

Biotopname Moor bei Neu Grambow		<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>X</td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td>X</td><td></td><td></td></tr> </table>																			X					X			TK10 <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>1</td><td>0</td></tr> </table> <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>4</td><td>1</td><td>4</td></tr> </table> Biotop-Nr. <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>5</td></tr> </table> Anschluß in TK <table border="1" style="margin: auto;"> <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	1	0	4	1	4	4	0	1	5																				
		X																																																											
		X																																																											
0	5	1	0																																																										
4	1	4																																																											
4	0	1	5																																																										
Standort /Geologie Moor in der sandigen Grundmoräne				Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td>2</td><td>4</td><td>2</td></tr></table>		2	4	2	Bild-Nr. <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>7</td><td>5</td></tr> </table>		0	4	7	5																																															
2	4	2																																																											
0	4	7	5																																																										
Naturraum Kuppiges Uckermärkisches Lehmgebiet <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>3</td><td>3</td><td>0</td></tr> </table>		3	3	0	Landkreis / Kreisfreie Stadt Uecker-Randow		Gemeinde / Stadt Grambow		Größe in ha <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td><td></td><td></td><td>1</td></tr></table> Länge in m <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> min. Breite in m <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> max. Breite in m <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>					1																																															
3	3	0																																																											
			1																																																										
Ild. Nr. im Biotopverzeichnis 07693		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> FND <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> NSG <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> LSG <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> ND <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> GLB <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table>								NP <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> FiB <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> BR <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> FFH-Geb. <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> FnB <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> Wald-Totalreservat <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table>																																																			
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td>X</td></tr></table>		X																																																											
X																																																													
		Hauptcod. Nebencode						Überlagerungscode																																																					
Code		M	D	B	M	S	W	W	F	A	M	S	P	V	R	P	V	R	T	S	T	N	V	Q	R																																				
%			4	0			2	5			1	4				5				5				5				1																																	
Vegetationseinheiten Torfmoos-Weiden-Birken-Moorwald, Torfmoos-Flatterbinsen-Schilf-Birkengehölz, Flatterbinsen-Grauweiden-Birkenbruchwald, Torfmoos-Schilf-Flatterbinsen-Staudenröhricht, Nachtschatten-Schilfröhricht, Breitblattröhrlkolbenröhricht, Baldrian-Rispenseggenried																																																													
Habitate + Strukturen <table style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>H</td><td>D</td><td>M</td> <td>H</td><td>D</td><td>K</td> <td>H</td><td>D</td><td>L</td> <td>H</td><td>Z</td><td>I</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>J</td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> </tr> </table>																														H	D	M	H	D	K	H	D	L	H	Z	I	H	T	A	H	T	B	H	A	J											
H	D	M	H	D	K	H	D	L	H	Z	I	H	T	A	H	T	B	H	A	J																																									
Beschreibung / Besonderheiten Am Waldrand bei Neu Grambow gibt es eine sehr heterogene Moorsenke. Auf einem meist sehr feuchten, mesotrophen, teilweise vererdeten Torfstandort stockt auf ca. 40% der Gesamtfläche ein junger Moorwald (Torfmoos-Weiden-Birken-Moorwald). Das Alter des relativ lichten Baumbestandes wird auf 15 Jahre geschätzt. Es ist eine dichte Torfmoosschicht ausgebildet. Dieser Moorwald lichtet sich in Richtung Zentrum zu einem Torfmoos-Flatterbinsen-Schilf-Birkengehölz auf. Stellenweise verdichtet sich das Schilf zu einem Nachtschatten-Schilfröhricht unter nassen, eutrophen Standortbedingungen. Kleinflächig kommen sogar eine offene Wasserfläche (natürliches Kleingewässer) sowie ein Breitblattröhrlkolbenröhricht unter eutrophen Bedingungen vor. Ebenfalls im zentralen Bereich wird kleinflächig eine gestörte Zwischenmoorvegetation angetroffen und diese als Torfmoos-Schilf-Flatterbinsen-Staudenröhricht beschrieben. Der äußere Rand des Biotopes weist feuchte (bis sehr feuchte), eutrophe Standortbedingungen und vererdete Torfe auf. Hier ist ein relativ dichter Flatterbinsen-Grauweiden-Birkenbruchwald ausgebildet. Insgesamt dürfte die großräumige Grundwasserabsenkung für die beobachteten Standortstörungen verantwortlich sein. Das Biotop weist ein starkes Mikorelief mit größeren Bultflächen auf, vielleicht ein Indiz für früheren Torfstich. Empfohlen wird die weitere freie Sukzession.																																																													
Wertbestimmende Kriterien <table style="width:100%;"> <tr> <td style="width:50%; vertical-align: top;"> ☐ 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 </td> <td style="width:50%;"></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 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 style="width:100%;"> <tr> <td style="width:10%;">Y</td><td style="width:10%;">W</td><td style="width:10%;">G</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></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	G																													
Y	W	G																																																											
Empfehlung <table style="width:100%;"> <tr> <td style="width:10%;">Z</td><td style="width:10%;">M</td><td style="width:10%;">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><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	M	S																													
Z	M	S																																																											

STANDORTMERKMALE		(k - kleinflächig, g - großflächig)		TK10		Biotop-Nr.			
Substrat k g Torf, wenig gestört Torf, degradiert Antorf Sand Kies / Steine Lehm Ton Halbkalk / Kalk Schlamm / Faulschlamm gestörter Boden		Trophie k g dystroph oligotroph g mesotroph g eutroph poly- / hypertroph		Wasserstufe k g trocken mäßig trocken wechselfeucht frisch k feucht g sehr feucht g naß k offenes Wasser k quellig		Relief k g eben wellig kuppig düinig Berg / Rücken Riedel Flachhang <= 9° Steilhang > 9° Nische g Senke / Strecksenke Kerbtal Sohlental		Exposition k g N NO O SO S SW W NW	

[illegible]

Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
 Betula pubescens Phragmites australis Sphagnum spec.

Pflanzenarten ±zahlreich	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)		
Carex paniculata	Eriophorum vaginatum	Juncus effusus	Salix cinerea
Thelypteris palustris	Typha latifolia	Urtica dioica	

Pflanzenarten vereinzelt	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)		
<i>Calamagrostis canescens</i>	<i>Calamagrostis epigejos</i>	<i>Carex acutiformis</i>	<i>Carex elongata</i>
<i>Lysimachia vulgaris</i>	<i>Pinus sylvestris</i>	<i>Salix aurita</i>	<i>Solanum dulcamara</i>
<i>Valeriana officinalis</i>			

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 16.12.2004	
	Datum letzte Begehung:	
Bearbeiter/in: Grünspektrum-Fischer	Foto: 2	Folgeseiten: 0