

Biotopname Erlenbruch im Stepenitztal am Wendelstorfer See		<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>X</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> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																X						X																TK10 <table border="1"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>4</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>3</td><td>1</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>4</td></tr> </table>		0	4	0	4	4	3	1	4	0	1	4
		X																																																		
		X																																																		
0	4	0	4																																																	
4	3	1																																																		
4	0	1	4																																																	
Standort /Geologie Niedermoor/Bachniederung				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 4 0 1		Westmecklenburgisches Hügelland mit Stepenitz und Radegast		Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1"> <tr><td></td><td>3</td><td>9</td></tr> <tr><td></td><td>3</td><td>9</td></tr> </table>			3	9		3	9																																									
	3	9																																																		
	3	9																																																		
Landkreis / Kreisfreie Stadt Nordwestmecklenburg		Gemeinde / Stadt Dalberg-Wendelstorf Mühlen Eichsen		Bild-Nr. Größe in ha <table border="1"> <tr><td></td><td>2</td><td>3</td></tr> </table>			2	3																																												
	2	3																																																		
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 18999				Größe in m <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></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> ,																																																
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 1 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 F B N		W N R		V W N		V R L																																														
%		7		7 5		1 3																																														
Vegetationseinheiten Sumpfschilf-Erlenbruch, Weiden-Feuchtgebüsch, Schilf-Landröhricht																																																				
Habitats + Strukturen		C L K		C Q N		C W T																																														
H N N																																																				
Beschreibung / Besonderheiten Naturnahe Abschnitt der Stepenitz nördlich der Dalberg-Kuhle bis zum Wendelstorfer See; Im Uferbereich der Dalberg-Mühle beginnend, ist in der vermoorten Bachniederung mit wechselnder Breite ein Erlenbruch vorzufinden; in dessen Krautschicht herrscht die Sumpfschilf vor, jedoch finden sich auch Steifsegge, Walzensegge, Winkelsegge, Scheinzypressegge, Wasserschwertlilie wie auch weitere typische Nässezeiger; Der Erlenbruch ist stellenweise licht ausgeprägt, absterbende und abgestorbene Erlen sind flächig zu finden; an einigen Stellen mischen sich Feuchtgebüsch und Schilfflächen mit ein; am Seerand treten Baumweiden auf (Dalberg-Kuhle); an der Geländekante finden sich quellige Standorte. Eine ehemalige Niederwaldnutzung ist zu erkennen.																																																				
Wertbestimmende Kriterien																																																				
Artenreichtum (Flora)				vielfältige Standortverhältnisse																																																
Vorkommen seltener / typischer Tierarten				historische Nutzungsformen																																																
seltener / gefährdeter Pflanzenbestand				aktuelle Nutzung																																																
seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft				X Flächengröße / Länge																																																
X natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops				Umgebung relativ störungsarm																																																
gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops				landschaftsprägender Charakter																																																
typische Zonierung von Biotoptypen				X Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																
Struktur- und Habitatreichtum																																																				
Gefährdung																																																				
							keine Gefährdung <input checked="" type="checkbox"/>																																													
Empfehlung																																																				

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 4 0 4 - 4 3 1 - 4 0 1 4

Substrat
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	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"/>	g	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"/>	g	sehr feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	naß
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	offenes Wasser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	quellig

Relief
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	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"/>	g	Senke / Streckensenke
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Kerbtal
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Sohlental

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 type="checkbox"/>	g	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

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"/>	g	Grünland, intensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	Grünland, extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	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"/>	k	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 Alnus incana Carex acutiformis

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
 Phragmites australis Salix cinerea

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

Aegopodium podagraria	Agrostis stolonifera	Anemone nemorosa	Anthriscus sylvestris
Athyrium filix-femina	Caltha palustris	Cardamine amara	Carex elata
Carex elongata	Carex pseudocyperus	Carex remota	<u>Carex vesicaria</u>
Corylus avellana	Crataegus laevigata	Dryopteris carthusiana	Equisetum fluviatile
Filipendula ulmaria	Fraxinus excelsior	Galium aparine	Galium palustre
<u>Galium uliginosum</u>	Geum rivale	Glyceria maxima	Humulus lupulus
Impatiens noli-tangere	Iris pseudacorus	Lycopus europaeus	Lysimachia thyrsoiflora
Lysimachia vulgaris	Mentha aquatica	Phalaris arundinacea	Quercus robur
Ranunculus acris	Ranunculus ficaria	Ranunculus repens	Ranunculus sceleratus

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 25.06.1996
Bearbeiter/in: IBS-Kochinke	Datum letzte Begehung: Foto: 2 Folgeseiten: 1

Zusatzbogen (Pflanzenarten/Beschreibung)**TK10****Biotop-Nr.**

0 4 0 4 - 4 3 1 - 4 0 1 4

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)

Ribes nigrum	Rubus idaeus	Salix alba	Salix fragilis
Sambucus nigra	Silene dioica	Solanum dulcamara	Stellaria holostea
Stellaria nemorum	Urtica dioica		