

<b>Biotopname</b> Verlandungsmoor 1,8km NO von Roggow		<table border="1"> <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>X</td><td>X</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	X																			<b>TK10</b> <table border="1"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>6</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>2</td><td>1</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>4</td></tr> </table>		0	4	0	6	4	2	1	4	0	1	4	<b>Biotop-Nr.</b>	
				X	X																																																	
0	4	0	6																																																			
4	2	1																																																				
4	0	1	4																																																			
<b>Standort /Geologie</b> Niedermoor				<b>Anschluß in TK</b> <table border="1"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>6</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>2</td><td>2</td></tr> </table>		0	4	0	6	4	2	2																																										
0	4	0	6																																																			
4	2	2																																																				
<b>Naturraum</b> Flach- und Hügelland um Warnow- und Recknitz 3 0 0				<b>Film-Nr.</b> Luftbild-Nr. <table border="1"><tr><td></td><td>7</td><td>7</td></tr></table> - <table border="1"><tr><td>0</td><td>3</td><td>0</td><td>0</td></tr></table>			7	7	0	3	0	0	<b>Bild-Nr.</b>																																									
	7	7																																																				
0	3	0	0																																																			
<b>Landkreis / Kreisfreie Stadt</b> Güstrow		<b>Gemeinde / Stadt</b> Lalendorf		Größe in ha <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td>1</td></tr></table> , Länge in m <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> , min. Breite in m <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> , max. Breite in m <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>					1													<table border="1"><tr><td>4</td><td>7</td><td>6</td><td>3</td></tr></table>		4	7	6	3																											
			1																																																			
4	7	6	3																																																			
<b>lfd. Nr. im Biotopverzeichnis</b> 14310				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <input type="checkbox"/> FND <input type="checkbox"/> NP <input type="checkbox"/> FiB <input type="checkbox"/> NSG <input type="checkbox"/> LSG <input type="checkbox"/> BR <input type="checkbox"/> FFH-Geb. <input type="checkbox"/> ND <input type="checkbox"/> GLB <input type="checkbox"/> FnB <input type="checkbox"/> Wald-Totalreservat <input type="checkbox"/>																																																		
<b>Schutzmerkmale</b> geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>																																																						
<b>Hauptcod.</b>		<b>Nebencode</b>				<b>Überlagerungscode</b>																																																
Code V   G   R		V   G   S		V   H   F		V   S   Z		W   N   R		F   G   B		V   W   N		S   K   T		V   R   T		U   M   V																																				
%		6   2		1   5		5		5		3		2		2		1																																						
<b>Vegetationseinheiten</b> Sumpfseggenried, Uferseggenried, Sumpfreitgrasried, Gilbweiderich-Rohrglanzgras-Staudenflur, Schwarzerlen-Ufergehölz, Großseggen-Erlen-Wald, Straußgras-Rasen, Sumpffarn-Grauweidengebüsch, Sumpffarn-Bruchweiden-Gebüsch, Breitblatrohrkolben-Röhricht																																																						
<b>Habitats + Strukturen</b>																																																						
<b>Beschreibung / Besonderheiten</b> Das Gebiet liegt ca. 1,8km NO von Roggow in einer Senke, die von Ackerland umgeben wird, von dem es durch einen Ruderalsaum getrennt wird. Vom hydrologischen Moortyp her handelt es sich vermutlich um ein Verlandungsmoor, aus ökologischer Sicht kann es als Reichmoor bezeichnet werden. Der Wasserhaushalt des Gebietes wurde künstlich verändert. Derzeit sind verschiedene Wasserstufen in der Fläche anzutreffen. Ein feuchtes, weiter zum Zentrum hin sehr feuchtes Sumpfseggenried ist im West- und Südtteil verbreitet. Zur Mitte hin geht es in ein Uferseggenried über, daß sich auf einem sehr feuchten bis nassen Standort angesiedelt hat. Hier existiert bei ähnlichen abiotischen Verhältnissen auch ein kleinflächiger Großseggen-Erlen-Wald. Wechselnaß ist der sich östlich anschließende Tümpel in dem Straußgras, Gifhahnenfuß und Untergetauchte Wasserlinse wachsen. An seinem Nordrand sind etwa 4 qm eines Breitblatrohrkolben-Röhricht entwickelt. In lediglich feuchten Randbereichen ist das Sumpfreitgrasried und die Gilbweiderich-Rohrglanzgras-Staudenflur zu finden. Entlang des etwa in W-O-Richtung verlaufenden Grabens ist das Schwarzerlen-Ufergehölz ausgebildet. Das Sumpffarn-Grauweidengebüsch ist am Westende lokalisiert, das Sumpffarn-Bruchweiden-Gebüsch hingegen im Süden. Beide stocken auf feuchtem Standort. Die beiden Gräben im Gebiet (O-W- und N-S-Richtung) waren zum Kartierzeitpunkt frisch beräumt. Diese Maßnahme ist ökonomisch unsinnig, da eine Nutzung der Fläche nicht erfolgt, und schädigt den Torfkörper des Moores.																																																						
<b>Wertbestimmende Kriterien</b>																																																						
<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora) <input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten <input type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand <input type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft <input type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops <input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops <input type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen <input type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum										<input type="checkbox"/> vielfältige Standortverhältnisse <input type="checkbox"/> historische Nutzungsformen <input type="checkbox"/> aktuelle Nutzung <input type="checkbox"/> Flächengröße / Länge <input type="checkbox"/> Umgebung relativ störungsarm <input type="checkbox"/> landschaftsprägender Charakter <input type="checkbox"/> Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																												
<b>Gefährdung</b>																																																						
Y   W   E																		keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																																				
<b>Empfehlung</b>																																																						
Z   S   X																																																						

