

Biotopname Moorkomplex 1 km südwestlich Lüdershof		<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>X</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></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 8 - 1 3 1 - 4 0 0 4		Biotop-Nr.	
X																																											
Standort / Geologie Niedermoor in hügeliger Grundmoräne				Anschluß in TK <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				Film-Nr. Luftbild-Nr. 8 6 - 0 2 9 4		Bild-Nr.																																					
Landkreis / Kreisfreie Stadt Demmin		Gemeinde / Stadt Mölln		Größe in ha 3		Länge in m		min. Breite in m																																			
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 19369				max. 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"/>																																			
Hauptcod.		Nebencode						Überlagerungscode																																			
Code M S P		V R T		V W N		W N R		B F X																																			
%		3 0		2 7		2 0		1 0																																			
								5																																			
								5																																			
								1																																			
								1																																			
								1																																			
Vegetationseinheiten		Flatterbinsen-Pfeifengras-Staudenflur, Sumpfreitgras-Staudenflur, Walzenseggen-Grauweidengebüsch, Rohrkolben-Grauweidengebüsch, Uferseggen-Erlenbruchwald, Sumpfschilf-Erlenbruchwald, Flutschwaden-Erlenbruchwald, Erlen-Eichengeholz - 2. Teil ->s.Beschreibung																																									
Habitats + Strukturen		D H M																																									
Beschreibung / Besonderheiten		Vegetationseinheiten (2. Teil): Weißdorn-Eschengeholz, Pfeifengras-Birken-Eichenmoorwald, Rohrglanzgrasröhricht, Schilfröhricht, Schwertlilien-Kleinröhricht, Uferseggenried Beschreibung / Besonderheiten: Überstauter Moorkomplex, der in den letzten Jahren erhöhte Wasserstände aufweist, worauf die angestorbenen jungen Birken und Eschen im zentralen Bereich und die absterbenden bzw. toten Eschen, Birken und Erlen des Randbereiches hinweisen. Infolge des erhöhten Wasserstandes konnte die Kartierung nur vom Rande aus erfolgen. Der südliche Teil wird von großflächig von einer Vegetation aus Pfeifengras, Flatterbinse und Sumpfreitgras eingenommen, die wahrscheinlich das Vegetationsstadium eines mesotroph-sauren Moores darstellt. Im Nordteil herrschen Rohrkolbenröhricht und Rohrkolben-Grauweiden-Komplexe vor. Rohrkolbenröhricht, im Mosaik mit Rohrglanzgras- und Schwertlilienbeständen, finden sich ringsum den zentralen Bereich. Am Südrand ist Grauweide z. T. mit Walzenseggen vergesellschaftet. Hier wächst auch ein kleines Uferseggenried. Der Westrand wird von Erlenbruchwald geprägt, der in der Krautschicht meist von Ufersegge, seltener von Sumpfschilf oder Flutschwaden bestimmt wird. Im Norden findet sich kleinflächig Schilfröhricht. Am Ostrand hat sich auf mesotrophem Torfstandort ein Pfeifengras-Birken-Eichenmoorwald entwickelt. In den übrigen Bereichen ist das Biotop an den Rändern von Eichen- und Eschengeholz umgeben. Diese Ränder sind z. Z. ebenfalls teilweise überstaut. Im zentralen Moorbereich brütet ein Kranichpaar.																																									
Wertbestimmende Kriterien		<table border="1"> <tr> <td><input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora)</td> <td><input type="checkbox"/> vielfältige Standortverhältnisse</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten</td> <td><input type="checkbox"/> historische Nutzungsformen</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand</td> <td><input type="checkbox"/> aktuelle Nutzung</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft</td> <td><input type="checkbox"/> Flächengröße / Länge</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops</td> <td><input type="checkbox"/> Umgebung relativ störungsarm</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops</td> <td><input type="checkbox"/> landschaftsprägender Charakter</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen</td> <td><input type="checkbox"/> Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum</td> <td></td> </tr> </table>								<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 type="checkbox"/> Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion	<input type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum																			
<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 type="checkbox"/> Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																										
<input type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum																																											
Gefährdung								keine Gefährdung <input checked="" type="checkbox"/>																																			
Empfehlung																																											

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 5 0 8 - 1 3 1 - 4 0 0 4

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 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 checked="" 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 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 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 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 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 checked="" 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

<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 checked="" 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

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

Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Typha latifolia

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
 Alnus glutinosa Betula pubescens Agrostis stolonifera Calamagrostis canescens
 Carex riparia **Iris pseudacorus** Lemna minor Molinia caerulea
 Phalaris arundinacea Juncus effusus Salix cinerea

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
 Crataegus monogyna Fraxinus excelsior Quercus robur Carex acutiformis
 Carex elongata Glyceria fluitans Lycopodium europaeum Lysimachia thyrsoiflora
 Lythrum salicaria Phragmites australis

Angaben zur Fauna
1 Brutpaar Kraniche

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 08.05.2002

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: Grünspektrum-Suchodoletz

Foto: 3

Folgeseiten: 0