

Biotopname Strukturreicher Quellhang südlich Klein Luckow		<table border="1" style="width: 100px; height: 100px; border-collapse: collapse; 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></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																											TK10 <table border="1" style="width: 100px; text-align: center;"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>7</td></tr> </table> <table border="1" style="width: 100px; text-align: center;"> <tr><td>3</td><td>3</td><td>3</td></tr> </table>		0	4	0	7	3	3	3	Biotop-Nr. <table border="1" style="width: 100px; text-align: center;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>3</td><td>6</td></tr> </table>		4	0	3	6																																						
0	4	0	7																																																																														
3	3	3																																																																															
4	0	3	6																																																																														
Standort /Geologie Wiesenalk am Rand der Endmoräne		<table border="1" style="width: 100px; height: 100px; border-collapse: collapse; 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></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																											Anschluß in TK <table border="1" style="width: 100px; height: 100px; border-collapse: collapse; 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></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																				
Naturraum Großseenland mit Müritz-, Kölpin- und Fleesensee <table border="1" style="width: 100px; text-align: center;"> <tr><td>4</td><td>1</td><td>2</td></tr> </table>		4	1	2	Gemeinde / Stadt Dahmen		Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="width: 100px; text-align: center;"> <tr><td></td><td>7</td><td>6</td></tr> </table>			7	6	Bild-Nr. <table border="1" style="width: 100px; text-align: center;"> <tr><td>0</td><td>8</td><td>0</td><td>2</td></tr> </table>		0	8	0	2																																																																
4	1	2																																																																															
	7	6																																																																															
0	8	0	2																																																																														
Landkreis / Kreisfreie Stadt Güstrow		Größe in ha <table border="1" style="width: 100px; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr> </table>					0	<table border="1" style="width: 100px; text-align: center;"> <tr><td>0</td><td>9</td><td>2</td><td>0</td></tr> </table>		0	9	2	0	Länge in m <table border="1" style="width: 100px; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>							min. Breite in m <table border="1" style="width: 100px; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>							max. Breite in m <table border="1" style="width: 100px; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																					
			0																																																																														
0	9	2	0																																																																														
Ild. Nr. im Biotopverzeichnis 22048		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1" style="width: 30px; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> FND <table border="1" style="width: 30px; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> NSG <table border="1" style="width: 30px; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> LSG <table border="1" style="width: 30px; text-align: center;"><tr><td>1</td></tr></table> ND <table border="1" style="width: 30px; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> GLB <table border="1" style="width: 30px; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table>					1			NP <table border="1" style="width: 30px; text-align: center;"><tr><td>1</td></tr></table> FiB <table border="1" style="width: 30px; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> BR <table border="1" style="width: 30px; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> FFH-Geb. <table border="1" style="width: 30px; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> FnB <table border="1" style="width: 30px; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> Wald-Totalreservat <table border="1" style="width: 30px; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table>		1																																																																					
1																																																																																	
1																																																																																	
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1" style="width: 30px; text-align: center;"><tr><td>X</td></tr></table>		X																																																																															
X																																																																																	
		Hauptcod. Nebencode										Überlagerungscode																																																																					
		<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td>Code</td> <td>V</td><td>Q</td><td>R</td> <td>V</td><td>W</td><td>N</td> <td>W</td><td>N</td><td>Q</td> <td>B</td><td>H</td><td>B</td> <td>V</td><td>H</td><td>F</td> <td>V</td><td>Q</td><td>F</td> <td>F</td><td>B</td><td>N</td> <td>G</td><td>F</td><td>R</td> <td>F</td><td>G</td><td>N</td> <td>U</td><td>M</td><td>Q</td> <td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>%</td> <td></td><td>3</td><td>0</td> <td></td><td></td><td>1</td><td>5</td> <td></td><td></td><td>1</td><td>5</td> <td></td><td></td><td>1</td><td>0</td> <td></td><td></td><td>1</td><td>0</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>5</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td>5</td> <td></td><td></td><td></td> </tr> </table>										Code	V	Q	R	V	W	N	W	N	Q	B	H	B	V	H	F	V	Q	F	F	B	N	G	F	R	F	G	N	U	M	Q				%		3	0			1	5			1	5			1	0			1	0						5					5					
