

Biotopname Feuchter Bruchwald nordwestlich Marsow		<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>X</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="margin: 5px;"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>3</td></tr> </table> <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td>4</td><td>2</td><td>3</td></tr> </table> Anschluß in TK <table border="1" style="margin: 5px;"> <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	5	0	3	4	2	3													Biotop-Nr. <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>8</td></tr> </table>		4	0	1	8						
		X																																																											
0	5	0	3																																																										
4	2	3																																																											
4	0	1	8																																																										
Standort / Geologie vermoorte Niederung im Übergang Grundmoräne-Sander		<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>X</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													Film-Nr. <table border="1" style="margin: 5px;"> <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>														Bild-Nr. <table border="1" style="margin: 5px;"> <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>																		
		X																																																											
Naturraum Südwestliches Altmoränen- und Sandergebiet <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td>5</td><td>0</td><td>0</td></tr> </table>		5	0	0	Landkreis / Kreisfreie Stadt Ludwigslust		Gemeinde / Stadt Vellahn		Luftbild-Nr. <table border="1" style="margin: 5px;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> Größe in ha <table border="1" style="margin: 5px;"><tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr></table> Länge in m <table border="1" style="margin: 5px;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> min. Breite in m <table border="1" style="margin: 5px;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> max. Breite in m <table border="1" style="margin: 5px;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>									0																																											
5	0	0																																																											
			0																																																										
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 03768		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1" style="margin: 5px;"><tr><td></td></tr></table> FND <table border="1" style="margin: 5px;"><tr><td></td></tr></table> NP <table border="1" style="margin: 5px;"><tr><td></td></tr></table> FiB <table border="1" style="margin: 5px;"><tr><td></td></tr></table> NSG <table border="1" style="margin: 5px;"><tr><td></td></tr></table> LSG <table border="1" style="margin: 5px;"><tr><td></td></tr></table> BR <table border="1" style="margin: 5px;"><tr><td></td></tr></table> FFH-Geb. <table border="1" style="margin: 5px;"><tr><td></td></tr></table> ND <table border="1" style="margin: 5px;"><tr><td></td></tr></table> GLB <table border="1" style="margin: 5px;"><tr><td></td></tr></table> FnB <table border="1" style="margin: 5px;"><tr><td></td></tr></table> Wald-Totalreservat <table border="1" style="margin: 5px;"><tr><td></td></tr></table>														Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1" style="margin: 5px;"><tr><td>X</td></tr></table>		X																																											
X																																																													
		Hauptcod. Nebencode				Überlagerungscode																																																							
		<table border="1" style="margin: auto;"> <tr> <td>Code</td> <td>W</td><td>F</td><td>R</td> <td>W</td><td>F</td><td>D</td> <td>F</td><td>G</td><td>N</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>%</td> <td></td><td>8</td><td>8</td> <td></td><td>1</td><td>0</td> <td></td><td></td><td>2</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>				Code	W	F	R	W	F	D	F	G	N									%		8	8		1	0			2									<table border="1" style="margin: auto;"> <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><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																			
Code	W	F	R	W	F	D	F	G	N																																																				
%		8	8		1	0			2																																																				
Vegetationseinheiten Wassermünzen-Rasenschmielen-Erlenbruchwald, Sumpfschmielen-Rasenschmielen-Erlenbruchwald, Waldzwenken-Rasenschmielen-Erlenwald																																																													
Habitate + Strukturen <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr> <td>H</td><td>D</td><td>K</td> <td>H</td><td>Z</td><td>R</td> <td>H</td><td>S</td><td>E</td> <td>H</td><td>A</td><td>O</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><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>																		H	D	K	H	Z	R	H	S	E	H	A	O																																
H	D	K	H	Z	R	H	S	E	H	A	O																																																		
Beschreibung / Besonderheiten Zu einem größeren Laubwaldkomplex in einem durch Entwässerung erheblich beeinträchtigten Niederungsgebiet gehört auf feuchtem Anfor stockend dieser Erlen-Bruchwald. Den feuchten Bruchwaldaspekt prägen Rasenschmielen, Wassermünze und Sumpf-Segge. An den Biotoprändern kommt es zu Übergängen zum entwässerten Waldzwenken-Rasenschmielen-Erlenwald. Trotz der Ausbildung des auf Grund von Entwässerung nur feuchten Bruchwaldaspektes war der Standort zur Zeit der Aufnahme überstaut. Außer Fichtenwald im Osten (durch Randgraben vom Biotop getrennt) grenzt ansonsten großflächig Laubwald an den Bruchwald an.																																																													
