

Biotopname Erlenbruch westlich Siedenbollentin		<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>X</td><td>X</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>8</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>3</td><td>2</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>2</td></tr> </table>		0	4	0	8	4	3	2	4	0	0	2	Biotop-Nr.	
			X	X																																												
0	4	0	8																																													
4	3	2																																														
4	0	0	2																																													
Standort /Geologie Niedermoor				Anschluß in TK <table border="1"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>8</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>4</td><td>1</td></tr> </table>		0	4	0	8	4	4	1																																				
0	4	0	8																																													
4	4	1																																														
Naturraum Kuppiges Tollensegebiet mit Werder				Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1"> <tr><td></td><td>7</td><td>8</td></tr> <tr><td></td><td>7</td><td>8</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>0</td></tr> <tr><td>0</td><td>4</td><td>6</td><td>1</td></tr> </table>			7	8		7	8	0	4	0	0	0	4	6	1	Bild-Nr. <table border="1"> <tr><td>1</td><td>4</td><td>9</td><td>8</td></tr> </table>		1	4	9	8																							
	7	8																																														
	7	8																																														
0	4	0	0																																													
0	4	6	1																																													
1	4	9	8																																													
<table border="1"> <tr><td>3</td><td>2</td><td>0</td></tr> </table>		3	2	0	Landkreis / Kreisfreie Stadt Demmin		Gemeinde / Stadt Siedenbollentin		Größe in ha <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>3</td></tr> </table> ,					3																																		
3	2	0																																														
			3																																													
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 15568						min. 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 <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 N R		V W N		V R P																																										
%		6 5		2 0		1 5																																										
Vegetationseinheiten Wasserfeder-Schwertlilien-Bruchwald, Wasserlinsen-Grauweidengebüsch, Schilfröhricht																																																
Habitats + Strukturen		H A A		H S E																																												
Beschreibung / Besonderheiten Sehr nasser, sumpfiger Erlenbruchwald über Torf am flachen Südufer des Sees im Westen von Siedenbollentin. Zum See folgen sehr nasse, z. T. überstaute Grauweidengebüsche, die von Schilfröhrichten durchsetzt sind. Der Erlensumpfwald ist ebenfalls zeitweise überstaute, von Tümpeln und sumpfigen Stellen durchsetzt und von Wasserlinsen überzogen. Sehr zahlreich im Unterwuchs sind die gefährdete Wasserfeder sowie Sumpfschwertlilien und auch Großseggen. In der Baumschicht kommt außer der dominierenden Erle vereinzelt auch Esche und Silberweide vor.																																																
Wertbestimmende Kriterien																																																
X Artenreichtum (Flora)		X		vielfältige Standortverhältnisse																																												
X Vorkommen seltener / typischer Tierarten				historische Nutzungsformen																																												
X seltener / gefährdeter Pflanzenbestand				aktuelle Nutzung																																												
X seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft		X		Flächengröße / Länge																																												
X natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops		X		Umgebung relativ störungsarm																																												
gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops				landschaftsprägender Charakter																																												
X typische Zonierung von Biotoptypen				Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																												
X Struktur- und Habitatreichtum																																																
Gefährdung																																																
								keine Gefährdung <input checked="" type="checkbox"/>																																								
Empfehlung																																																

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 4 0 8 - 4 3 2 - 4 0 0 2

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

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

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

Pflanzenarten dominant
Alnus glutinosa

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

Lemna minor

Hottonia palustris

Pflanzenarten ±zahlreich
Salix cinerea
Carex acutiformis

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

Iris pseudacorus
Lythrum salicaria

Solanum dulcamara

Lysimachia nummularia

Pflanzenarten vereinzelt
Sium latifolium
Rumex hydrolapathum
Calystegia sepium
Quercus robur
Caltha palustris
Dactylis glomerata
Juncus effusus
Polygonum amphibium

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

Spirodela polyrhiza
Lycopus europaeus
Carex riparia
Salix alba
Cardamine amara
Deschampsia cespitosa
Lysimachia vulgaris
Urtica dioica

Mentha aquatica
Myosotis palustris
Fraxinus excelsior
Aegopodium podagraria
Carex paniculata
Equisetum fluviatile
Phalaris arundinacea

Epilobium hirsutum
Salix pentandra
Humulus lupulus
Agrostis stolonifera
Carex pseudocyperus
Galium palustre
Phragmites australis

Angaben zur Fauna

Als Kranichbrutplatz denkbar. Zahlreiche Amphibien.

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 12.10.2002

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: Planiver-G.Mohr

Foto: 2

Folgeseiten: 0