

Biotopname Erlenbruch-Landröhricht-Laubgebüsch-Komplex am Waschgraben		<table border="1" style="width: 100px; height: 100px;"> <tr><td style="text-align: center;">X</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> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>		X																TK10 <table border="1" style="width: 100px; height: 20px;"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>6</td><td>-</td><td>3</td><td>4</td><td>4</td><td>-</td><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>6</td></tr> </table>		0	5	0	6	-	3	4	4	-	4	0	0	6	Biotop-Nr. <table border="1" style="width: 100px; height: 20px;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>6</td></tr> </table>		4	0	0	6
X																																								
0	5	0	6	-	3	4	4	-	4	0	0	6																												
4	0	0	6																																					
Standort /Geologie Niedermoor im Sand und Kiessand der Sander				Anschluß in TK <table border="1" style="width: 100px; height: 40px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><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><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						-									-									-												
				-																																				
				-																																				
				-																																				
Naturraum Großseenland mit Müritz-, Kölpin- und Fleesensee				Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="width: 60px; height: 20px;"><tr><td>2</td><td>3</td><td>2</td></tr></table>		2	3	2	Bild-Nr. <table border="1" style="width: 60px; height: 20px;"><tr><td>0</td><td>1</td><td>3</td><td>5</td></tr></table>		0	1	3	5																										
2	3	2																																						
0	1	3	5																																					
<table border="1" style="width: 60px; height: 20px;"><tr><td>4</td><td>1</td><td>2</td></tr></table>		4	1	2			Größe in ha <table border="1" style="width: 60px; height: 20px;"><tr><td></td><td></td><td></td><td>1</td></tr></table>					1	<table border="1" style="width: 60px; height: 20px;"><tr><td>8</td><td>0</td><td>7</td><td>0</td></tr></table>		8	0	7	0																						
4	1	2																																						
			1																																					
8	0	7	0																																					
Landkreis / Kreisfreie Stadt		Gemeinde / Stadt		Größe in m		min. Breite in m		max. Breite in m																																
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 15028				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil																																				
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>		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		W	F	R	V	R	L	B	L	M																														
%		7	0		2	0		1	0																															
Vegetationseinheiten Springkraut-Erlenbruchwald, Brennnessel-Schilfröhricht, Haselgebüsch, Schlehengebüsch																																								
Habitats + Strukturen		H	D	K	H	D	E	H	D	L	H	S	O	H	Z	I	H	M	S	H	T	B	H	T	L	H	A	O												
Beschreibung / Besonderheiten Der heterogene Feuchtbiotopkomplex einer Niederung südwestlich von Retzow liegt in einem sonst landwirtschaftlich genutzten Gebiet. In den heute feuchtesten Bereichen stockt ein Springkraut-Erlenbruchwald auf leicht entwässertem Torf. In den stärker entwässerten Bereichen befindet sich ein Schilf-Landröhricht, bei dem die Brennnessel allerdings schon stark vertreten ist. Dieses Landröhricht geht in den höher gelegenen Bereichen in eine Giersch-Brennnessel-Staudenflur über (nicht mehr innerhalb der Biotopfläche). Der Übergang von der Torffläche zum Mineralboden ist durch Haselgebüsch mit einem Außensaum von Schlehengebüsch gekennzeichnet, bevor die landwirtschaftliche Nutzfläche beginnt. Der Standort ist durch feuchten, eutrophen, degradierten Torf in Senkenlage bzw. kleinflächig frischen, mesotrophen Sand an Ost- und West-Flachhängen gekennzeichnet. Die direkte Umgebung des Biotopes sind großflächig Äcker und kleinflächig extensives Grünland, feuchtfrische Hochstaudenfluren bzw. ein Graben.																																								
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 Am nw Rand des Bruchwaldes ist eine Fläche mit Hybridpappeln bestockt, die zusätzl. durch den Graben zur Entwässerung beitragen.																																								
Y F U												keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																												
Empfehlung																																								
Z S X																																								

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 5 0 6 - 3 4 4 - 4 0 0 6

Substrat

<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 checked="" 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

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	dystroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	oligotroph
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	mesotroph
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	eutroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	poly- / hypertroph

Wasserstufe

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	trocken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	mäßig trocken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	wechselfeucht
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	frisch
<input type="checkbox"/>	<input checked="" 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

<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 checked="" 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"/>	Sohllental

Exposition

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	N
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	NO
<input checked="" 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 checked="" 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 checked="" type="checkbox"/>	aufgelassen
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	keine Nutzung

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

<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 checked="" type="checkbox"/>	Acker / Gartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ackerbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Grünland, intensiv
<input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Hochstauden / Ruderalflur
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Graben

<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

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

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
 Corylus avellana Frangula alnus Impatiens noli-tangere Phragmites australis
 Prunus spinosa Sorbus aucuparia Urtica dioica

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
 Acer platanoides Aegopodium podagraria Agrostis stolonifera Anemone nemorosa
 Anthriscus sylvestris Betula pubescens Carex acutiformis Cirsium arvense
 Cirsium oleraceum Crataegus monogyna Dactylis glomerata Deschampsia cespitosa
 Dryopteris filix-mas Festuca gigantea Fraxinus excelsior Galeopsis speciosa
 Galium aparine Geranium robertianum Geum urbanum Holcus lanatus
 Holcus mollis Humulus lupulus Maianthemum bifolium Oxalis acetosella
 Padus avium Phalaris arundinacea Poa trivialis Polygonatum multiflorum
 Quercus robur Ribes nigrum Ribes uva-crispa Rubus spec.
 Sambucus racemosa Silene dioica Stellaria holostea Trientalis europaea

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 29.06.2000
	Datum letzte Begehung:
Bearbeiter/in: IBS-Diedrich	Foto: 4 Folgeseiten: 0

Zusatzbogen (Pflanzenarten/Beschreibung)

TK10

Biotop-Nr.

0 5 0 6 - 3 4 4 - 4 0 0 6

Fortsetzung Beschreibung

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

Fortsetzung Pflanzenarten zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)

Fortsetzung Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Valeriana officinalis