

Biotopname Birkenwald südlich bei Bossow		<table border="1"> <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> <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>5</td><td>0</td><td>6</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>2</td><td>1</td><td>3</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>6</td></tr> </table>		0	5	0	6	2	1	3	4	0	1	6
	X																																																			
0	5	0	6																																																	
2	1	3																																																		
4	0	1	6																																																	
Standort /Geologie Niedermoor		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>														Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1"> <tr><td></td><td>7</td><td>6</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>4</td><td>7</td></tr> </table>			7	6	0	4	4	7																												
	7	6																																																		
0	4	4	7																																																	
Naturraum Krakower Seen- und Sandergebiet 4 1 1		Gemeinde / Stadt Krakow am See, Stadt		Bild-Nr. Größe in ha <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr> </table> , <table border="1"> <tr><td>1</td><td>0</td><td>8</td><td>1</td></tr> </table>					0	1	0	8	1																																							
			0																																																	
1	0	8	1																																																	
Landkreis / Kreisfreie Stadt Güstrow		lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 23326		Größe in m Länge in m min. Breite in m max. Breite in m																																																
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 checked="" type="checkbox"/> FiB <input type="checkbox"/> NSG <input checked="" type="checkbox"/> LSG <input type="checkbox"/> BR <input type="checkbox"/> FFH-Geb. <input checked="" 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 A																																																				
%		1 0 0																																																		
Vegetationseinheiten Birkenwald																																																				
Habitats + Strukturen		H D K	H D L	H S E	H Z I	H M S																																														
Beschreibung / Besonderheiten Kleine, seit Jahren aufgelassene Wiesenfläche südöstlich Bossow, die sich streifenförmig durch einen Erlenforst zieht. Der bereits in historischer Zeit als Grünland genutzte Standort, wurde zum größten Teil mit Erlen aufgeforstet. In der Mitte verblieb eine verbrachte, nahezu kreisrunde kleinere Fläche, auf der natürlich gestockte Birke und Erle mittlerweile aus dem Vorwaldstadium heraus- und zu jungem Gehölz herangewachsen sind. Dieses Biotop bietet offenbar ökologisch gute Bedingungen für das Gedeihen von 3 in der Roten Liste als gefährdet eingestufte Pflanzenarten. Hier wachsen auf kleinem Raum individuenreiche Bestände des Großen Zweiblatts, der Wiesenprimel und Blaugrünen Segge. Zum Aufnahmezeitpunkt wurden auf dem offensichtlich kalkbeeinflussten Standort je Pflanzenart >50 Exemplare gezählt! Um das Vorkommen der 3 gefährdeten Pflanzenarten an diesem Standort auch weiterhin zu sichern, darf die Gehölzdichte nicht zunehmen. Es wird daher eine vorsichtige Aufflichtung des Gehölzes empfohlen, denn Wiesenprimel und Blaugrüne Segge gedeihen besser bei Licht.																																																				
Wertbestimmende Kriterien																																																				
<input type="checkbox"/>	Artenreichtum (Flora)		vielfältige Standortverhältnisse																																																	
<input type="checkbox"/>	Vorkommen seltener / typischer Tierarten		historische Nutzungsformen																																																	
<input checked="" type="checkbox"/>	seltener / gefährdeter Pflanzenbestand		aktuelle Nutzung																																																	
<input type="checkbox"/>	seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft		Flächengröße / Länge																																																	
<input type="checkbox"/>	natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops		Umgebung relativ störungsarm																																																	
<input checked="" type="checkbox"/>	gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops		landschaftsprägender Charakter																																																	
<input type="checkbox"/>	typische Zonierung von Biotoptypen		Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																	
<input type="checkbox"/>	Struktur- und Habitatreichtum																																																			
Gefährdung Gehölzdichte																																																				
						keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																																														
Empfehlung vorsichtige Aufflichtung des Gehölzes																																																				
Z G G																																																				

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

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

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"/>	g 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"/>	g mesotroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k 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"/>	g frisch
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g 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"/>	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"/>	Senke / Streckensenke
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Kerbtal
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Sohlentäl

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"/>	g 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

Fischerei

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"/>	g 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

Fließgewässer

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

Deschampsia cespitosa

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

Alnus glutinosa
Valeriana officinalis

Angelica sylvestris

Betula pendula

Holcus lanatus

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

Anthriscus sylvestris
Geum rivale
Ranunculus repens

Carex flacca

Heracleum sphondylium
Tragopogon pratensis

Dactylis glomerata
Listera ovata

Galium mollugo
Primula veris veris

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 19.06.1997

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: StAUNLÜBZ-Steinbach

Foto: 3

Folgeseiten: 0