

<b>Biotopname</b> Hochstaudenflur östlich Kuchelmiß		<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></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td>X</td><td>X</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> <tr><td>-</td><td>4</td><td>3</td><td>4</td></tr> <tr><td>-</td><td>4</td><td>0</td><td>6</td></tr> <tr><td>-</td><td>5</td><td></td><td></td></tr> </table>		0	4	0	6	-	4	3	4	-	4	0	6	-	5			<b>Biotop-Nr.</b> <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>6</td><td>5</td></tr> </table>		4	0	6	5
			X	X																																																											
0	4	0	6																																																												
-	4	3	4																																																												
-	4	0	6																																																												
-	5																																																														
4	0	6	5																																																												
<b>Standort / Geologie</b> Seeniederung/Übergang Grund-Endmoräne		<b>Anschluß in TK</b> <table border="1"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>6</td></tr> <tr><td>-</td><td>4</td><td>4</td><td>3</td></tr> <tr><td>-</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>-</td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>		0	4	0	6	-	4	4	3	-				-				<b>Film-Nr.</b> Luftbild-Nr. <table border="1"><tr><td></td><td>7</td><td>6</td></tr></table>			7	6	<b>Bild-Nr.</b> <table border="1"><tr><td>0</td><td>8</td><td>3</td><td>5</td></tr></table>		0	8	3	5																																	
0	4	0	6																																																												
-	4	4	3																																																												
-																																																															
-																																																															
	7	6																																																													
0	8	3	5																																																												
<b>Naturraum</b> Flach- und Hügelland um Warnow- und Recknitz 3 0 0		<b>Landkreis / Kreisfreie Stadt</b> Güstrow		<b>Gemeinde / Stadt</b> Kuchelmiß		Größe in ha <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr></table>					0	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>																																							
			0																																																												
<b>lfd. Nr. im Biotopverzeichnis</b> 16500		<b>Schutzmerkmale</b> 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"/> 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"/> Wald-Totalreservat <input type="checkbox"/>																																																									
<b>Hauptcod.</b>		<b>Nebencode</b>		<b>Überlagerungscode</b>																																																											
Code V   H   F		V   R   L		V   H   D																																																											
% 7   3		2   5		2																																																											
<b>Vegetationseinheiten</b> Weidenröschen-Sumpfschilf-Hochstaudenflur, Sumpfschilf-Röhricht, Rohrglanzgras-Flur																																																															
<b>Habitats + Strukturen</b>																																																															
<b>Beschreibung / Besonderheiten</b> Zur Seeniederung des Wilsener Sees gehörend hat sich angrenzend an das Erlen-Ufergehölz des Sees (mittels Luftbildcode erfasst) nach Auffassung der Wiesennutzung auf den eutrophen feuchten bis sehr feuchten degradierten Torfen eine Hochstaudenflur entwickelt. Es handelt sich um eine Weidenröschen-Sumpfschilf-Hochstaudenflur mit viel Mädesüß, Flatterbinse und im Südwesten auch viel Rasenschmiele. Nur kleinfächig gehören im Südwesten stärker gestörte Rohrglanzgras-Flurbereiche zum Biotop. Besonders in den Randbereichen (im Norden zur Straße und im Osten zum Ufergehölz) sind Schilf-Landröhrichte mit Sumpfschilf, Weidenröschen und Mädesüß ausgebildet. Großflächig begrenzt Ruderalflur den Biotop.																																																															
<b>Wertbestimmende Kriterien</b>																																																															
Artenreichtum (Flora)				vielfältige Standortverhältnisse																																																											
Vorkommen seltener / typischer Tierarten				historische Nutzungsformen																																																											
seltener / gefährdeter Pflanzenbestand				aktuelle Nutzung																																																											
seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft				Flächengröße / Länge																																																											
natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops				Umgebung relativ störungsarm																																																											
gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops				landschaftsprägender Charakter																																																											
typische Zonierung von Biotoptypen				Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																											
Struktur- und Habitatreichtum																																																															
<b>Gefährdung</b>																																																															
										keine Gefährdung <input checked="" type="checkbox"/>																																																					
<b>Empfehlung</b>																																																															

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

TK10

Biotop-Nr.

0 4 0 6 - 4 3 4 - 4 0 6 5

**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"/>	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"/>	keine Nutzung

**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

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**

<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

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 ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )  
**Carex acutiformis**                      Epilobium hirsutum                      **Filipendula ulmaria**

Pflanzenarten ±zahlreich ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )  
**Deschampsia cespitosa**                      Juncus effusus                      Lythrum salicaria                      **Phalaris arundinacea**  
**Phragmites australis**

Pflanzenarten vereinzelt ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )  
**Carex hirta**                      Cirsium oleraceum                      Cirsium palustre                      **Iris pseudacorus**  
**Lysimachia vulgaris**                      Mentha aquatica                      Poa trivialis                      **Solanum dulcamara**  
**Urtica dioica**

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 12.10.2002	
	Datum letzte Begehung:	
Bearbeiter/in: IBS-Pries	Foto: 1	Folgeseiten: 0