

Biotopname Röhrrihtkomplex bei Polchow		<table border="1" style="margin: auto;"> <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>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> </table>														X													TK10 <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>6</td></tr> </table> - <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td>2</td><td>2</td><td>4</td></tr> </table> - <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>7</td></tr> </table> Anschluß in TK <table border="1" style="margin: 5px;"> <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> - <table border="1" style="margin: 5px;"> <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>		0	4	0	6	2	2	4	4	0	0	7																								
		X																																																															
0	4	0	6																																																														
2	2	4																																																															
4	0	0	7																																																														
Standort /Geologie vermoorte Senke in welliger Grundmoräne																																																																	
Naturraum Flach- und Hügelland um Warnow- und Recknitz <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td>3</td><td>0</td><td>0</td></tr> </table>		3	0	0	Gemeinde / Stadt Wardow		Film-Nr. Bild-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td>1</td><td>6</td><td>1</td></tr> </table> - <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>5</td><td>9</td></tr> </table> Größe in ha <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>2</td></tr> </table> , <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td>5</td><td>2</td><td>9</td><td>1</td></tr> </table> Länge in m <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> , <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> min. Breite in m <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> , <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> max. Breite in m <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> , <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>		1	6	1	0	5	5	9				2	5	2	9	1																																										
3	0	0																																																															
1	6	1																																																															
0	5	5	9																																																														
			2																																																														
5	2	9	1																																																														
Landkreis / Kreisfreie Stadt Güstrow		lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 08085		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td></td></tr> </table> FND <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td></td></tr> </table> NSG <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td></td></tr> </table> LSG <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td></td></tr> </table> ND <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td></td></tr> </table> GLB <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td></td></tr> </table> FiB <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td></td></tr> </table> FFH-Geb. <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td></td></tr> </table> Wald-Totalreservat <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td></td></tr> </table>																																																													
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td>X</td></tr> </table>		X																																																															
X																																																																	
		Hauptcod. Nebencode		Überlagerungscode																																																													
		<table border="1" style="margin: 5px;"> <tr> <td>Code</td> <td>V</td><td>R</td><td>L</td> <td>V</td><td>G</td><td>R</td> <td>V</td><td>R</td><td>R</td> <td>V</td><td>R</td><td>T</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>%</td> <td></td><td>5</td><td>2</td> <td></td><td>4</td><td>0</td> <td></td><td></td><td>5</td> <td></td><td></td><td>3</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>		Code	V	R	L	V	G	R	V	R	R	V	R	T									%		5	2		4	0			5			3									<table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td>U</td><td>M</td><td>S</td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>		U	M	S															
Code	V	R	L	V	G	R	V	R	R	V	R	T																																																					
%		5	2		4	0			5			3																																																					
U	M	S																																																															
Vegetationseinheiten Brennessel-Schilfröhricht, Sumpfschilfröhricht, Sumpfreitgras-Rohrglanzgrasröhricht, Uferseggen-Breitblattröhrkolbenröhricht																																																																	
Habitate + Strukturen <table border="1" style="width: 100%; height: 40px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																																	
Beschreibung / Besonderheiten Eine aufgelassene Wiese ca. 200m westlich von Polchow hat sich zu einem Röhrrihtkomplex entwickelt, ist aber durch Entwässerung gefährdet. Der Untergrund ist wechselfeuchter bis feuchter, eutropher, degradierter Torf bis Antorf. Den größten Teil nimmt ein Brennessel-Schilfröhricht ein, im Südteil und im Nordteil liegen Flächen mit einem Sumpfschilfröhricht, im Süden des Biotops findet sich ein Sumpfreitgras-Rohrglanzgrasröhricht und am Ostrand eine kleine Fläche mit einem Uferseggen-Breitblattröhrkolbenröhricht. Ein Ausläufer nach Westen ist leicht quellig. Das Biotop ist im Norden von Nadelwald (einem Feldgehölz), im Nordwesten von einer Hochstaudenflur, im Osten von Grünland und im Westen von Acker umgeben.																																																																	
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten seltener / gefährdeter Pflanzenbestand seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops typische Zonierung von Biotoptypen Struktur- und Habitatreichtum </td> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittssteinbiotop / Vernetzungsfunktion </td> </tr> </table>																						Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten seltener / gefährdeter Pflanzenbestand seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops typische Zonierung von Biotoptypen Struktur- und Habitatreichtum	vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittssteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																										
Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten seltener / gefährdeter Pflanzenbestand seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops typische Zonierung von Biotoptypen Struktur- und Habitatreichtum	vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittssteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																																
Gefährdung <table border="1" style="width: 100%; height: 40px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																																	
<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 10%;">Y</td><td style="width: 10%;">W</td><td style="width: 10%;">S</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> keine Gefährdung <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td></td></tr> </table>																						Y	W	S																																									
Y	W	S																																																															
Empfehlung <table border="1" style="width: 100%; height: 40px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																																	
<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 10%;">Z</td><td style="width: 10%;">S</td><td style="width: 10%;">X</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																						Z	S	X																																									
Z	S	X																																																															

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10				Biotop-Nr.											
