

Biotopname Blockpackung in Trockental südlich Langhagen		<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; width: 100px;"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>6</td></tr> </table> <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>4</td><td>4</td><td>4</td></tr> </table>		0	4	0	6	4	4	4	Biotop-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>3</td><td>7</td></tr> </table>		4	0	3	7
	X																																										
0	4	0	6																																								
4	4	4																																									
4	0	3	7																																								
Standort /Geologie kiesiger Sand der Endmoräne		Anschluß in TK <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px; height: 60px;"> <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>														Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>7</td><td>6</td></tr> </table>		7	6	Bild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>0</td><td>8</td><td>4</td><td>1</td></tr> </table>		0	8	4	1																		
7	6																																										
0	8	4	1																																								
Naturraum Großseenland mit Müritz-, Kölpin- und Fleesensee <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>4</td><td>1</td><td>2</td></tr> </table>		4	1	2	Landkreis / Kreisfreie Stadt Müritz		Gemeinde / Stadt Vollrathsrufe		Größe in ha <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr> </table>					0	Länge in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						min. Breite in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						max. Breite in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																
4	1	2																																									
			0																																								
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 00025		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table>			FND <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table>			NP <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td>2</td></tr> </table>		2	FiB <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table>			NSG <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td>2</td></tr> </table>		2	LSG <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td>2</td></tr> </table>		2	BR <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table>			FFH-Geb. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table>																				
2																																											
2																																											
2																																											
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V ☐		ND <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table>			GLB <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table>			FnB <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table>			Wald-Totalreservat <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table>			FiB <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table>			FFH-Geb. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table>																										
		Hauptcod.		Nebencode						Überlagerungscode																																	
Code		X G B								W B S																																	
%		1 0 0																																									
Vegetationseinheiten Blockpackung, Perlgras-Sauerklee-Eichen-Buchenwald																																											
Habitate + Strukturen <table style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>H A A</td> <td>H X A</td> <td>H S Z</td> <td>H Z M</td> <td>H M S</td> <td>H T L</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>												H A A	H X A	H S Z	H Z M	H M S	H T L																										
H A A	H X A	H S Z	H Z M	H M S	H T L																																						
Beschreibung / Besonderheiten In einem Tal von etwa 100 m Breite zwischen den Oberkanten und einer Tiefe von 10 - 15 m liegen auf den Hängen, dicht gesät, große und kleine Lesesteine bzw. anstehende Steine als Blockpackung. Das Tal ist in NO-SW-Richtung ausgebildet. Die Baumschicht über diesem Geotop ist ein Perlgras-Sauerklee-Eichen-Buchenwald. Vereinzelte Haselgebüsche wachsen ebenfalls hier. In der Krautschicht ist außer Perlgras die Goldnessel, Wald-Sauerklee und Gemeiner Wurmfarne vorhanden. Über Geophyten kann z. Z. keine Angabe gemacht werden. Auf den Steinen wachsen verschiedene Moosarten. Es kommt Totholz vor. Südlich grenzt der Kiestagebau Langhagen, an den übrigen Seiten Laubmischwald an.																																											
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">☐ Artenreichtum (Flora)</td> <td style="width: 50%;">☐ 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 style="width:100%;"> <tr> <td>Y S B</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> <td style="text-align: right;">keine Gefährdung ☐</td> </tr> </table>												Y S B												keine Gefährdung ☐																			
Y S B												keine Gefährdung ☐																															
Empfehlung <table style="width:100%;"> <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>																																											

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		4		0		6		-		4		4		4		-		4		0		3		7	
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition													
k		g		k		g		k		g		k		g		k		g											
☐	☐	Torf, wenig gestört		☐	☐	dystroph		☐	☐	trocken		☐	☐	eben		☐	☐	N											
☐	☐	Torf, degradiert		☐	☐	oligotroph		☐	k	mäßig trocken		☐	☐	wellig		☐	☐	NO											
☐	☐	Antorf		☐	g	mesotroph		☐	☐	wechselfeucht		☐	☐	kuppig		☐	☐	O											
☐	g	Sand		☐	☐	eutroph		☐	g	frisch		☐	☐	düinig		☐	g	SO											
☐	☐	Kies / Steine		☐	☐	poly- / hypertroph		☐	☐	feucht		☐	☐	Berg / Rücken		☐	☐	S											
☐	☐	Lehm		☐	☐			☐	☐	sehr feucht		☐	☐	Riedel		☐	☐	SW											
☐	☐	Ton		☐	☐			☐	☐	naß		☐	☐	Flachhang <= 9°		☐	☐	W											
☐	☐	Halbkalk / Kalk		☐	☐			☐	☐	offenes Wasser		☐	g	Steilhang > 9°		☐	g	NW											
☐	☐	Schlamm / Faulschlamm		☐	☐			☐	☐			☐	☐	Nische		☐	☐												
☐	☐			☐	☐			☐	☐	quellig		☐	☐	Senke / Strecksenke		☐	☐												
☐	☐	gestörter Boden		☐	☐			☐	☐			☐	☐	Kerbtal		☐	☐												
☐	☐			☐	☐			☐	☐			☐	☐	Sohlentäl		☐	☐												

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)															
Nutzungsintensität								Umgebung							
k		g		k		g		k		g		k		g	
☐	☐	intensiv		☐	☐	Fischerei		☐	☐	Acker / Gartenbau		☐	☐	Fließgewässer	
☐	g	extensiv		☐	☐	Angeln		☐	☐	Ackerbrache		☐	☐	Stillgewässer	
☐	☐	aufgelassen		☐	☐	Erholung		☐	☐	Grünland, intensiv		☐	☐	Trockenbiotop	
☐	g	keine Nutzung		☐	☐	Kleingartenbau		☐	☐	Grünland, extensiv		☐	☐	Grünanlage / Kleingarten	
				☐	☐	Erwerbsgartenbau		☐	g	Laub- / Mischwald		☐	☐	Weg	
				☐	☐	Ferienhäuser		☐	☐	Nadelwald		☐	☐	Straße, Parkplatz	
				☐	☐	Bodenentnahme		☐	☐	Feuchtwald / -gebüsch		☐	☐	Bahnanlage	
Nutzungsart				☐	☐	Verkehr		☐	☐	Gehölz		☐	☐	Gewerbe / Industrie	
k		g		☐	☐	Ver- / Entsorgungsanlage		☐	☐	Röhricht / Feuchtrache		☐	☐	Silo / Stallanlage	
☐	☐	Acker		☐	☐	sonstige Nutzung:		☐	☐	Hochstauden / Ruderalflur		☐	☐	Gebäude / Siedlung	
☐	☐	Wiese		☐	☐			☐	☐	Graben		☐	g	Spülfeld / Halde	
☐	☐	Weide		☐	☐			☐	☐			☐	☐	Bodenentnahme	
☐	g	forstliche Nutzung		☐	☐			☐	☐			☐	☐		
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)															
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)															
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)															
Angaben zur Fauna															
Verwendete Unterlagen												Datum erste Begehung: 28.11.2000			
												Datum letzte Begehung:			
Bearbeiter/in: Planiver-Münch												Foto: 1		Folgeseiten: 0	