

Biotopname Erlenbruch 800 m südöstlich Sellin		<table border="1" style="width: 100px; height: 100px; border-collapse: collapse;"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table>																											TK10 <table border="1" style="width: 100px; height: 20px; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20px;">0</td><td style="width: 20px;">4</td><td style="width: 20px;">0</td><td style="width: 20px;">5</td> <td style="width: 20px;">-</td> <td style="width: 20px;">1</td><td style="width: 20px;">3</td><td style="width: 20px;">2</td> <td style="width: 20px;">-</td> <td style="width: 20px;">4</td><td style="width: 20px;">0</td><td style="width: 20px;">2</td><td style="width: 20px;">6</td> </tr> </table>		0	4	0	5	-	1	3	2	-	4	0	2	6	Biotop-Nr. <table border="1" style="width: 100px; height: 20px; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20px;">4</td><td style="width: 20px;">0</td><td style="width: 20px;">2</td><td style="width: 20px;">6</td> </tr> </table>		4	0	2	6
0	4	0	5	-	1	3	2	-	4	0	2	6																																					
4	0	2	6																																														
Standort / Geologie Nische/Quellmoor/Endmoräne - Sander		Anschluß in TK <table border="1" style="width: 100px; height: 40px; border-collapse: collapse;"> <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>														Film-Nr. <table border="1" style="width: 100px; height: 20px; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20px;">1</td><td style="width: 20px;">4</td><td style="width: 20px;">2</td> <td style="width: 20px;">-</td> <td style="width: 20px;">0</td><td style="width: 20px;">9</td><td style="width: 20px;">1</td><td style="width: 20px;">8</td> </tr> </table>		1	4	2	-	0	9	1	8	Bild-Nr. <table border="1" style="width: 100px; height: 20px; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20px;">1</td><td style="width: 20px;">3</td><td style="width: 20px;">5</td><td style="width: 20px;">4</td> </tr> </table>		1	3	5	4																		
1	4	2	-	0	9	1	8																																										
1	3	5	4																																														
Naturraum Sternberger Seengebiet		Luftbild-Nr. <table border="1" style="width: 100px; height: 20px; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;"> </td> </tr> </table>						Größe in ha <table border="1" style="width: 100px; height: 20px; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;">1</td> </tr> </table>					1	Länge in m <table border="1" style="width: 100px; height: 20px; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;"> </td> </tr> </table>						min. Breite in m <table border="1" style="width: 100px; height: 20px; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;"> </td> </tr> </table>						max. Breite in m <table border="1" style="width: 100px; height: 20px; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;"> </td> </tr> </table>																							
			1																																														
Landkreis / Kreisfreie Stadt Nordwestmecklenburg		Gemeinde / Stadt Neukloster, Stadt Zurow		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil <table border="1" style="width: 100px; height: 20px; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;"> </td> </tr> </table>						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"/>																																							
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 21436		Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>																																															
		Hauptcod.		Nebencode						Überlagerungscode																																							
		Code W N R		W N Q		W F R		F G N		U M Q																																							
		% 5 5		3 2		1 0		3																																									
Vegetationseinheiten Großseggen-Erlen-Bruchwald, Wasserlinsen-Erlensumpf, Sumpflappenfarn-Erlen-Bruchwald, Johannisbeer-Erlen-Quellwald, Rasenschmielen-Erlen-Bruchwald																																																	
Habitats + Strukturen <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">H</td><td style="width: 10%;">D</td><td style="width: 10%;">K</td> <td style="width: 10%;">H</td><td style="width: 10%;">S</td><td style="width: 10%;">E</td> <td style="width: 10%;">H</td><td style="width: 10%;">Z</td><td style="width: 10%;">R</td> <td style="width: 10%;">H</td><td style="width: 10%;">T</td><td style="width: 10%;">A</td> <td style="width: 10%;">H</td><td style="width: 10%;">T</td><td style="width: 10%;">B</td> <td style="width: 10%;">H</td><td style="width: 10%;">A</td><td style="width: 10%;">J</td> <td style="width: 10%;"> </td><td style="width: 10%;"> </td><td style="width: 10%;"> </td> </tr> </table>												H	D	K	H	S	E	H	Z	R	H	T	A	H	T	B	H	A	J																				
H	D	K	H	S	E	H	Z	R	H	T	A	H	T	B	H	A	J																																
Beschreibung / Besonderheiten Schwach melliorativ-beinträchtigt Quellbruch mit lichtem, bultigem Zentrum in Nische im Übergangsbereich Endmoräne - Sander von Feuchtbrachen, Staudenfluren und Gräben umgeben; Auf nassen, wenig gestörten Torfen stocken neben dem Großseggen-Erlen-Bruchwald, der Wasserlinsen-Erlensumpf, die im lichten Zentrum in den Sumpflappenfarn-Erlen-Bruchwald übergehen sowie der Johannisbeer-Erlen-Quellwald. Im Randbereich kommt außerdem der Rasenschmielen-Erlen-Bruchwald auf sehr feuchten, mäßig degradierten Torfen vor.																																																	
Wertbestimmende Kriterien																																																	
<input checked="" type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora)		<input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten		<input type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand		<input type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft		<input checked="" 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		vielfältige Standortverhältnisse		historische Nutzungsformen		aktuelle Nutzung		Flächengröße / Länge		Umgebung relativ störungsarm		landschaftsprägender Charakter		Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																					
Gefährdung																																																	
Y W E																										keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																							
Empfehlung																																																	
Z S X																																																	

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 4 0 5 - 1 3 2 - 4 0 2 6

Substrat

k	g	
	g	Torf, wenig gestört
k		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
		feucht
k		sehr feucht
	g	naß
		offenes Wasser
	g	quellig

Relief

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

Exposition

k	g	
		N
		NO
		O
		SO
		S
		SW
		W
		NW

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

Nutzungsintensität

k	g	
		intensiv
		extensiv
		aufgelassen
	g	keine Nutzung

Nutzungsart

k	g	
		Acker
		Wiese
		Weide
		forstliche Nutzung

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
	g	Röhricht / Feuchtbrache
	g	Hochstauden / Ruderalflur
k		Graben

k	g	
		Fließgewässer
		Stillgewässer
		Trockenbiotop
		Grünanlage / Kleingarten
		Weg
		Straße, Parkplatz
		Bahnanlage
		Gewerbe / Industrie
		Silo / Stallanlage
		Gebäude / Siedlung
		Spülfeld / Halde
		Bodenentnahme

Pflanzenarten dominant
Alnus glutinosa

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Carex acutiformis

Ribes nigrum

Pflanzenarten ±zahlreich
Carex x sooi
Phragmites australis

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Deschampsia cespitosa
Solanum dulcamara

Filipendula ulmaria
Thelypteris palustris

Lemna minor

Pflanzenarten vereinzelt
Angelica sylvestris
Carex paniculata
Dryopteris carthusiana
Iris pseudacorus
Mentha aquatica
Sium latifolium

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Athyrium filix-femina
Carex pseudocyperus
Galium palustre
Lycopus europaeus
Peucedanum palustre
Stellaria nemorum

Calamagrostis canescens
Circaea lutetiana
Geranium robertianum
Lysimachia vulgaris
Rubus idaeus

Carex elongata
Cirsium oleraceum
Geum rivale
Lythrum salicaria
Scutellaria galericulata

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 08.09.1997

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: IBS-Teppke

Foto: 2

Folgeseiten: 0