

<b>Biotopname</b> Seggenried nordwestlich Siemitz		<table border="1"> <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>X</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														<b>TK10</b> <table border="1"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>6</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>1</td><td>4</td><td>2</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>6</td></tr> </table>		0	4	0	6	1	4	2	4	0	0	6
	X																																								
0	4	0	6																																						
1	4	2																																							
4	0	0	6																																						
<b>Standort /Geologie</b> Senke im Geschiebelehm der welligen Grundmoräne		<b>Anschluß in TK</b> <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>																																							
<b>Naturraum</b> Flach- und Hügelland um Warnow- und Recknitz 3 0 0		<b>Film-Nr.</b> Luftbild-Nr. <table border="1"> <tr><td>1</td><td>4</td><td>2</td></tr> </table>		1	4	2	<b>Bild-Nr.</b> <table border="1"> <tr><td>0</td><td>8</td><td>7</td><td>2</td></tr> </table>		0	8	7	2																													
1	4	2																																							
0	8	7	2																																						
<b>Landkreis / Kreisfreie Stadt</b> Güstrow		<b>Gemeinde / Stadt</b> Mistorf		Größe in ha <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>0</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>					0																																
			0																																						
<b>lfd. Nr. im Biotopverzeichnis</b> 06465		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"/>																																							
<b>Schutzmerkmale</b> geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>																																									
<b>Hauptcod.</b>		<b>Nebencode</b>		<b>Überlagerungscode</b>																																					
Code V   H   F		V   R   L   V   G   R   V   G   S																																							
% 4   0		3   5   2   0   5																																							
<b>Vegetationseinheiten</b> Rohrglanzgras-Sumpfseggen-Hochstaudenflur, Schilf-Landröhricht, Uferseggenried, Sumpfseggen-Ried, Sumpfreitgras-Ried																																									
<b>Habitats + Strukturen</b>		D   H   M																																							
<b>Beschreibung / Besonderheiten</b> - Kurzbezeichnung: Senke mit Seggenried nordwestlich Siemitz - Kennzeichnung des Standortes: Der eutrophe, stark meliorierte Standort ist gekennzeichnet durch degradierte Torfe und Antorfe. Die Wasserstufe ist nass bis feucht und Kleinflächig quellig. Der Biotop befindet sich in einer Senke, das Gelände ist eben und leicht nach Westen geneigt. - Landschaftliche Einbindung: In der direkten Umgebung des Biotops befinden sich nördlich aufgelassene Weiden auf welliger Grundmoräne. Südlich befindet sich eine Ackerbrache mit ruderalen Hochstaudenfluren. - Vegetationseinheiten: Das Schilfröhricht befindet sich im Westen des Biotops und nimmt dort etwa ein Drittel der Fläche ein. Diesem schließt sich dann ein nasses Uferseggenried bzw. Sumpfseggenried an. Letzteres ist überwiegend gilbweiderichreich ausgebildet. Nach Osten geht das Ried in eine rohglanzgrasreiche Sumpfseggen-Hochstaudenflur über. Diesem folgt ein relativ kleiner Sumpfreitgras-Ried-Bereich. Ganz im Osten ist ein sehr kleiner Bereich gemäht worden (Streunutzung), hier sind vereinzelte Sickerquellen (FQS < 1 %) vorhanden. Der Biotop wird von Acker und Ruderalflur umgeben.																																									
<b>Wertbestimmende Kriterien</b>																																									
<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 type="checkbox"/> Flächengröße / Länge																																							
<input 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 checked="" type="checkbox"/> Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																							
<input type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum																																									
<b>Gefährdung</b> Verkehrslärm durch nahen Flugplatz und Tiefflugübungen																																									
Y   V   L				keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																																					
<b>Empfehlung</b>																																									

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

TK10

Biotop-Nr.

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

**Substrat**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Torf, wenig gestört
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Torf, degradiert
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Antorf
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Sand
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Kies / Steine
<input checked="" 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 checked="" 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 checked="" type="checkbox"/>	feucht
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	sehr feucht
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	naß
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	offenes Wasser
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	quellig

**Relief**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/>	Flachhang <= 9°
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Steilhang > 9°
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nische
<input type="checkbox"/>	<input checked="" 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 checked="" 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 checked="" type="checkbox"/>	aufgelassen
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	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 checked="" 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 checked="" 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  
*Carex acutiformis*

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

*Phalaris arundinacea*

*Phragmites australis*

Pflanzenarten ±zahlreich  
*Calamagrostis canescens*

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

*Carex riparia*

*Lysimachia vulgaris*

Pflanzenarten vereinzelt  
*Cirsium arvense*  
*Poa pratensis*

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

*Filipendula ulmaria*

*Polygonum amphibium*

***Iris pseudacorus***  
*Ranunculus repens*

*Lythrum salicaria*  
*Urtica dioica*

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 21.04.2001

Datum letzte Begehung: 15.12.2001

Bearbeiter/in: IBS-Dieterich

Foto: 1

Folgeseiten: 0