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr> <td>Artenreichtum (Flora)</td> <td>vielfältige Standortverhältnisse</td> </tr> <tr> <td>Vorkommen seltener / typischer Tierarten</td> <td>historische Nutzungsformen</td> </tr> <tr> <td>seltener / gefährdeter Pflanzenbestand</td> <td>aktuelle Nutzung</td> </tr> <tr> <td>seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft</td> <td>Flächengröße / Länge</td> </tr> <tr> <td>natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops</td> <td>Umgebung relativ störungsarm</td> </tr> <tr> <td>gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops</td> <td>landschaftsprägender Charakter</td> </tr> <tr> <td>typische Zonierung von Biotoptypen</td> <td>Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion</td> </tr> <tr> <td>Struktur- und Habitatreichtum</td> <td></td> </tr> </table>																		Artenreichtum (Flora)	vielfältige Standortverhältnisse	Vorkommen seltener / typischer Tierarten	historische Nutzungsformen	seltener / gefährdeter Pflanzenbestand	aktuelle Nutzung	seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft	Flächengröße / Länge	natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops	Umgebung relativ störungsarm	gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops	landschaftsprägender Charakter	typische Zonierung von Biotoptypen	Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion	Struktur- und Habitatreichtum																													
Artenreichtum (Flora)	vielfältige Standortverhältnisse																																																												
Vorkommen seltener / typischer Tierarten	historische Nutzungsformen																																																												
seltener / gefährdeter Pflanzenbestand	aktuelle Nutzung																																																												
seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft	Flächengröße / Länge																																																												
natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops	Umgebung relativ störungsarm																																																												
gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops	landschaftsprägender Charakter																																																												
typische Zonierung von Biotoptypen	Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																												
Struktur- und Habitatreichtum																																																													
Gefährdung <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr> <td>Y</td><td>W</td><td>S</td> <td>Y</td><td>W</td><td>G</td> <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> keine Gefährdung <table border="1" style="margin: 5px;"><tr><td></td></tr></table>																		Y	W	S	Y	W	G																																						
Y	W	S	Y	W	G																																																								
Empfehlung <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr> <td>Z</td><td>S</td><td>E</td> <td></td><td></td><td></td> <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>																		Z	S	E																																									
Z	S	E																																																											

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.																
				<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20px; text-align: center;">0</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">5</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">0</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">3</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">-</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">4</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">2</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">3</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">-</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">4</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">0</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">1</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">8</td> </tr> </table>										0	5	0	3	-	4	2	3	-	4	0	1	8				
0	5	0	3	-	4	2	3	-	4	0	1	8																		
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition														
k g				k g				k g				k g				k g														
Torf, wenig gestört				dystroph				trocken				g eben				N														
Torf, degradiert				oligotroph				mäßig trocken				wellig				NO														
g Antorf				mesotroph				wechselfeucht				kuppig				O														
Sand				g eutroph				k frisch				düinig				SO														
Kies / Steine				poly- / hypertroph				g feucht				Berg / Rücken				S														
Lehm								sehr feucht				Riedel				SW														
Ton								naß				Flachhang <= 9°				W														
Halbkalk / Kalk								offenes Wasser				Steilhang > 9°				NW														
Schlamm / Faulschlamm												Nische																		
								quellig				Senke / Strecksenke																		
gestörter Boden												Kerbtal																		
												Sohlental																		
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																														
Nutzungsintensität												Umgebung																		
k g						k g						k g																		
intensiv						Fischerei						Acker / Gartenbau						Fließgewässer												
g extensiv						Angeln						Ackerbrache						Stillgewässer												
aufgelassen						Erholung						Grünland. intensiv						Trockenbiotop												
keine Nutzung						Kleingartenbau						Grünland, extensiv						Grünanlage / Kleingarten												
						Erwerbsgartenbau						g Laub- / Mischwald						Weg												
						Ferienhäuser						k Nadelwald						Straße, Parkplatz												
Nutzungsart																														
k g																														
Acker						Bodenentnahme						Feuchtwald / -gebüsch						Bahnanlage												
Wiese						Verkehr						Gehölz						Gewerbe / Industrie												
Weide						Ver- / Entsorgungsanlage						Röhricht / Feuchtrache						Silo / Stallanlage												
g forstliche Nutzung						sonstige Nutzung:						g Hochstauden / Ruderalflur						Gebäude / Siedlung												
												Graben						Spülfeld / Halde												
																		Bodenentnahme												
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Alnus glutinosa Deschampsia cespitosa																														
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Carex acutiformis Glecoma hederacea Mentha aquatica																														
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Alnus incana Cirsium oleraceum Juncus effusus Ranunculus repens Brachypodium sylvaticum Crataegus monogyna Mnium hornum Stellaria holostea Calamagrostis canescens Dryopteris carthusiana Nasturtium officinale Ulmus laevis Carex remota Fraxinus excelsior Poa trivialis Urtica dioica																														
Angaben zur Fauna																														
Verwendete Unterlagen												Datum erste Begehung: 18.11.1998																		
												Datum letzte Begehung:																		
Bearbeiter/in: IBS-Weinauge												Foto: 1				Folgeseiten: 0														