

Biotopname Birken-Erlen-Bruch westlich von Jatzke		<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px; height: 100px;"> <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>X</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="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>9</td></tr> </table> <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>1</td><td>1</td><td>3</td></tr> </table>		0	5	0	9	1	1	3	Biotop-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>3</td></tr> </table>		4	0	1	3
	X																																										
0	5	0	9																																								
1	1	3																																									
4	0	1	3																																								
Standort /Geologie vermoorte Senke im Sand der Hochfläche (glazifluvial)		Anschluß in TK <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px; height: 100px;"> <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></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																											Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td><td>8</td><td>6</td></tr> </table>			8	6	Bild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>4</td><td>6</td></tr> </table>		0	4	4	6				
	8	6																																									
0	4	4	6																																								
Naturraum Kuppiges Tollensegebiet mit Werder <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>3</td><td>2</td><td>0</td></tr> </table>		3	2	0	Landkreis / Kreisfreie Stadt Mecklenburg-Strelitz		Gemeinde / Stadt Eichhorst		Größe in ha <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>1</td></tr> </table> Länge in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> min. Breite in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> max. Breite in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>					1																													
3	2	0																																									
			1																																								
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 12635		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table> NSG <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table> ND <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table> FND <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table> LSG <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table> GLB <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table> NP <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table> BR <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table> FnB <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table> FiB <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table> FFH-Geb. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table> Wald-Totalreservat <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>																																									
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V X																																											
		Hauptcod.				Nebencode		Überlagerungscode																																			
		Code W N R				W F R																																					
		% 6 0				4 0																																					
Vegetationseinheiten Sumpflappenfarn-Birken-Erlenbruchwald, Rasenschmielen-Birken-Erlenbruchwald																																											
Habitate + Strukturen		H D K	H D L	H S E	H Z M	H M S	H T L	H A O	H X W	H T S																																	
H D E																																											
Beschreibung / Besonderheiten Dieser Birken-Erlen-Bruchwald befindet sich westlich von Jatzke am Nordrand des Jatzker Waldes. Er grenzt im Norden an einen Acker und im Süden an einen Laub-Mischwald. Vom Acker ist er durch eine Brennessel-Staudenflur getrennt. Der Bruchwald besteht zu 60% aus einem nassen Sumpflappenfarn-Birken-Erlenbruchwald und zu 40 % aus einem feuchten Rasenschmielen-Birken-Erlenbruchwald. Der nasse Erlenbruchwald befindet sich im Zentrum des Komplexes und geht an den Rändern in den feuchten Erlenbruchwald über. Die Vegetation des nassen Erlenbruchwaldes besteht aus Sumpflappenfarn, Nachtschatten, Steifsegge, Sumpf-Schwertlilie, und Wolfstrapp. Die Vegetation des feuchten Erlenbruchwaldes besteht aus Rasenschmiehe, Frauenfarn, Sumpf-Reitgras, Gilbweiderich und Brennessel. Außerdem breitet sich hier auch das Kleine Springkraut aus. Der Wald hat viel stehendes und liegendes Totholz und aufgerichtete Wurzelteller. Die Trophie ist eutroph, das Substrat Torf. Das Biotop befindet sich in störungsarmer Umgebung. Es ist nicht genutzt und nicht gefährdet.																																											
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> 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 </td> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge X Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion </td> </tr> </table>										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 X Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																
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 X Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																										
Gefährdung <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td style="width: 80%;"></td> <td style="width: 20%; text-align: right;">keine Gefährdung X</td> </tr> </table>											keine Gefährdung X																																
	keine Gefährdung X																																										
Empfehlung <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td style="width: 80%;"></td> <td style="width: 20%;"></td> </tr> </table>																																											

STANDORTMERKMALE		(k - kleinflächig, g - großflächig)		TK10		Biotop-Nr.			
				0 5 0 9 - 1 1 3 - 4 0 1 3					
Substrat		Trophie		Wasserstufe		Relief		Exposition	
k g		k g		k g		k g		k g	
g Torf, wenig gestört Torf, degradiert Antorf Sand Kies / Steine Lehm Ton Halbkalk / Kalk Schlamm / Faulschlamm		g dystroph oligotroph mesotroph eutroph poly- / hypertroph		g trocken mäßig trocken wechselfeucht frisch feucht sehr feucht naß offenes Wasser quellig		g eben wellig kuppig dünig Berg / Rücken Riedel Flachhang <= 9° Steilhang > 9° Nische Senke / Strecksenke Kerbtal Sohlentäl		g N NO O SO S SW W NW	
gestörter Boden									
NUTZUNGSMERKMALE		(k - kleinflächig, g - großflächig)							
Nutzungsintensität				Umgebung					
k g		k g		k g		k g			
g intensiv extensiv aufgelassen keine Nutzung		Fischerei Angeln Erholung Kleingartenbau Erwerbsgartenbau Ferienhäuser Bodenentnahme Verkehr Ver- / Entsorgungsanlage sonstige Nutzung:		g Acker / Gartenbau Ackerbrache Grünland. intensiv Grünland, extensiv Laub- / Mischwald Nadelwald Feuchtwald / -gebüsch Gehölz Röhricht / Feuchtbrache Hochstauden / Ruderalflur Graben		Fließgewässer Stillgewässer Trockenbiotop Grünanlage / Kleingarten Weg Straße, Parkplatz Bahnanlage Gewerbe / Industrie Silo / Stallanlage Gebäude / Siedlung Spülfeld / Halde Bodenentnahme			
Nutzungsart									
k g									
Acker Wiese Weide forstliche Nutzung									
Pflanzenarten dominant		(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)							
Alnus glutinosa		Betula pubescens		Deschampsia cespitosa		Solanum dulcamara			
Thelypteris palustris									
Pflanzenarten ±zahlreich		(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)							
Rubus fruticosus		Athyrium filix-femina		Calamagrostis canescens		Galium palustre			
Impatiens parviflora		Iris pseudacorus		Lycopus europaeus		Lysimachia vulgaris			
Phalaris arundinacea		Urtica dioica		Carex elata					
Pflanzenarten vereinzelt		(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)							
Acer pseudoplatanus		Alnus incana		Frangula alnus		Humulus lupulus			
Quercus robur		Rhamnus cathartica		Salix cinerea		Salix pentandra			
Sambucus nigra		Carex elongata		Carex pseudocyperus		Cirsium oleraceum			
Geranium robertianum		Geum rivale		Glyceria fluitans		Juncus effusus			
Lythrum salicaria		Ranunculus repens		Scrophularia nodosa		Stachys palustris			
Viola palustris		Scutellaria galericulata							
Angaben zur Fauna									
Verwendete Unterlagen				Datum erste Begehung: 23.09.2005					
				Datum letzte Begehung:					
Bearbeiter/in: Umweltplan-Thiele				Foto: 1		Folgeseiten: 0			