

Biotopname Südl. Verlandungszone des Hohen Sprenger Sees "Mittelwiese"		<table border="1" style="width: 100px; height: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>X</td><td>X</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>							X	X										TK10 <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>6</td></tr> </table> - <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>4</td><td>0</td><td>0</td><td>3</td></tr> </table>		0	4	0	6	1	4	2	4	0	0	3
	X	X																														
0	4	0	6																													
1	4	2																														
4	0	0	3																													
Standort /Geologie Seebecken mit holozänen Sedimenten/ Grundmoräne				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> <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" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>2</td><td>2</td><td>8</td></tr> <tr><td>2</td><td>2</td><td>8</td></tr> </table> - <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>0</td><td>0</td><td>1</td><td>4</td></tr> <tr><td>0</td><td>0</td><td>1</td><td>5</td></tr> </table>		2	2	8	2	2	8	0	0	1	4	0	0	1	5													
2	2	8																														
2	2	8																														
0	0	1	4																													
0	0	1	5																													
Landkreis / Kreisfreie Stadt Güstrow		Gemeinde / Stadt Hohen Sprenz		Bild-Nr. Größe in ha <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td></td><td></td><td>1</td><td>2</td></tr> </table> , <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>8</td><td>0</td><td>6</td><td>4</td></tr> </table>				1	2	8	0	6	4																			
		1	2																													
8	0	6	4																													
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 06575				Größe in m Länge in m min. Breite in m max. Breite in m																												
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 <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"/>																														
Hauptcod.		Nebencode				Überlagerungscode																										
Code		V	R	L	V	H	F	V	G	R	V	H	D	V	W	N	G	F	F	F	G	N										
%		3	0		2	6		2	0		1	5			5			2			2											
Vegetationseinheiten Schilf-Landröhrich mit Sumpfschilf, Brennnessel-Sumpfschilf-Hochstaudenflur, Brennnessel-Sumpfschilf-Hochstaudenflur, Brennnessel-Hochstaudenflur, Rohrglanzgras-Hochstaudenflur, Rasenschmielen-Flur, Sumpfschilf-Ried, Zweizeilenschilf-Ried,																																
Habitate + Strukturen D H M																																
Beschreibung / Besonderheiten weitere Veg.-einheiten: ----- Grauweidenfeuchtgebüsch, Straußgrasflutrasen - Kurzbezeichnung: Mittelwiese - Kennzeichnung des Standortes: Der Standort ist ein seit langem meliorierter Teil des Verlandungsbereiches des Hohen Sprenger Sees. Der eutrophe Standort ist sehr nass bis feucht und weist großflächig gestörte Torfe und Antorfe auf. Das Relief ist eben. - Landschaftliche Einbindung: Der Biotop stellt den südlich der Landstraße 13 gelegenen Verlandungsbereich des Hohen Sprenger Sees dar. Nördlich am Seeufer liegen Biotop Nr. 1 und 2. Nordwestlich gelegen ist das Dorf Hohen Sprenz. Das Biotop grenzt an das nördlich gelegene LSG "Dolgener und Hohen Sprenger See". Nach Auflassung der Wiesennutzung nehmen ausgedehnte Schilf-Landröhrichte, Seggenriede und feuchte Hochstaudenfluren den Biotopbereich ein, welcher durch ebenfalls aufgelassene bzw. extensiv gepflegte Gräben untergliedert wird. Dabei prägen Schilf-Landröhrichte (artenarme, sumpfschilfreiche sowie brennnesselreiche Ausbildungen den südwestlichen Biotopteil. In dessen Zentrum sind sumpfschilfreiche Grauweiden-Feuchtgebüsch mit dem Röhrich verzahnt. In den Randbereichen finden sich Hochstaudenfluren mit Sumpfschilf, Brennnessel bzw. kleinflächig auch Sumpfschilf, Brennnessel. In den übrigen Biotopteilen dominieren artenarme Sumpfschilf-Rieder. Auch treten immer wieder genannte Hochstaudenfluren auf. Besonders im nördlichen Biotopbereich sind aber auch stärker gestörte, entwässerte Hochstaudenfluren (Brennnessel, Rohrglanzgras oder																																
Wertbestimmende Kriterien																																
<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 checked="" type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum														vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung <input checked="" type="checkbox"/> Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm <input checked="" type="checkbox"/> landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																		
Gefährdung Verkehrslärm durch nahen Flugplatz und Tiefflugübungen																																
Y W E Y V L																								keine Gefährdung <input type="checkbox"/>								
Empfehlung																																
Z S E																																