Code	V	Q	R	V	W	N	W	N	Q	B	H	B	V	H	F	V	Q	F	F	B	N	G	F	R	F	G	N	U	M	Q																																																			
%		3	0			1	5			1	5			1	0			1	0						5					5																																																			
Vegetationseinheiten Sumpfschilf-Schilf-Quellröhricht, Schaumkraut-Quellflur, Rispenseggen-Flechtstraußgras-Sumpfschilf-Quellflur, naturnaher Bach, Kreuzdorn-Weidengebüsch, Schaumkraut-Bachnelken-Weidenquellgebüsch, Schaumkraut-Sumpfschilf-Schilf-Erlenquellwald																																																																																	
Habitate + Strukturen <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td>H</td><td>S</td><td>O</td> <td>H</td><td>Z</td><td>I</td> <td>H</td><td>M</td><td>S</td> <td>D</td><td>H</td><td>Q</td> <td>C</td><td>L</td><td>K</td> <td>C</td><td>Q</td><td>N</td> <td>C</td><td>W</td><td>P</td> <td>C</td><td>G</td><td>E</td> <td>C</td><td>P</td><td>K</td> </tr> <tr> <td>C</td><td>W</td><td>F</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></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> </tr> </table>																		H	S	O	H	Z	I	H	M	S	D	H	Q	C	L	K	C	Q	N	C	W	P	C	G	E	C	P	K	C	W	F																																		
H	S	O	H	Z	I	H	M	S	D	H	Q	C	L	K	C	Q	N	C	W	P	C	G	E	C	P	K																																																							
C	W	F																																																																															
Beschreibung / Besonderheiten Der strukturreiche Quellhang besteht aus einer Vielzahl von Biotopen, die mehrmals aneinandergereiht sind und folgendes Grundschema haben: An dem Hang haben sich mehrere Quellkuppen ausgebildet. Sie werden von Erlenquellwäldern mit den Vegetationsgesellschaften Schaumkraut-Sumpfschilf-Schilf-Erlenquellwald und Sumpfschilf-Erlenquellwald bestanden sowie von Quellröhrichten (Sumpfschilf-Schilf-Quellröhrichte), Quellfluren (Schaumkrautquellfluren und Rispenseggen-Flechtstraußgras-Sumpfschilf-Quellflur) und einer Hochstaudenquellflur (Weidenröschen-Schaumkraut-Rohrglanzgras-Sumpfsimsen-Hochstauden-Quellflur). Oberhalb dieser Quellkuppen sind feuchte (Kohlkratzdistel-Rohrglanzgras-Hochstaudenfluren) und geringfügig entwässerte Hochstaudenfluren (Kohlkratzdistel-Brennnessel-Rohrglanzgras-Hochstaudenfluren) vorhanden. Hangabwärts dehnen sich die schon genannten Quellröhrichte bis in das flache Tal hinein. Bem.: Bogen wurde wegen Kreisgrenze nachträglich geteilt. Ausgangsbogen ist 0406-444B4045 LK MÜR. 31.03.2003 J.Schubert																																																																																	
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> Artenreichtum (Flora) X Vorkommen seltener / typischer Tierarten X seltener / gefährdeter Pflanzenbestand X seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops typische Zonierung von Biotoptypen X Struktur- und Habitatreichtum </td> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung X Flächengröße / Länge X Umgebung relativ störungsarm X landschaftsprägender Charakter X Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion </td> </tr> </table>																		Artenreichtum (Flora) X Vorkommen seltener / typischer Tierarten X seltener / gefährdeter Pflanzenbestand X seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops typische Zonierung von Biotoptypen X Struktur- und Habitatreichtum	vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung X Flächengröße / Länge X Umgebung relativ störungsarm X landschaftsprägender Charakter X Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																														
Artenreichtum (Flora) X Vorkommen seltener / typischer Tierarten X seltener / gefährdeter Pflanzenbestand X seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops typische Zonierung von Biotoptypen X Struktur- und Habitatreichtum	vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung X Flächengröße / Länge X Umgebung relativ störungsarm X landschaftsprägender Charakter X Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																																																
Gefährdung <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;"> Y W S <table border="1" style="width: 100px; height: 20px;"></table> </td> <td style="width: 50%; text-align: right;"> keine Gefährdung <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table> </td> </tr> </table>																		Y W S <table border="1" style="width: 100px; height: 20px;"></table>	keine Gefährdung <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table>																																																														
Y W S <table border="1" style="width: 100px; height: 20px;"></table>	keine Gefährdung <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table>																																																																																
Empfehlung <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;"> Z G K <table border="1" style="width: 100px; height: 20px;"></table> </td> <td style="width: 50%;"></td> </tr> </table>																		Z G K <table border="1" style="width: 100px; height: 20px;"></table>																																																															
Z G K <table border="1" style="width: 100px; height: 20px;"></table>																																																																																	

