>									max. Breite in m <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>																	
4	0	3																																																																					
1	8	6	-	0	0	3	2																																																																
				0																																																																			
Ild. Nr. im Biotopverzeichnis 04086				Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V				<table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td>X</td></tr> </table>				X	1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>NLP</td><td></td> <td>FND</td><td></td> <td>NP</td><td></td> <td>FiB</td><td></td> </tr> <tr> <td>NSG</td><td></td> <td>LSG</td><td></td> <td>BR</td><td></td> <td>FFH-Geb.</td><td></td> </tr> <tr> <td>ND</td><td></td> <td>GLB</td><td></td> <td>FnB</td><td></td> <td>Wald-Totalreservat</td><td></td> </tr> </table>				NLP		FND		NP		FiB		NSG		LSG		BR		FFH-Geb.		ND		GLB		FnB		Wald-Totalreservat																																
X																																																																							
NLP		FND		NP		FiB																																																																	
NSG		LSG		BR		FFH-Geb.																																																																	
ND		GLB		FnB		Wald-Totalreservat																																																																	
Hauptcod.				Nebencode				Überlagerungscode																																																															
<table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>Code</td><td>M</td><td>T</td><td>R</td> <td>M</td><td>S</td><td>P</td> <td>M</td><td>S</td><td>W</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>%</td><td>7</td><td>0</td><td></td> <td>2</td><td>5</td><td></td> <td></td><td>5</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>				Code	M	T	R	M	S	P	M	S	W											%	7	0		2	5			5												<table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>U</td><td>M</td><td>L</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>				U	M	L																					
Code	M	T	R	M	S	P	M	S	W																																																														
%	7	0		2	5			5																																																															
U	M	L																																																																					
Vegetationseinheiten Torfmoos-Flatterbinsen-Scheidiges Wollgras-Flur, Torfmoos-Sumpfreitgras-Flur, Torfmoos-Flatterbinsen-Flur, Torfmoos-Ohrweidengebüsch, Torfmoos-Flatterbinsen-Erlengehölz																																																																							
Habitate + Strukturen <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>C</td><td>Z</td><td>V</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>																				C	Z	V																																																	
C	Z	V																																																																					
Beschreibung / Besonderheiten Das vorliegende Kesselmoor weist auf großer Fläche die typische Vegetation von wiedervernässten Armmoores auf, so bilden die Bulten des Scheidigen Wollgrases im Nordteil eine dichte Decke mit Torfmoosen und Flatterbinse (gut wassergesättigt, aber nicht schwingig). Ein Gehölzaufwuchs (Birken und auch Erlen) ist überwiegend lückig. Im Süden ist eine mesotrophe Torfmoos-Sumpfreitgras-Flur mit Sphagnum palustre und Schnabelsegge ausgebildet, welche kleinflächig sogar schwingig ist. Der Randsumpf wird überwiegend von einer Torfmoos-Flatterbinsen-Flur eingenommen, aber z. T. geht auch die Torfmoos-Sumpfreitgrasflur bis an den Moorrand. Im westlichen Biotopteil ist Torfmoos-Ohrweiden-Gebüsch in Verbindung mit einem Torfmoos-Erlengehölz ausgebildet. Laubwald umgibt das in einem größeren Waldkomplex gelegene Kesselmoor.																																																																							
Wertbestimmende Kriterien																																																																							
<table border="1" style="width:100%;"> <tr><td>☐</td><td>Artenreichtum (Flora)</td></tr> <tr><td>☐</td><td>Vorkommen seltener / typischer Tierarten</td></tr> <tr><td>☐</td><td>seltener / gefährdeter Pflanzenbestand</td></tr> <tr><td>☐</td><td>seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft</td></tr> <tr><td>☐</td><td>natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops</td></tr> <tr><td>☐</td><td>gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops</td></tr> <tr><td>☐</td><td>typische Zonierung von Biotoptypen</td></tr> <tr><td>☒</td><td>Struktur- und Habitatreichtum</td></tr> </table>										☐	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	<table border="1" style="width:100%;"> <tr><td>☐</td><td>vielfältige Standortverhältnisse</td></tr> <tr><td>☐</td><td>historische Nutzungsformen</td></tr> <tr><td>☐</td><td>aktuelle Nutzung</td></tr> <tr><td>☐</td><td>Flächengröße / Länge</td></tr> <tr><td>☐</td><td>Umgebung relativ störungsarm</td></tr> <tr><td>☐</td><td>landschaftsprägender Charakter</td></tr> <tr><td>☐</td><td>Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion</td></tr> </table>										☐	vielfältige Standortverhältnisse	☐	historische Nutzungsformen	☐	aktuelle Nutzung	☐	Flächengröße / Länge	☐	Umgebung relativ störungsarm	☐	landschaftsprägender Charakter	☐	Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																						
☐	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																																																																						
☐	historische Nutzungsformen																																																																						
☐	aktuelle Nutzung																																																																						
☐	Flächengröße / Länge																																																																						
☐	Umgebung relativ störungsarm																																																																						
☐	landschaftsprägender Charakter																																																																						
☐	Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																																						
Gefährdung <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <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><td></td><td></td> </tr> </table> keine Gefährdung ☒																																																																							
Empfehlung <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <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><td></td><td></td> </tr> </table>																																																																							

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		4		0		5		-		4		1		2		-		4		0		0		4	
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition													
k g				k g				k g				k g				k g													
☐ g Torf, wenig gestört				☐ dystroph				☐ trocken				☐ g eben				☐ N													
☐ g Torf, degradiert				☐ g oligotroph				☐ mäßig trocken				☐ wellig				☐ NO													
☐ Antorf				☐ k mesotroph				☐ wechselfeucht				☐ kuppig				☐ O													
☐ Sand				☐ 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								☐ offenes Wasser				☐ Steilhang > 9°				☐ NW													
☐ Schlamm / Faulschlamm												☐ Nische																	
												☐ g Senke / Strecksenke																	
☐ gestörter Boden												☐ Kerbtal																	
												☐ Sohlental																	
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																													
Nutzungsintensität																Umgebung													
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								☐ g Laub- / Mischwald								☐ Weg					
								☐ Ferienhäuser								☐ Nadelwald								☐ Straße, Parkplatz					
Nutzungsart																													
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 Juncus effusus Sphagnum fallax																													
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) Alnus glutinosa Calamagrostis canescens <u>Carex rostrata</u> Sphagnum palustre																													
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) Betula pubescens Epilobium palustre Salix aurita Sphagnum squarrosum																													
Angaben zur Fauna																													
Verwendete Unterlagen																Datum erste Begehung: 18.08.2001													
																Datum letzte Begehung:													
Bearbeiter/in: IBS-Pries																Foto: 3								Folgeseiten: 0					