**STANDORTMERKMALE** ( k - kleinflächig, g - großflächig )

TK10

Biotop-Nr.

0 4 0 6 - 4 2 1 - 4 0 1 4

**Substrat**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Torf, wenig gestört
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Torf, degradiert
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Antorf
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Sand
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Kies / Steine
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Lehm
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ton
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Halbkalk / Kalk
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Schlamm / Faulschlamm
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	gestörter Boden

**Trophie**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	dystroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	oligotroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	mesotroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	eutroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	poly- / hypertroph

**Wasserstufe**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	trocken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	mäßig trocken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	wechselfeucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	frisch
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	sehr feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	naß
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	offenes Wasser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	quellig

**Relief**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	eben
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	wellig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	kuppig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	dünig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Berg / Rücken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Riedel
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Flachhang <= 9°
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Steilhang > 9°
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nische
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Senke / Streckensenke
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Kerbtal
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Sohllental

**Exposition**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	N
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	NO
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	O
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SO
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	S
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SW
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	W
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	NW

**NUTZUNGSMERKMALE** ( k - kleinflächig, g - großflächig )

**Nutzungsintensität**

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	intensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	aufgelassen
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	keine Nutzung

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Fischerei
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Angeln
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Erholung
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Kleingartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Erwerbsgartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ferienhäuser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Bodenentnahme
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Verkehr
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ver- / Entsorgungsanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	sonstige Nutzung:

**Umgebung**

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Acker / Gartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ackerbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Grünland, intensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Grünland, extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Laub- / Mischwald
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nadelwald
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Feuchtwald / -gebüsch
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Gehölz
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Röhricht / Feuchtbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Hochstauden / Ruderalflur
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Graben

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Fließgewässer
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Stillgewässer
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Trockenbiotop
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Grünanlage / Kleingarten
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Weg
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Straße, Parkplatz
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Bahnanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Gewerbe / Industrie
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Silo / Stallanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Gebäude / Siedlung
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Spülfeld / Halde
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Bodenentnahme

**Nutzungsart**

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Acker
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Wiese
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Weide
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	forstliche Nutzung

Pflanzenarten dominant ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )  
**Carex acutiformis**

Pflanzenarten ±zahlreich ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )  
**Alnus glutinosa**      **Calamagrostis canescens**      **Carex riparia**      **Glyceria fluitans**  
**Phalaris arundinacea**

Pflanzenarten vereinzelt ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )  
**Salix alba**      **Salix cinerea**      **Salix fragilis**      **Agrostis stolonifera**  
**Carex elata**      **Cirsium arvense**      **Epilobium hirsutum**      **Equisetum fluviatile**  
**Iris pseudacorus**      **Lemna trisulca**      **Lysimachia vulgaris**      **Oenanthe aquatica**  
**Polygonum amphibium**      **Solanum dulcamara**      **Ranunculus sceleratus**      **Typha latifolia**  
**Urtica dioica**      **Humulus lupulus**

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 30.11.2000

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: Grünspektrum-Helke

Foto: 3

Folgeseiten: 0