

Biotopname Feuchtkomplex 400m nordöstlich Mierendorf		<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>X</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>X</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> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>									X						X																							TK10 <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>1</td><td>2</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>3</td><td>6</td></tr> </table>		0	4	0	6	4	1	2	4	0	3	6
	X																																																			
	X																																																			
0	4	0	6																																																	
4	1	2																																																		
4	0	3	6																																																	
Standort /Geologie Niedermoor				Anschluß in TK <table border="1"> <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>																																																
Naturraum Flach- und Hügelland um Warnow- und Recknitz 3 0 0				Film-Nr. 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>2</td><td>4</td></tr> </table>			7	7	0	3	2	4																																								
	7	7																																																		
0	3	2	4																																																	
Landkreis / Kreisfreie Stadt Güstrow		Gemeinde / Stadt Plaaz		Größe in ha <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>2</td></tr> </table> , <table border="1"> <tr><td>7</td><td>2</td><td>8</td><td>3</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>					2	7	2	8	3																																							
			2																																																	
7	2	8	3																																																	
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 13520				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1"> <tr><td></td></tr> </table> FND <table border="1"> <tr><td></td></tr> </table> NP <table border="1"> <tr><td></td></tr> </table> FiB <table border="1"> <tr><td></td></tr> </table> NSG <table border="1"> <tr><td></td></tr> </table> LSG <table border="1"> <tr><td></td></tr> </table> BR <table border="1"> <tr><td></td></tr> </table> FFH-Geb. <table border="1"> <tr><td></td></tr> </table> ND <table border="1"> <tr><td></td></tr> </table> GLB <table border="1"> <tr><td></td></tr> </table> FnB <table border="1"> <tr><td></td></tr> </table> Wald-Totalreservat <table border="1"> <tr><td></td></tr> </table>																																																
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>																																																				
Hauptcod.		Nebencode				Überlagerungscode																																														
Code V G R		V H F		S K W		V W N																																														
%		7 0		1 0		1 0																																														
						3 3 2 1 1																																														
						U M V																																														
Vegetationseinheiten Uferseggenried, Uferseggen-Rohrglanzgras-Hochstaudenflur, Brennessel-Weidenröschen-Hochstaudenflur, Weidengehölzsaum, Uferseggen-Grauweidengebüsch, Schilfröhricht, Breitblatt-Rohrkolbenröhricht,																																																				
Habitate + Strukturen																																																				
Beschreibung / Besonderheiten In einer größeren Senke, nordöstlich von Mierendorf, östlich der Bahnlinie hat sich ein Feuchtkomplex auf Niedermoorort entwickelt. Der Standort ist sehr feucht und eutroph-reich. Den Hauptteil der Senke nehmen Uferseggenriede ein, die randlich mit Uferseggen-Rohrglanzgras-Hochstaudenfluren verzahnt sind. Am Südostrand tritt ein Schilfröhricht auf. Ebenfalls randlich und im Nordteil der Senke kommen kleinflächig Uferseggen-Weidengebüsche vor. Weiterhin befindet sich im Nordteil der Senke ein Kleingewässer, das von Rohrkolbenröhricht und im Westen von einem Weidengehölzssaum gesäumt wird. Hier grenzt am Nordausläufer der Senke eine Weidenröschen-Brennessel-Hochstaudenflur an. Die Senke wird von einem Graben durchzogen, der nach Süden in einen weiteren an die Fläche angrenzenden Graben mündet. Zur Zeit sind die Gräben randvoll und scheinen nicht zu entwässern. Es sollte jedoch ein Augenmerk auf mögliche Entwässerung sowie deren Einschränkung gelegt werden, da die Gräben im Sommer vermutlich entwässerungswirksam sind.																																																				
Wertbestimmende Kriterien																																																				
<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora)				<input type="checkbox"/> vielfältige Standortverhältnisse																																																
<input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten				<input type="checkbox"/> historische Nutzungsformen																																																
<input type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand				<input type="checkbox"/> aktuelle Nutzung																																																
<input type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft				<input checked="" type="checkbox"/> Flächengröße / Länge																																																
<input checked="" type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops				<input type="checkbox"/> Umgebung relativ störungsarm																																																
<input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops				<input type="checkbox"/> landschaftsprägender Charakter																																																
<input type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen				<input type="checkbox"/> Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																
<input type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum																																																				
Gefährdung																																																				
Y W E				keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																																																
Empfehlung																																																				
Z S E																																																				

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 4 0 6 - 4 1 2 - 4 0 3 6

Substrat
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	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"/>	g	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"/>	g	sehr feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		naß
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	offenes Wasser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		quellig

Relief
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	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"/>	g	Senke / Streckensenke
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Kerbtal
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Sohlentäl

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"/>	g	keine Nutzung

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	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"/>	k	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"/>	k	Gehölz
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Röhricht / Feuchtbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Hochstauden / Ruderalflur
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Graben

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	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"/>	k	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 riparia

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Epilobium hirsutum Phalaris arundinacea Typha latifolia

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Salix alba Salix cinerea Deschampsia cespitosa Juncus effusus
Juncus inflexus Lemna minor Lycopus europaeus Phragmites australis
Poa trivialis Polygonum amphibium Scirpus sylvaticus Urtica dioica
Veronica beccabunga

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 14.02.2001

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: Grünspektrum-Schäfer

Foto: 3

Folgeseiten: 0