

Biotopname Mesotrophe Feuchtwiese a. d. Recknitz bei Plummendorf		<table border="1" style="width: 100px; height: 100px;"> <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 style="text-align: center;">X</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td style="text-align: center;">X</td><td></td></tr> </table>												X				X		TK10 <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>0</td><td>3</td><td>0</td><td>7</td></tr> </table> - <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>1</td><td>3</td><td>1</td></tr> </table> - <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>7</td></tr> </table>		0	3	0	7	1	3	1	4	0	1	7
		X																														
		X																														
0	3	0	7																													
1	3	1																														
4	0	1	7																													
Standort /Geologie Quell- und Durchströmungsmoor an der Recknitz				Anschluß in TK <table border="1" style="width: 100px; height: 40px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																												
Naturraum Warnow- und Recknitztal mit Güstrower und Bützower Becken 3 0 1				Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>1</td><td>4</td><td>2</td></tr> </table> - <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>2</td><td>6</td></tr> </table>		1	4	2	0	4	2	6																				
1	4	2																														
0	4	2	6																													
Landkreis / Kreisfreie Stadt Nordvorpommern		Gemeinde / Stadt Marlow, Stadt Ahrenshagen-Daskow		Größe in ha <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td></td><td></td><td>1</td><td>8</td></tr> </table> , Länge in m <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> , min. Breite in m <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> , max. Breite in m <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>				1	8																							
		1	8																													
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 04385				Bild-Nr. <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>8</td><td>7</td><td>2</td><td>7</td></tr> </table>		8	7	2	7																							
8	7	2	7																													
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>		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 1 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"/>																														
Hauptcod.		Nebencode				Überlagerungscode																										
Code G F M		G F R F G N				U M D U M Q																										
% 7 0		2 8 2																														
Vegetationseinheiten Honiggras-Seggen-Feuchtwiese, Waldsimsen-Quellwiese																																
Habitats + Strukturen																																
Beschreibung / Besonderheiten Mesotrophe Feuchtwiese an der Recknitz südlich von Plummendorf. Dieser überwiegend extensiv genutzte Durchströmungsmoorabschnitt an der Recknitz weist neben der mesotrophen und artenreichen Honiggras-Seggen-Feuchtwiese stellenweise eine eutrophe, artenreiche Waldsimsen-Quellwiese auf. Durchzogen wird der Grünlandabschnitt (Teile davon werden auch beweidet) von zahlreichen Entwässerungsgräben. in der artenreichen Feldschicht der Wiese sind zahlreiche Binsen- und Seggenarten sowie Arten der Roten Liste M/V gefunden worden. Hervorzuheben sind u.a. die deckend auftretende Zweizeilige Segge (RLA-3) und die vereinzelt vorkommenden Wiesen-Segge (RLA-3), Stern-Seggen (RLA-2) und Faden-Seggen. Das Substrat dieser extensiv gemähten Moorwiesen besteht überwiegend aus nassen, teilweise quelligen, wenig gestörten, meso- und eutrophen Niedermoorort. Eine Weiterführung der extensiven Bewirtschaftung ist anzuraten.																																
Wertbestimmende Kriterien																																
<input checked="" type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora)				vielfältige Standortverhältnisse																												
<input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten				historische Nutzungsformen																												
<input checked="" type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand				aktuelle Nutzung																												
<input checked="" type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft				<input checked="" type="checkbox"/> Flächengröße / Länge																												
<input checked="" type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops				Umgebung relativ störungsarm																												
<input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops				<input checked="" type="checkbox"/> landschaftsprägender Charakter																												
<input checked="" type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen				<input checked="" type="checkbox"/> Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																												
<input type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum																																
Gefährdung																																
Y W E						keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																										
Empfehlung																																
Z S E		Z M M		Z M B																												

