

<b>Biotopname</b> Feuchtbiotop östlich des Schillersees		<table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>X</td><td>X</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></td><td></td><td></td></tr> </table>								X	X																		<b>TK10</b> <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>6</td><td>-</td><td>4</td><td>4</td><td>2</td><td>-</td><td>4</td><td>0</td><td>2</td><td>4</td></tr> </table>		0	4	0	6	-	4	4	2	-	4	0	2	4	<b>Biotop-Nr.</b> <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>2</td><td>4</td></tr> </table>		4	0	2	4
	X	X																																															
0	4	0	6	-	4	4	2	-	4	0	2	4																																					
4	0	2	4																																														
<b>Standort /Geologie</b> vermoorte Senke in welliger Grundmoräne				<b>Anschluß in TK</b> <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td></td><td></td><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><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						-								-								-																							
				-																																													
				-																																													
				-																																													
<b>Naturraum</b> Kuppiges Peenegebiet mit Mecklenburger Schweiz				<b>Film-Nr.</b> Luftbild-Nr. <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td><td>7</td><td>6</td></tr></table>			7	6	<b>Bild-Nr.</b> <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td>1</td><td>0</td><td>9</td><td>5</td></tr></table>		1	0	9	5																																			
	7	6																																															
1	0	9	5																																														
3   1   0				Größe in ha <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td><td></td><td></td><td>2</td></tr></table>					2	<table border="1" style="margin: auto;"><tr><td>2</td><td>7</td><td>5</td><td>1</td></tr></table>		2	7	5	1																																		
			2																																														
2	7	5	1																																														
<b>Landkreis / Kreisfreie Stadt</b> Güstrow		<b>Gemeinde / Stadt</b> Groß Wokern Langhagen		Länge in m		min. Breite in m		max. Breite in m																																									
<b>lfd. Nr. im Biotopverzeichnis</b> 16389				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil																																													
<b>Schutzmerkmale</b> geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>		NLP <input type="checkbox"/> FND <input type="checkbox"/> NP <input type="checkbox"/> 1 NSG <input type="checkbox"/> LSG <input type="checkbox"/> 1 BR <input type="checkbox"/> ND <input type="checkbox"/> GLB <input type="checkbox"/> FnB <input type="checkbox"/>		FiB <input type="checkbox"/> FFH-Geb. <input type="checkbox"/> 1 Wald-Totalreservat <input type="checkbox"/>																																													
		<b>Hauptcod.</b>		<b>Nebencode</b>				<b>Überlagerungscode</b>																																									
Code		V   R   L		W   N   E		V   G   R		V   H   D																																									
%		6   0		2   0		1   5		5																																									
<b>Vegetationseinheiten</b> Nachtschatten-Schilfröhricht; Großseggen-Erlen-Eschenwald; Uferseggenried; Wasserdost-Brennessel-Kohldistel-Hochstaudenflur																																																	
<b>Habitate + Strukturen</b>																																																	
<b>Beschreibung / Besonderheiten</b> Östlich des Schillersees in der welligen Grundmoräne befindet sich ein strukturreiches Feuchtbiotop. Es handelt sich um ein Mosaik aus Nachtschatten-Schilf-Landröhricht, Großseggen-Erlen-Eschenwald und Uferseggenried. Rändlich hat sich eine Wasserdost-Brennessel-Kohldistel-Hochstaudenflur gebildet, die auf das direkte Angrenzen von intensiv genutzten Ackerflächen und die von ihnen ausgehende Eutrophierung zurückzuführen ist. Am Süden am Rand zum Wald hin befindet sich der Großseggen-Erlen-Eschenwald. Im Westen hat sich ein Uferseggenried entwickelt. Den gesamten großflächigen Mittelteil des Biotops nimmt das Nachtschatten-Schilfröhricht ein.																																																	
<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 checked="" type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops <input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops <input checked="" type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen <input checked="" 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   P					keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																																												
<b>Empfehlung</b>																																																	
Z   S   R																																																	

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

TK10

Biotop-Nr.

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

**Substrat**

k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Torf, wenig gestört
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	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"/>	g	feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	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"/>	g	Senke / Strecksenke
<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**

k g

<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

k g

<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**

k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	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"/>	g	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

k g

<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

Pflanzenarten dominant  
Alnus glutinosa  
Phragmites australis

( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )  
Carex acutiformis      Carex riparia

Fraxinus excelsior

Pflanzenarten ±zahlreich  
Eupatorium cannabinum

( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )  
Solanum dulcamara

Pflanzenarten vereinzelt  
Calamagrostis epigejos  
Galium aparine  
Juncus effusus

( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )  
Cirsium arvense      Cirsium oleraceum  
Geum urbanum      Impatiens noli-tangere  
Lysimachia vulgaris      Urtica dioica

Deschampsia cespitosa  
**Iris pseudacorus**

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 31.08.2000

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: Umweltplan-Kiphut

Foto: 1

Folgeseiten: 0