

Biotopname Bruchwaldkomplex bei Kastorf		<table border="1" style="width: 100px; height: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td style="text-align: center;">X</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>							X											TK10 <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>8</td></tr> </table> - <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td>1</td><td>1</td><td>2</td></tr> </table> - <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>5</td></tr> </table>		0	5	0	8	1	1	2	4	0	0	5
	X																															
0	5	0	8																													
1	1	2																														
4	0	0	5																													
Standort /Geologie vermoorte Senke in welliger Grundmoräne				Anschluß in TK <table border="1" style="width: 100px; height: 50px;"> <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 Kuppiges Tollensegebiet mit Werder 3 2 0				Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td>1</td><td>0</td><td>4</td></tr> </table> - <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>4</td><td>2</td></tr> </table>		1	0	4	0	1	4	2																				
1	0	4																														
0	1	4	2																													
Landkreis / Kreisfreie Stadt Demmin		Gemeinde / Stadt Wildberg		Größe in ha <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>1</td></tr> </table> , <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td>6</td><td>7</td><td>1</td><td>1</td></tr> </table>					1	6	7	1	1																			
			1																													
6	7	1	1																													
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 18189				min. Breite in m <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> , max. Breite in m <table border="1" style="display: inline-table;"> <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		W N A		U M S																												
% 8 0		2 0																														
Vegetationseinheiten Sumpfschilf-Erlenbruchwald; Torfmoos-Grauseggen-Birkenbruchwald																																
Habitats + Strukturen																																
<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td>H D M</td> <td>H D K</td> <td>H D E</td> <td>H D L</td> <td>H S E</td> <td>H Z M</td> <td>H M G</td> <td>H T A</td> <td>H T B</td> </tr> <tr> <td>H A O</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>						H D M	H D K	H D E	H D L	H S E	H Z M	H M G	H T A	H T B	H A O																	
H D M	H D K	H D E	H D L	H S E	H Z M	H M G	H T A	H T B																								
H A O																																
Beschreibung / Besonderheiten Etwa 2 km östlich von Kastorf befindet sich in einem Mischwaldgebiet ein Bruchwaldkomplex, in einem Versumpfungsmoor. Den größten Teil der Fläche nimmt ein Sumpfschilf-Erlenbruchwald auf eutrophem, nassm degradiertem Torf ein. Im Ostteil gibt es Reste eines Torfmoos-Grauseggen-Birkenbruchwaldes mit schlammigem Randsumpf, der jedoch durch Entwässerung eutrophiert wird. Stellenweise steht offenes, von Wasserlinsen und Riccia fluitans bedecktes Wasser. Da auch die Grauerle vertreten ist, kann von forstlicher Nutzung ausgegangen werden.																																
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																																
<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>Y W E</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: right;">keine Gefährdung <input type="checkbox"/></td> </tr> </table>						Y W E						keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																				
Y W E						keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																										
Empfehlung																																
<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>Z S X</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>						Z S X																										
Z S X																																

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 5 0 8 - 1 1 2 - 4 0 0 5

Substrat
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Torf, wenig gestört
<input type="checkbox"/>	<input checked="" 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 checked="" 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	mesotroph
<input type="checkbox"/>	<input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/>	naß
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	offenes Wasser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	quellig

Relief
k g

<input type="checkbox"/>	<input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/>	Senke / Strecksenke
<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

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	intensiv
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	aufgelassen
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	keine Nutzung

<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"/>	Grünland, intensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Grünland, extensiv
<input type="checkbox"/>	<input checked="" 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

<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

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 checked="" type="checkbox"/>	forstliche Nutzung

Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)
 Alnus glutinosa Carex acutiformis Lemna minor

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)
 Alnus incana Betula pubescens Carex canescens Galium uliginosum
 Riccia fluitans

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)
Angelica sylvestris Athyrium filix-femina Deschampsia cespitosa Fraxinus excelsior
 Glyceria fluitans **Iris pseudacorus** Juncus effusus Lonicera periclymenum
 Lycopodium europaeus Mentha aquatica Mnium hornum Padus avium
 Poa trivialis Populus tremula Quercus robur Scutellaria galericulata
 Solanum dulcamara Sorbus aucuparia **Sphagnum squarrosum**

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 23.09.2002
	Datum letzte Begehung:
Bearbeiter/in: Planiver-Buhl	Foto: 2 Folgeseiten: 0