STANDORTMERKMALE		(k - kleinflächig, g - großflächig)		TK10		Biotop-Nr.												
				0	4	0	6	-	1	4	2	-	4	0	0	3		
Substrat	Trophie	Wasserstufe	Relief	Exposition														
k g	k g	k g	k g	k g	k g													
<input type="checkbox"/> k <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"/> g	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>												
	Torf, wenig gestört	dystroph	trocken		eben													N
<input type="checkbox"/> g	Torf, degradiert	oligotroph	mäßig trocken		wellig													NO
<input type="checkbox"/> g	Antorf	mesotroph	wechselfeucht		kuppig													O
<input type="checkbox"/>	Sand	<input type="checkbox"/> g eutroph	<input type="checkbox"/> k frisch		dünig													SO
<input type="checkbox"/>	Kies / Steine	<input type="checkbox"/> poly- / hypertroph	<input type="checkbox"/> g feucht		Berg / Rücken													S
<input type="checkbox"/>	Lehm		<input type="checkbox"/> g sehr feucht		Riedel													SW
<input type="checkbox"/>	Ton		<input type="checkbox"/> k naß		Flachhang <= 9°													W
<input type="checkbox"/>	Halbkalk / Kalk		<input type="checkbox"/> k offenes Wasser		Steilhang > 9°													NW
<input type="checkbox"/>	Schlamm / Faulschlamm				Nische													
<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> quellig		<input type="checkbox"/> g Senke / Streckensenke													
<input type="checkbox"/>	gestörter Boden				Kerbtal													
					Sohlentäl													

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

Pflanzenarten dominant	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)		
<i>Carex acutiformis</i>	<i>Phragmites australis</i>		

Pflanzenarten ±zahlreich	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)		
<i>Agrostis stolonifera</i>	<i>Calamagrostis canescens</i>	<u><i>Carex disticha</i></u>	<i>Deschampsia cespitosa</i>
<i>Galium aparine</i>	<i>Juncus effusus</i>	<i>Phalaris arundinacea</i>	<i>Poa pratensis</i>
<i>Ranunculus repens</i>	<i>Salix cinerea</i>	<i>Urtica dioica</i>	

Pflanzenarten vereinzelt	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)		
<i>Aegopodium podagraria</i>	<i>Alopecurus geniculatus</i>	<i>Callitriche spec.</i>	<i>Caltha palustris</i>
<i>Cardamine amara</i>	<u><i>Carex nigra</i></u>	<i>Carex paniculata</i>	<i>Carex riparia</i>
<i>Cirsium arvense</i>	<i>Cirsium oleraceum</i>	<i>Epilobium adenocaulon</i>	<i>Epilobium hirsutum</i>
<i>Equisetum fluviatile</i>	<i>Eupatorium cannabinum</i>	<i>Filipendula ulmaria</i>	<i>Galeopsis tetrahit</i>
<i>Glechoma hederacea</i>	<i>Glyceria fluitans</i>	<i>Glyceria maxima</i>	<i>Holcus lanatus</i>
<u><i>Hottonia palustris</i></u>	<i>Juncus articulatus</i>	<i>Juncus inflexus</i>	<i>Lycopus europaeus</i>
<i>Lysimachia nummularia</i>	<i>Lythrum salicaria</i>	<i>Ranunculus acris</i>	<i>Solanum dulcamara</i>
<i>Taraxacum officinale</i>			

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 21.04.2001
	Datum letzte Begehung: 15.12.2001
Bearbeiter/in: IBS-Dieterich	Foto: 1 Folgeseiten: 1