

Biotopname Ried-Röhricht-Komplex östlich der Ortschaft Peenhäuser		<table border="1"> <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> </table>										X										TK10 0 4 0 7 - 4 3 3 - 4 0 2 0		Biotop-Nr.																	
		X																																							
Standort /Geologie Flusstal / 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>																				Anschluß in TK																			
Naturraum Kuppiges Peenegebiet mit Mecklenburger Schweiz		<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>																				Film-Nr.		Bild-Nr.																	
3 1 0		Luftbild-Nr. <table border="1"><tr><td></td><td>7</td><td>6</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr></table>			7	6				<table border="1"><tr><td></td><td>0</td><td>9</td><td>0</td><td>6</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>			0	9	0	6																									
	7			6																																					
	0	9	0	6																																					
Landkreis / Kreisfreie Stadt Demmin		Gemeinde / Stadt Duckow		Größe in ha <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td>4</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>					4					<table border="1"><tr><td></td><td>2</td><td>8</td><td>7</td><td>0</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>			2	8	7	0																					
			4																																						
	2	8	7	0																																					
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 05202				Länge in m <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></table>												min. Breite in m <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></table>												max. Breite in m <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></table>													
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 1 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	L	V	G	R	V	H	F	V	Q	R	V	H	D	V	S	Z	F	G	N																			
%			3	0			2	8			2	2			1	0			7			2																			
Vegetationseinheiten Sumpfschilf-Landröhricht, Sumpfschilf-Ried, Rohrglanzgras-Sumpfschilf-Staudenflur, Braunwurz-Sumpfschilf-Quellried, Brunnenkressen-Sumpfschilf-Quellröhricht, Rohrglanzgras-Flur, Erlen-Grabengehölz, Grauweiden-Grabengehölz																																									
Habitate + Strukturen D H M																																									
Beschreibung / Besonderheiten Im Übergangsbereich Grundmoräne - Flusstal der Ostpeene hat sich auf großflächig leicht zum Bach hin geneigtem Gelände (West, Nordwest) auf eutrophen feuchten und teilweise quelligen degradierten Torfen nach Auflassung der Wiesenutzung ein Röhricht-Ried-Staudenflur-Komplex entwickelt. Der nördliche Biotopteil wird von einem Sumpfschilf-Landröhricht geprägt, nur eher kleinflächig sind hier quellige Bereiche mit einem Brunnenkressen-Sumpfschilf-Quellröhricht vorhanden. Nach Osten schließt sich dem Röhricht ein artenarmes Sumpfschilf-Ried an, welches teilweise mit einem Braunwurz-Sumpfschilf-Quellried verzahnt ist. Im Nordosten ist eine Rohrglanzgras-Sumpfschilf-Staudenflur ausgebildet, die teilweise reich an Zweizeilensegge und Flatterbinse ist. Das Sumpfschilf-Ried prägt auch den östlichen Bereich des Südteiles des Biotopes, nur sind die Quellriedbereiche hier nur sehr kleinflächig vorhanden. Der Südwestteil, der nur noch sehr schwach geneigt bzw. eben ist, wird von einer Rohrglanzgras-Sumpfschilf-Staudenflur eingenommen. Verzahnt ist diese mit stärker gestörten Rohrglanzgras-Fluren. Letztere wurden im Randbereich zum Bach möglichst ausgegrenzt. Ein aufgelassener Graben mit einem Erlen-Grabengehölz (kleinflächig auch Grauweiden-Grabengehölz) befindet sich im östlichen Biotopteil. Nahe diesem im südlichen Biotopteil ist junger Erlenanflug (Höhe 1,50 bis 2,00 m) vorhanden, der sich bei weiter ausbleibender Nutzung zu einem Feldgehölz entwickeln wird. Im Nordosten befindet sich eine alte Silberweide (BBA < 1 %) innerhalb der Biotopfläche. Großflächig umgeben Ruderalflur und Gehölz (Baumreihe am Ackerrand bzw. Flussgehölze am Fluss) den Biotop. Im Norden grenzt ein Quellwald an, der unter der Biotop-Nr. 0407-431-4006 erfasst wurde.																																									
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																																									
keine Gefährdung <input checked="" type="checkbox"/>																																									
Empfehlung																																									

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 4 0 7 - 4 3 3 - 4 0 2 0

Substrat
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Torf, wenig gestört
<input type="checkbox"/>	<input 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 type="checkbox"/>	mesotroph
<input type="checkbox"/>	<input 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 type="checkbox"/>	sehr feucht
<input type="checkbox"/>	<input 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 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 type="checkbox"/>	Senke / Streckensenke
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Kerbtal
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Sohllental

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
k g

<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 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 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 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
k g

<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)
Carex acutiformis

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
 Alnus glutinosa Carex disticha Cirsium palustre Juncus effusus
 Lythrum salicaria Phalaris arundinacea Phragmites australis Scrophularia umbrosa

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
 Calamagrostis canescens Carex paniculata Cirsium oleraceum Deschampsia cespitosa
 Elytrigia repens Filipendula ulmaria Glyceria maxima **Iris pseudacorus**
 Nasturtium officinale Polygonum amphibium Salix alba Salix cinerea
 Solanum dulcamara

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 22.01.2004

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: IBS-Pries

Foto: 4

Folgeseiten: 0