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.					
				0 4 0 7 - 3 3 3 - 4 0 3 6															
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition			
k g				k g				k g				k g				k g			
g Torf, wenig gestört				dystroph				trocken				eben				N			
k Torf, degradiert				oligotroph				mäßig trocken				wellig				NO			
Antorf				mesotroph				wechselfeucht				kuppig				O			
Sand				g eutroph				k frisch				düinig				SO			
Kies / Steine				poly- / hypertroph				k feucht				Berg / Rücken				g S			
Lehm								sehr feucht				Riedel				SW			
Ton								naß				g Flachhang <= 9°				W			
Halbkalk / Kalk								k offenes Wasser				k Steilhang > 9°				NW			
Schlamm / Faulschlamm												Nische							
								g 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				
extensiv					Angeln					Ackerbrache					Stillgewässer				
aufgelassen					Erholung					g Grünland, intensiv					Trockenbiotop				
g keine Nutzung					Kleingartenbau					g Grünland, extensiv					Grünanlage / Kleingarten				
					Erwerbsgartenbau					Laub- / Mischwald					Weg				
					Ferienhäuser					Nadelwald					Straße, Parkplatz				
					Bodenentnahme					Feuchtwald / -gebüsch					Bahnanlage				
Nutzungsart										Gehölz					Gewerbe / Industrie				
k g										Röhricht / Feuchtrache					Silo / Stallanlage				
Acker					Ver- / Entsorgungsanlage					Hochstauden / Ruderalflur					Gebäude / Siedlung				
Wiese					sonstige Nutzung:					Graben					Spülfeld / Halde				
Weide															Bodenentnahme				
forstliche Nutzung																			

Pflanzenarten dominant Phragmites australis				(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)			
--	--	--	--	---	--	--	--

Pflanzenarten ±zahlreich Alnus glutinosa Carex acutiformis				(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)				Rhamnus cathartica Cirsium oleraceum				Salix alba <u>Galium uliginosum</u>				Salix cinerea			
--	--	--	--	---	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--

Pflanzenarten vereinzelt Acer campestre Fraxinus excelsior Agrostis stolonifera Deschampsia cespitosa Silene dichotoma				(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)				Betula pendula Humulus lupulus <u>Angelica sylvestris</u> Geum urbanum Urtica dioica				Corylus avellana Prunus spinosa Carex paniculata Phalaris arundinacea				Crataegus monogyna Quercus robur Cirsium palustre Scirpus sylvaticus			
---	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--

Angaben zur Fauna Zaunkönig, Schwanzmeise, Grasfrosch, Erlenzeisige, Wild									
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Verwendete Unterlagen						Datum erste Begehung: 08.12.2000											
Bearbeiter/in: Planiver-Münch						Datum letzte Begehung:											
						Foto: 18						Folgeseiten: 0					