				0	4	0	6	-	2	2	4	-	4	0	0	7			
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition			
k g				k g				k g				k g				k g			
☐ ☐ Torf, wenig gestört				☐ ☐ dystroph				☐ ☐ trocken				☐ g eben				☐ ☐ N			
☐ g Torf, degradiert				☐ ☐ oligotroph				☐ ☐ mäßig trocken				☐ ☐ wellig				☐ ☐ NO			
☐ k Antorf				☐ ☐ mesotroph				☐ g wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O			
☐ ☐ Sand				☐ g eutroph				☐ k frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☐ SO			
☐ ☐ Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ g feucht				☐ ☐ Berg / Rücken				☐ ☐ S			
☐ ☐ Lehm								☐ ☐ sehr feucht				☐ ☐ Riedel				☐ ☐ SW			
☐ ☐ Ton								☐ ☐ naß				☐ ☐ Flachhang <= 9°				☐ ☐ W			
☐ ☐ Halbkalk / Kalk								☐ ☐ offenes Wasser				☐ ☐ Steilhang > 9°				☐ ☐ NW			
☐ ☐ Schlamm / Faulschlamm												☐ ☐ Nische							
								☐ k ☐ quellig				☐ g Senke / Strecksenke							
☐ ☐ gestörter Boden												☐ ☐ Kerbtal							
												☐ ☐ Sohlental							
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																			
Nutzungsintensität								Umgebung				k g							
k g				k g				k g				k g							
☐ ☐ intensiv				☐ ☐ Fischerei				☐ g Acker / Gartenbau				☐ ☐ Fließgewässer							
☐ ☐ extensiv				☐ ☐ Angeln				☐ ☐ Ackerbrache				☐ ☐ Stillgewässer							
☐ g aufgelassen				☐ ☐ Erholung				☐ ☐ Grünland, intensiv				☐ ☐ Trockenbiotop							
☐ ☐ keine Nutzung				☐ ☐ Kleingartenbau				☐ g Grünland, extensiv				☐ ☐ Grünanlage / Kleingarten							
				☐ ☐ Erwerbsgartenbau				☐ ☐ Laub- / Mischwald				☐ ☐ Weg							
				☐ ☐ Ferienhäuser				☐ ☐ Nadelwald				☐ ☐ Straße, Parkplatz							
Nutzungsart												☐ ☐ Bahnanlage							
k g												☐ ☐ Gewerbe / Industrie							
☐ ☐ Acker				☐ ☐ Bodenentnahme				☐ ☐ Feuchtwald / -gebüsch				☐ ☐ Silo / Stallanlage							
☐ g Wiese				☐ ☐ Verkehr				☐ k Gehölz				☐ ☐ Gebäude / Siedlung							
☐ ☐ Weide				☐ ☐ Ver- / Entsorgungsanlage				☐ ☐ Röhricht / Feuchtrache				☐ ☐ Spülfeld / Halde							
☐ ☐ forstliche Nutzung				☐ ☐ sonstige Nutzung:				☐ k Hochstauden / Ruderalflur				☐ ☐ Bodenentnahme							
								☐ ☐ Graben				☐ ☐							
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)																			
Carex acutiformis				Phragmites australis				Urtica dioica											
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)																			
Euonymus europaeus				Rubus idaeus				Salix cinerea				Anthriscus sylvestris							
Calamagrostis canescens				Carex paniculata				Carex riparia				Cirsium arvense							
Deschampsia cespitosa				Filipendula ulmaria				Galium aparine				Phalaris arundinacea							
Ranunculus ficaria				Typha latifolia															
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)																			
Salix alba				Sambucus nigra				Aegopodium podagraria				Epilobium hirsutum							
Geum rivale				Juncus effusus				Lythrum salicaria				Ranunculus acris							
Angaben zur Fauna																			
Verwendete Unterlagen												Datum erste Begehung: 09.04.2001							
												Datum letzte Begehung:							
Bearbeiter/in: Grünspektrum-Helke												Foto: 1		Folgeseiten: 0					