

Biotopname Moorkomplex westlich Möllenhagen		<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>X</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 0 5 0 7 - 2 4 3 - 4 0 1 9		Biotop-Nr.							
			X																																								
Standort / Geologie Vermoorte Senke in welliger Grundmoräne		<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> </table>																				<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> </table>																					
Naturraum Kuppiges Tollensegebiet mit Werder 3 2 0				Luftbild-Nr.		<table border="1"> <tr><td></td><td>7</td><td>6</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>			7	6																<table border="1"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>4</td><td>2</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>		0	1	4	2												
	7	6																																									
0	1	4	2																																								
Landkreis / Kreisfreie Stadt Müritz		Gemeinde / Stadt Möllenhagen		Größe in ha		<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>6</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>					6															<table border="1"> <tr><td>9</td><td>9</td><td>4</td><td>4</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>		9	9	4	4												
			6																																								
9	9	4	4																																								
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 07941				min. Breite in m																																							
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"/>		max. Breite in m																																							
Hauptcod.		Nebencode						Überlagerungscode																																			
Code W F R		V W N		V G R				U M V																																			
%		8 0		1 0		1 0																																					
Vegetationseinheiten WFR: Uferseggen- Erlenbruchwald VWN: Erlen- Grauweidengebüsch VGR: Sumpfseggerried																																											
Habitats + Strukturen																																											
H D K H S E H Z I H M S H T A H T B H A O H N N																																											
Beschreibung / Besonderheiten In einem Laubwaldgebiet ca. 1,8 km westlich von Möllenhagen befindet sich ein Verlandungsmoor, das einen Rest-See umgibt. Die Biotopfläche ist durch Mineralbodendurchtragungen relativ stark zergliedert. Das Substrat ist ein im Zentrum feuchter, am Rande wechselfeuchter, eutropher und durch Entwässerung degradierter Torf. Den größten Teil nimmt ein Uferseggen- Erlenbruchwald ein. Im Norden des Biotops wächst ein Sumpfseggerried. Im Südteil gibt es mehrere kleine Erlen- Grauweidengebüsche. Das Seggeried ist wahrscheinlich eine aufgelassene Wiese, der Rest wird extensiv forstlich genutzt. Die Entwässerung stellt eine ernste Gefährdung dar. Der Erlenbruchwald wurde niederwaldartig genutzt.																																											
Wertbestimmende Kriterien																																											
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																																											
Gefährdung																																											
Y W E									keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																																		
Empfehlung																																											
Z S X																																											

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 5 0 7 - 2 4 3 - 4 0 1 9

Substrat

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

Trophie

k	g	
		dystroph
		oligotroph
		mesotroph
	g	eutroph
		poly- / hypertroph

Wasserstufe

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

Relief

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

Exposition

k	g	
		N
		NO
		O
		SO
		S
		SW
		W
		NW

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

Nutzungsintensität

k	g	
		intensiv
	g	extensiv
k		aufgelassen
		keine Nutzung

Nutzungsart

k	g	
		Acker
k		Wiese
		Weide
	g	forstliche Nutzung

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

Umgebung

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

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

Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
 Alnus glutinosa Carex riparia

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
 Betula pubescens Fraxinus excelsior Calamagrostis canescens Carex acutiformis
 Glecoma hederacea Solanum dulcamara Urtica dioica

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
 Crataegus monogyna Humulus lupulus Prunus spinosa Rosa canina
 Rubus idaeus Salix alba Salix caprea Salix cinerea
 Athyrium filix-femina Carex elata Carex paniculata Cirsium oleraceum
 Epilobium palustre Eupatorium cannabinum Geum urbanum **Iris pseudacorus**
 Juncus effusus Lycopodium europaeus Lysimachia vulgaris Lythrum salicaria
 Phragmites australis Rorippa sylvestris Scutellaria galericulata Typha latifolia

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 13.10.2001

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: Grünspektrum-Buhl

Foto: 1

Folgeseiten: 0