STANDORTMERKMALE		(k - kleinflächig, g - großflächig)		TK10		Biotop-Nr.										
				0	3	0	7	-	1	3	1	-	4	0	1	7
Substrat	Trophie	Wasserstufe	Relief	Exposition												
k g	k g	k g	k g	k g	k g											
<input type="checkbox"/> g	Torf, wenig gestört	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	dystroph	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	trocken	<input type="checkbox"/> g	eben	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>			N					
<input type="checkbox"/> g	Torf, degradiert	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	oligotroph	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	mäßig trocken	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	wellig	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>			NO					
<input type="checkbox"/> k	Antorf	<input type="checkbox"/> g	mesotroph	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	wechselfeucht	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	kuppig	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>			O					
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Sand	<input type="checkbox"/> g	eutroph	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	frisch	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	dünig	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>			SO					
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Kies / Steine	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	poly- / hypertroph	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	feucht	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Berg / Rücken	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>			S					
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Lehm	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> k	sehr feucht	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Riedel	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>			SW					
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Ton	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> g	naß	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Flachhang <= 9°	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>			W					
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Halbkalk / Kalk	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	offenes Wasser	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Steilhang > 9°	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>			NW					
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Schlamm / Faulschlamm	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Nische	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>								
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	gestörter Boden	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> g	quellig	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Senke / Strecksenke	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>								
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Kerbtal	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>								
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Sohlentäl	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>								

NUTZUNGSMERKMALE		(k - kleinflächig, g - großflächig)		Umgebung		k g	
Nutzungsintensität							
k g		k g		k g		k g	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	intensiv	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Fischerei	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Acker / Gartenbau	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Fließgewässer
<input type="checkbox"/> g	extensiv	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Angeln	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Ackerbrache	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Stillgewässer
<input type="checkbox"/> k	aufgelassen	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Erholung	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Grünland, intensiv	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Trockenbiotop
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	keine Nutzung	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Kleingartenbau	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Grünland, extensiv	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Grünanlage / Kleingarten
		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Erwerbsgartenbau	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Laub- / Mischwald	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Weg
		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Ferienhäuser	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Nadelwald	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Straße, Parkplatz
		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Bodenentnahme	<input type="checkbox"/> k	Feuchtwald / -gebüsch	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Bahnanlage
		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Verkehr	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Gehölz	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Gewerbe / Industrie
		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Ver- / Entsorgungsanlage	<input type="checkbox"/> g	Röhricht / Feuchtbrache	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Silo / Stallanlage
		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	sonstige Nutzung:	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Hochstauden / Ruderalflur	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Gebäude / Siedlung
		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> g	Graben	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Spülfeld / Halde
		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Bodenentnahme

Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Carex disticha Holcus lanatus

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
 Alopecurus geniculatus Carex acutiformis Carex hirta Glyceria fluitans
 Juncus articulatus Phragmites australis Scirpus sylvaticus

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
 Agrostis gigantea Alnus glutinosa Alopecurus pratensis Angelica archangelica
 Anthriscus sylvestris Calamagrostis canescens Caltha palustris Carex echinata
 Carex elata Carex lasiocarpa Carex nigra Carex paniculata
 Carex pseudocyperus Carex riparia Cirsium arvense Cirsium oleraceum
 Cirsium palustre Deschampsia cespitosa Eleocharis uniglumis Epilobium hirsutum
 Epilobium parviflorum Equisetum pratense Eupatorium cannabinum Festuca arundinacea
 Festuca pratensis Filipendula ulmaria Galeopsis tetrahit Galium aparine
 Galium mollugo Galium palustre Geranium palustre Geum rivale
 Glyceria maxima **Iris pseudacorus** Juncus bufonius Juncus conglomeratus ...

Angaben zur Fauna
keine

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 17.06.1998
	Datum letzte Begehung:
Bearbeiter/in: Nebelung-Walther	Foto: 1 Folgeseiten: 1

Zusatzbogen (Pflanzenarten/Beschreibung)

TK10

Biotop-Nr.

0 3 0 7 - 1 3 1 - 4 0 1 7

Fortsetzung Beschreibung

Fortsetzung Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)

Fortsetzung Pflanzenarten zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)

Fortsetzung Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)

Juncus effusus	Juncus inflexus	Lemna minor	Lotus corniculatus
Lotus uliginosus	<u>Lychnis flos-cuculi</u>	Lycopus europaeus	Lysimachia vulgaris
Lythrum salicaria	Mentha aquatica	Myosotis palustris	Phalaris arundinacea
Phleum pratense	Poa pratensis	Potentilla anserina	Ranunculus acris
Ranunculus repens	Ranunculus sceleratus	Rubus idaeus	Rumex acetosa
Rumex hydrolapathum	Salix cinerea	Sium latifolium	Trifolium pratense
Trifolium repens	Typha angustifolia	Urtica dioica	