

Biotopname Erlen-Bruchwald etwa 800 m südwestlich von Klempenow		<table border="1" style="margin: auto;"> <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> <tr><td></td><td></td><td></td><td>X</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																				X							TK10 <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>8</td></tr> </table> Biotop-Nr. <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>2</td><td>0</td></tr> </table> Anschluß in TK <table border="1" style="margin: auto;"> <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>		0	4	0	8	4	0	2	0												
			X																																															
0	4	0	8																																															
4	0	2	0																																															
Standort / Geologie postglaziale Abflußrinne in der Grundmoräne																																																		
Naturraum Kuppiges Tollensegebiet mit Werder <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>3</td><td>2</td><td>0</td></tr> </table>		3	2	0	Gemeinde / Stadt Breest Burow		Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td><td>7</td><td>8</td></tr></table> Größe in ha <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td><td></td><td></td><td>1</td></tr></table> Länge in m <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> min. Breite in m <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> max. Breite in m <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>			7	8				1																																			
3	2	0																																																
	7	8																																																
			1																																															
Landkreis / Kreisfreie Stadt Demmin		ldf. Nr. im Biotopverzeichnis 15003		Bild-Nr. <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>0</td><td>2</td><td>1</td><td>3</td></tr> <tr><td>2</td><td>6</td><td>4</td><td>1</td></tr> </table>		0	2	1	3	2	6	4	1																																					
0	2	1	3																																															
2	6	4	1																																															
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V X		NLP ☐ NSG ☐ ND ☐ 1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil FND ☐ LSG ☒ GLB ☐ NP ☐ BR ☐ FnB ☐ FiB ☐ FFH-Geb. ☐ Wald-Totalreservat ☐																																																
		Hauptcod. Nebencode		Überlagerungscode																																														
		Code W F R		% 1 0 0																																														
Vegetationseinheiten Erlenbruchwald feuchter eutropher Standorte																																																		
Habitate + Strukturen		<table border="1" style="margin: auto;"> <tr> <td>H</td><td>S</td><td>E</td> <td>H</td><td>Z</td><td>R</td> <td>H</td><td>T</td><td>L</td> <td>H</td><td>A</td><td>O</td> </tr> <tr> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> </tr> </table>				H	S	E	H	Z	R	H	T	L	H	A	O																																	
H	S	E	H	Z	R	H	T	L	H	A	O																																							
Beschreibung / Besonderheiten Ca. 1,8 km öno von Burow wächst in einer langgestreckten Abflußrinne mit Bachlauf (Biotop 4021) ein Erlen-Bruchwald, der mit Hilfe der Krautvegetation soziologisch nicht eindeutig einzuordnen ist. Es treten schnelle Wechsel von einer Brennessel- bis zur Seggen-Dominanz auf. Die Bodensubstrate wechseln zwischen Moor- und sandigen Mineralböden. Kleinflächig scheint ein Quellwassereinfluß zu bestehen. Der Kronenschluß der aus Erlen bestehenden Baumschicht variiert deutlich. Die gutwüchsigen Erlen erreichen bis zu 30 m Höhe. Im Südwestteil wurden zumindest abschnittsweise Hybridpappeln in die Fläche eingebracht. Diese wurden 2002 zum großen Teil vom Sturm umgeworfen. Die bis zu 5 % deckende Strauchschicht besteht aus Gewöhnlicher Traubenkirsche, Holunder, Haselnuß und Schneeball. Sehr kleinflächig tritt auch ein weitgehend gehölzfreies Sumpfseggen-Ried auf.																																																		
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 X																																													
Empfehlung keine Holznutzung																																																		

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10				Biotop-Nr.								
				0	4	0	8	-	4	1	3	-	4	0	2	0
Substrat k g		Trophie k g		Wasserstufe k g		Relief k g		Exposition k g								
☐	☐ g	Torf, wenig gestört	☐	☐	dystroph	☐	☐	eben	☐	☐	N					
☐	☐	Torf, degradiert	☐	☐	oligotroph	☐	☐	wellig	☐	☐ g	NO					
☐	☐	Antorf	☐	☐	mesotroph	☐	☐	kuppig	☐	☐	O					
☐ k	☐	Sand	☐	☐ g	eutroph	☐ k	☐	dünig	☐	☐	SO					
☐	☐	Kies / Steine	☐	☐	poly- / hypertroph	☐ k	☐	Berg / Rücken	☐	☐	S					
☐	☐	Lehm				☐	☐ g	Riedel	☐	☐	SW					
☐	☐	Ton				☐	☐	Flachhang <= 9°	☐	☐	W					
☐	☐	Halbkalk / Kalk				☐	☐	Steilhang > 9°	☐	☐	NW					
☐	☐	Schlamm / Faulschlamm				☐	☐	Nische								
☐	☐					☐	☐	Senke / Strecksenke								
☐	☐	gestörter Boden				☐	☐	Kerbtal								
☐	☐					☐	☐ g	Sohlental								
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																
Nutzungsintensität k g		Umgebung k g		Umgebung k g		Umgebung k g										
☐	☐	intensiv	☐	☐	Fischerei	☐	☐	Fließgewässer	☐	☐						
☐	☐	extensiv	☐	☐	Angeln	☐	☐ g	Acker / Gartenbau	☐	☐	Stillgewässer					
☐	☐	aufgelassen	☐	☐	Erholung	☐	☐	Ackerbrache	☐	☐	Trockenbiotop					
☐ g	☐	keine Nutzung	☐	☐	Kleingartenbau	☐	☐	Grünland, intensiv	☐	☐	Grünanlage / Kleingarten					
			☐	☐	Erwerbsgartenbau	☐	☐	Grünland, extensiv	☐	☐	Weg					
			☐	☐	Ferienhäuser	☐	☐	Laub- / Mischwald	☐	☐	Straße, Parkplatz					
Nutzungsart k g			☐	☐	Bodenentnahme	☐	☐	Nadelwald	☐	☐	Bahnanlage					
☐	☐	Acker	☐	☐	Verkehr	☐	☐ g	Feuchtwald / -gebüsch	☐	☐	Gewerbe / Industrie					
☐	☐	Wiese	☐	☐	Ver- / Entsorgungsanlage	☐	☐	Gehölz	☐	☐	Silo / Stallanlage					
☐	☐	Weide	☐	☐	sonstige Nutzung:	☐	☐	Röhricht / Feuchtrache	☐	☐	Gebäude / Siedlung					
☐	☐	forstliche Nutzung				☐	☐	Hochstauden / Ruderalflur	☐	☐	Spülfeld / Halde					
						☐	☐	Graben	☐	☐	Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																
Aegopodium podagraria				Alnus glutinosa												
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																
Brachypodium sylvaticum				Carex acutiformis				Chrysosplenium alternifolium								
Corylus avellana				Deschampsia cespitosa				Dryopteris carthusiana								
Fraxinus excelsior				Galeobdolon luteum				Galium odoratum								
Geum urbanum				Oxalis acetosella				Poa trivialis								
Sambucus nigra				Stellaria holostea				Circaea lutetiana								
								Festuca gigantea								
								Geranium robertianum								
								Rubus idaeus								
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																
Cardamine amara				<u>Crepis paludosa</u>				Filipendula ulmaria								
Stellaria nemorum				Valeriana officinalis				Viburnum opulus								
								Polygonatum multiflorum								
								Viola reichenbachiana								
Angaben zur Fauna																
Verwendete Unterlagen								Datum erste Begehung: 27.08.2002								
								Datum letzte Begehung:								
Bearbeiter/in: Planiver-Voigtländer								Foto: 1		Folgeseiten: 0						