

Biotopname Röhricht-Ried-Komplex a. d. Bahnstrecke östlich Strohkirchen		<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>X</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></td><td></td><td></td></tr> </table>																X																						TK10 <table border="1"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>4</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>3</td><td>2</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>0</td></tr> </table>		0	5	0	4	4	3	2	4	0	1	0
		X																																																		
0	5	0	4																																																	
4	3	2																																																		
4	0	1	0																																																	
Standort / Geologie degradiertes Kesselmoor / Senke im Sander		Anschluß in TK <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>																																																		
Naturraum 5 0		Film-Nr. <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>														Bild-Nr. <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>																																				
Landkreis / Kreisfreie Stadt Ludwigslust		Gemeinde / Stadt Strohkirchen		Luftbild-Nr. <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>																																																
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 10424		Größe in ha <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>					0									<table border="1"> <tr><td>5</td><td>1</td><td>4</td><td>6</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>		5	1	4	6																															
			0																																																	
5	1	4	6																																																	
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 K		V G R		V W N		M S W		M S P		V W D																																										
% 3 5		3 2		1 0		1 0		7		6																																										
Vegetationseinheiten Wasserschwaden-Röhricht, Brennessel-Waldsimsen-Ried, Sumpfschilf-Ried, Steifseggen-Sumpfschilf-Grauweiden-Gebüsch, Torfmoos-Ohrweiden-Gebüsch, Torfmoos-Steifseggen-Sumpfschilf-Flur, Brennessel-Grauweiden-Gebüsch																																																				
Habitate + Strukturen D H M																																																				
Beschreibung / Besonderheiten Im Bereich eines ehemaligen Kesselmoores, welches durch Abtorfung und Entwässerung erheblich beeinträchtigt wurde, ist heute auf ungestörten (im Zentrum) und gestörten Torfen ein Mosaik aus Rieden, Röhrichten und Weidengebüschen ausgebildet. Es dominiert ein Kleinröhricht des Ästigen Igelkolbens, das besonders den Mittel- und Westteil bestimmt. Ebenfalls einen hohen Anteil nehmen Steifseggen-Sumpfschilf-Riede ein, die teilweise einen so nassen Standort besiedeln, daß Wasserfeder mit den Sauergräsern vergesellschaftet ist. Am Ortsrand liegt ein Brennessel-Waldsimsen-Ried. Die Seggenriede werden besonders im Ostteil des Biotopes und am Westrand von Grauweiden-Gebüsch (mit Steifsegge, Sumpfschilf) unterbrochen. Weniger tief abgetorfte Bereiche des Moores werden von Torfmoos-Ohrweiden-Gebüsch und Torfmoos-Steifseggen-Sumpfschilf-Fluren, die als Degradierungsstadien der mesotroph-sauren Moore anzusehen sind, eingenommen. Weitere Arten sind hier Sumpfschilfstrang, Sumpfschilfblutauge und Schnabelsegge. Auffällig ist das zahlreiche Vorkommen von Sumpfschilf in diesen Bereichen. Kleinfächig, nicht ausgrenzbar, gehören auch entwässerte Grauweiden-Gebüsch zum Feuchtbiotop, der großfächig an Laubwald (z.T. durch Graben von diesem getrennt) und kleinfächig an Ruderalflur und Grünland (im Osten) grenzt. Der Randgraben im Süden, der nach NW abfließt, sollte geschlossen werden, um eine Moorrenaturierung einzuleiten.																																																				
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 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																																												
Gefährdung																																																				
Y W S														keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																																						
Empfehlung																																																				
Z S X																																																				

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 5 0 4 - 4 3 2 - 4 0 1 0

Substrat

k	g	
	g	Torf, wenig gestört
	g	Torf, degradiert
		Antorf
		Sand
		Kies / Steine
		Lehm
		Ton
		Halbkalk / Kalk
		Schlamm / Faulschlamm
		gestörter Boden

Trophie

k	g	
		dystroph
		oligotroph
k		mesotroph
	g	eutroph
		poly- / hypertroph

Wasserstufe

k	g	
		trocken
		mäßig trocken
		wechselfeucht
		frisch
k		feucht
	g	sehr feucht
	g	naß
		offenes Wasser
		quellig

Relief

k	g	
		eben
		wellig
		kuppig
		dünig
		Berg / Rücken
		Riedel
		Flachhang <= 9°
		Steilhang > 9°
		Nische
	g	Senke / Streckensenke
		Kerbtal
		Sohlentäl

Exposition

k	g	
		N
		NO
		O
		SO
		S
		SW
		W
		NW

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

Nutzungsintensität

k	g	
		intensiv
		extensiv
		aufgelassen
	g	keine Nutzung

k	g	
		Fischerei
		Angeln
		Erholung
		Kleingartenbau
		Erwerbsgartenbau
		Ferienhäuser
		Bodenentnahme
		Verkehr
		Ver- / Entsorgungsanlage
		sonstige Nutzung:

Umgebung

k	g	
		Acker / Gartenbau
		Ackerbrache
		Grünland, intensiv
k		Grünland, extensiv
	g	Laub- / Mischwald
k		Nadelwald
		Feuchtwald / -gebüsch
		Gehölz
		Röhricht / Feuchtbrache
k		Hochstauden / Ruderalflur
k		Graben

k	g	
		Fließgewässer
		Stillgewässer
		Trockenbiotop
		Grünanlage / Kleingarten
		Weg
		Straße, Parkplatz
		Bahnanlage
		Gewerbe / Industrie
		Silo / Stallanlage
		Gebäude / Siedlung
		Spülfeld / Halde
		Bodenentnahme

Nutzungsart

k	g	
		Acker
		Wiese
		Weide
		forstliche Nutzung

Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
 Carex acutiformis Sparganium erectum

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
 Calamagrostis canescens Carex elata Glyceria fluitans **Hottonia palustris**
 Lemna minor Salix aurita Salix cinerea Scirpus sylvaticus
Sphagnum squarrosum Thelypteris palustris

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
 Betula pubescens Carex pseudocyperus **Carex rostrata** Cirsium oleraceum
 Cirsium palustre Dryopteris carthusiana Epilobium palustre Eupatorium cannabinum
 Galium palustre **Iris pseudacorus** Juncus effusus Lycopodium europaeus
 Lysimachia vulgaris Lythrum salicaria Peucedanum palustre **Potentilla palustris**
 Sambucus nigra Solanum dulcamara Urtica dioica

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 18.08.1999

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: IBS-Hönes

Foto: 4

Folgeseiten: 0