Biotopname Birken-Erlen-Moorwald etwa 600 m im Wald, nordwestlich des Militärobjektes Basepohl		<table border="1" style="width: 100px; height: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td style="text-align: center;">X</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>										X																	TK10 <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>7</td><td>-</td><td>4</td><td>4</td><td>1</td><td>-</td><td>4</td><td>0</td><td>2</td><td>5</td></tr> </table>		0	4	0	7	-	4	4	1	-	4	0	2	5	Biotop-Nr. <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>2</td><td>5</td></tr> </table>		4	0	2	5
			X																																														
0	4	0	7	-	4	4	1	-	4	0	2	5																																					
4	0	2	5																																														
Standort /Geologie Senke im Wald inmitten der kuppigen Grundmoräne				Anschluß in TK <table border="1" style="width: 100px; height: 40px;"> <tr><td></td><td></td><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><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						-								-								-																							
				-																																													
				-																																													
				-																																													
Naturraum Kuppiges Peenegebiet mit Mecklenburger Schweiz				Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="width: 60px; height: 30px;"><tr><td></td><td>7</td><td>6</td></tr></table> - <table border="1" style="width: 60px; height: 30px;"><tr><td>1</td><td>1</td><td>2</td><td>6</td></tr></table>			7	6	1	1	2	6	Bild-Nr. <table border="1" style="width: 60px; height: 30px;"><tr><td>9</td><td>0</td><td>0</td><td>7</td></tr></table>		9	0	0	7																															
	7	6																																															
1	1	2	6																																														
9	0	0	7																																														
<table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>3</td><td>1</td><td>0</td></tr> </table>		3	1	0			Größe in ha <table border="1" style="width: 60px; height: 30px;"><tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr></table>					0	Länge in m <table border="1" style="width: 60px; height: 30px;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>																																				
3	1	0																																															
			0																																														
Landkreis / Kreisfreie Stadt Demmin		Gemeinde / Stadt Grammentin		min. Breite in m <table border="1" style="width: 60px; height: 30px;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>						max. Breite in m <table border="1" style="width: 60px; height: 30px;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>																																							
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 05569				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil																																													
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V ☒		NLP ☐ FND ☐ NP ☐ FiB ☐ NSG ☐ LSG ☐ BR ☐ FFH-Geb. ☐ ND ☐ GLB ☐ FnB ☐ Wald-Totalreservat ☐																																															
		Hauptcod.		Nebencode		Überlagerungscode																																											
		Code W N R		Code W N A																																													
		% 7 0		% 3 0																																													
Vegetationseinheiten Pfeifengras-Birken-Moorwald, (Seggen)-Erlen-Bruchwald																																																	
Habitate + Strukturen																																																	
<table border="1" style="width: 100%; height: 30px;"> <tr> <td>H</td><td>S</td><td>E</td><td>H</td><td>Z</td><td>R</td><td>H</td><td>A</td><td>O</td> </tr> </table>								H	S	E	H	Z	R	H	A	O																																	
H	S	E	H	Z	R	H	A	O																																									
Beschreibung / Besonderheiten Inmitten des Golchener Forstes ca. 0,5 km westlich der B 194 befindet sich eine vermoorte Senke, die von einem alten Entwässerungsgraben durchzogen wird. Trotzdem können temporäre Überstauungen auftreten. Der größte Teil der Senke wird von einem Erlen-Bruchwald eingenommen, dessen genaue syntaxo- nomische Zuordnung wegen der nur sehr schütterten Bodenvegetation kaum möglich ist. Am ehesten tendiert er zu den trockenen Ausbildungen der Seggen-Erlen-Bruchwälder. Kleinere Teilflächen scheinen aber auch den Himbeer-Erlen-Bruchwäldern nahe zu stehen. Die Baumschicht, in er auch einzelne Birken vertreten sein können, erreicht einen Kronenschluß von etwa 60 %. Die Strauchschicht ist nur ansatzweise ausgebildet (1 % Deckung). In der sehr schütterten Bodenvegetation (Deckung ca. 15 %) treten nur wenige Arten auf. Im Südtteil der Senke hat sich ein Pfeifengras-Birken-Moorwald in einer bereits relativ trockenen Ausbil- dungsform herausgebildet. Die Baumschicht ist recht locker. Der Kronenschluß beträgt etwa 50 %. Eine eigenständige Strauchschicht ist nicht vorhanden. Die Deckung der Krautschicht beträgt etwa 40 %. Des weiteren haben sich einige Torfmoosflächen erhalten. Umgeben wird der Bruchwaldkomplex von Eichen-Buchen-Beständen.																																																	
Wertbestimmende Kriterien																																																	
☐ Artenreichtum (Flora) ☐ Vorkommen seltener / typischer Tierarten ☐ seltener / gefährdeter Pflanzenbestand ☐ seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft ☐ natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops ☐ gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops ☒ typische Zonierung von Biotoptypen ☐ Struktur- und Habitatreichtum				vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																													
Gefährdung																																																	
keine Gefährdung ☒																																																	
Empfehlung Prüfung einer Wiedervernässung																																																	

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 4 0 7 - 4 4 1 - 4 0 2 5

Substrat

k	g	
☐	☐	Torf, wenig gestört
☐	☐	Torf, degradiert
☐	☐	Antorf
☐	☐	Sand
☐	☐	Kies / Steine
☐	☐	Lehm
☐	☐	Ton
☐	☐	Halbkalk / Kalk
☐	☐	Schlamm / Faulschlamm
☐	☐	gestörter Boden

Trophie

k	g	
☐	☐	dystroph
☐	☐	oligotroph
☐	☐	mesotroph
☐	☐	eutroph
☐	☐	poly- / hypertroph

Wasserstufe

k	g	
☐	☐	trocken
☐	☐	mäßig trocken
☐	☐	wechselfeucht
☐	☐	frisch
☐	☐	feucht
☐	☐	sehr feucht
☐	☐	naß
☐	☐	offenes Wasser
☐	☐	quellig

Relief

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

Exposition

k	g	
☐	☐	N
☐	☐	NO
☐	☐	O
☐	☐	SO
☐	☐	S
☐	☐	SW
☐	☐	W
☐	☐	NW

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

Nutzungsintensität

k	g	
☐	☐	intensiv
☐	☐	extensiv
☐	☐	aufgelassen
☐	☐	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
☐	☐	Röhricht / Feuchtbrache
☐	☐	Hochstauden / Ruderalflur
☐	☐	Graben

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

Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
 Alnus glutinosa Betula pubescens **Rubus idaeus**

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
 Calamagrostis canescens Carex acutiformis Dryopteris carthusiana Geum urbanum
 Juncus effusus Lysimachia thyrsoiflora Moehringia trinervia Molinia caerulea
 Rubus caesius Sphagnum spec.

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
 Carex elata Impatiens parviflora Picea abies **Quercus robur**

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 02.09.2002

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: Planiver-Voigtländer

Foto: 1

Folgeseiten: 0