

Biotopname Erlenbruchwald 1km nördlich Reprnitz		<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>X</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 <table border="1"> <tr><td>0</td><td>3</td><td>0</td><td>7</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>3</td><td>3</td><td>4</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>2</td><td>3</td></tr> </table>		0	3	0	7	3	3	4	4	0	2	3
	X																																																			
0	3	0	7																																																	
3	3	4																																																		
4	0	2	3																																																	
Standort /Geologie vermoorter Niederungsbereich in welliger Grundmoräne		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 Flach- und Hügelland um Warnow- und Recknitz 3 0 0		Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1"> <tr><td>1</td><td>3</td><td>1</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>0</td><td>0</td><td>3</td><td>6</td></tr> </table>		1	3	1	0	0	3	6																																										
1	3	1																																																		
0	0	3	6																																																	
Landkreis / Kreisfreie Stadt Güstrow		Gemeinde / Stadt Lühburg																																																		
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 00048		Größe in ha <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr> </table> , Länge in m <table border="1"> <tr><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></tr> </table> , max. Breite in m <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> ,					0																																													
			0																																																	
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																																																		
Code W F R																																																				
% 1 0 0																																																				
Vegetationseinheiten Rasenschmielen-Sumpfschilf-Erlenbruchwald																																																				
Habitats + Strukturen		H D K H S E H Z R H A J																																																		
Beschreibung / Besonderheiten In einem Niederungsbereich, ca. 1 km nördlich von Reprnitz, kommt östlich des zentralen Entwässerungsgrabens ein kleiner feuchter Erlenbruchwald vor. Auf den eutroph-reichen, degradierten Torfen sind Arten wie Rasenschmiele und Sumpfschilf vegetationsbestimmend. Verstärkt tritt auch das Pfaffenhütchen in Erscheinung. Die Baumschicht wird von angepflanzten jungen Grauerlen bestimmt. An den westlich und südlich angrenzenden Gräben wurde ein ca. 10 m breiter Streifen des Gehölzbestandes, vermutlich aus wasserwirtschaftlichen bzw. wasserschutzrechtlichen Gründen, entfernt. Die Entwässerung der Niederung sollte nach Möglichkeit eingeschränkt werden. Außerdem wären ein Umbau der Baumschicht und eine Förderung der einheimischen Schwarzerle für das Biotop wünschenswert.																																																				
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 Umbau der Baumschicht, Förderung der Schwarzerle																																																				
Z S E																																																				

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

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

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
		wechselfeucht
		frisch
	g	feucht
		sehr feucht
		naß
		offenes Wasser
		quellig

Relief

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

Exposition

k	g	
		N
		NO
		O
		SO
		S
		SW
		W
		NW

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

Nutzungsintensität

k	g	
		intensiv
	g	extensiv
		aufgelassen
		keine Nutzung

Fischerei

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

Umgebung

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

Fließgewässer

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
	g	forstliche Nutzung

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

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
 Euonymus europaeus Deschampsia cespitosa Poa trivialis

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
 Rubus fruticosus Rubus idaeus Ajuga reptans Calamagrostis canescens
 Carex elongata Galium aparine Geum urbanum Glecoma hederacea
 Urtica dioica Plagiomnium undulatum Plagiomnium affine

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 14.03.2001

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: Grünspektrum-Schäfer

Foto: 1

Folgeseiten: 0