

Biotopname Erlenbruch mit krakenförmigem Umriß südlich von Klein Vielen		<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>X</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>8</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>3</td><td>1</td><td>3</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>8</td></tr> </table>		0	5	0	8	3	1	3	4	0	1	8
			X																																																	
0	5	0	8																																																	
3	1	3																																																		
4	0	1	8																																																	
Standort /Geologie Flachmoortorf in Soll der Hochfläche				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>																																																
Naturraum Kuppiges Tollensegebiet mit Werder 3 2 0				Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1"> <tr><td></td><td>7</td><td>9</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>9</td><td>3</td></tr> </table>			7	9	0	5	9	3																																								
	7	9																																																		
0	5	9	3																																																	
Landkreis / Kreisfreie Stadt Mecklenburg-Strelitz		Gemeinde / Stadt Klein Vielen		Größe in ha <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>1</td></tr> </table> , Länge in m <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> , min. Breite in m <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> , max. Breite in m <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>					1																																											
			1																																																	
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 04242		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil																																																		
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>		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 F R	F G N			U G S																																														
%	6 0	3 0	1 0																																																	
Vegetationseinheiten WNR V1: Großseggen-Erlenbruch, WFR V1: Rasenschmielen-Erlenbruch, V2: Springkraut-Erlenbruch, FGN Graben ohne Instandhaltung mit Erlensaum und Weide																																																				
Habitats + Strukturen		H S O	H Z I	H M S	H T A	H T B																																														
Beschreibung / Besonderheiten In einem großen Soll der kuppigen Grundmoränenlandschaft aus Mergelsand südlich von Klein Vielen im ovalen Nordteil entstandener nasser Sumpfseggen-Erlenbruch. Im Unterstand stehen vereinzelt sehr junge Eschen. An Baumfüßen steht auch sehr selten die Draht-Segge. Das Soll hat nach Süden drei Zipfel. Der Südostzipfel wird von feuchtem Rasenschmielen-Erlenbruch gebildet. Ringförmig schließt sich um den Nordteil der Springkraut-Faulbaum-Erlenbruch. Dieser befindet sich auch im Südzipfel. Dort stehen auch einzelne Weiden. Der Südwestzipfel wird von einem Graben, der mit Erlen und Gebüsch bestanden wird, gebildet.																																																				
Wertbestimmende Kriterien																																																				
<input type="checkbox"/>	Artenreichtum (Flora)		<input type="checkbox"/>																																																	
<input type="checkbox"/>	Vorkommen seltener / typischer Tierarten		<input type="checkbox"/>																																																	
<input checked="" type="checkbox"/>	seltener / gefährdeter Pflanzenbestand		<input type="checkbox"/>																																																	
<input type="checkbox"/>	seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft		<input checked="" type="checkbox"/>																																																	
<input checked="" type="checkbox"/>	natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops		<input type="checkbox"/>																																																	
<input type="checkbox"/>	gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops		<input checked="" type="checkbox"/>																																																	
<input type="checkbox"/>	typische Zonierung von Biotoptypen		<input checked="" type="checkbox"/>																																																	
<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 checked="" type="checkbox"/>																																																
		Umgebung relativ störungsarm		<input type="checkbox"/>																																																
		landschaftsprägender Charakter		<input checked="" type="checkbox"/>																																																
		Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion		<input checked="" type="checkbox"/>																																																
Gefährdung																																																				
						keine Gefährdung <input checked="" type="checkbox"/>																																														
Empfehlung																																																				

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 5 0 8 - 3 1 3 - 4 0 1 8

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"/>		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"/>	g	feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		sehr feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	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"/>	k	aufgelassen
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		keine 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"/>	k	sonstige Nutzung:
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Zuflußgraben

Umgebung
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	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)

Pflanzenarten ±zahlreich
Frangula alnus
Dryopteris carthusiana

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

Carex acutiformis

Deschampsia cespitosa

Impatiens parviflora

Pflanzenarten vereinzelt
Fraxinus excelsior
Iris pseudacorus

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

Salix alba

Stachys sylvatica

Sambucus nigra

Urtica dioica

Carex diandra

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen Geologische Oberflächenkarte 1:100 000

Datum erste Begehung: 02.11.2006

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: plan4-MüncH

Foto: 1

Folgeseiten: 0