

Biotopname Quellgehölz östlich des Kummerower Sees		<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													TK10 <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>7</td></tr> </table> <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>4</td><td>1</td><td>4</td></tr> </table> Biotop-Nr. <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>7</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	7	4	1	4	4	0	1	7												
		X																																																			
0	4	0	7																																																		
4	1	4																																																			
4	0	1	7																																																		
Standort /Geologie Quelliger Standort in der stark welligen Grundmoräne																																																					
Naturraum Kuppiges Peenegebiet mit Mecklenburger Schweiz <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>3</td><td>1</td><td>0</td></tr> </table>		3	1	0	Gemeinde / Stadt Kummerow		Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td><td>7</td><td>7</td></tr></table>			7	7																																										
3	1	0																																																			
	7	7																																																			
Landkreis / Kreisfreie Stadt Demmin		Größe in ha <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr></table>					0	Bild-Nr. <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>1</td><td>2</td></tr> <tr><td>2</td><td>6</td><td>5</td><td>5</td></tr> </table>		0	1	1	2	2	6	5	5																																				
			0																																																		
0	1	1	2																																																		
2	6	5	5																																																		
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 03997		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>																																													
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V X		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> NSG <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> ND <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> FND <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> LSG <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td>1</td></tr></table> GLB <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> NP <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td>1</td></tr></table> BR <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> FnB <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> FiB <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> FFH-Geb. <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td>1</td></tr></table> Wald-Totalreservat <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table>								1		1				1																																					
1																																																					
1																																																					
1																																																					
		Hauptcod.		Nebencode																																																	
		Code W N Q		F Q Z																																																	
		%																																																			
		9 0		1 0																																																	
Vegetationseinheiten Brunnenkressen-Erlen-Eschenwald																																																					
Habitate + Strukturen		C L K	C Q N	C P K	C W A																																																
Beschreibung / Besonderheiten Der kleine Quellwald befindet sich im intensiv genutzten Weideland östlich des Kummerower Sees. Der Standort war zum Aufnahmezeitpunkt sehr sumpfig und nicht begehbar. Inmitten des Standortes entspringt eine Quelle, die am nördlichen Gehölzrand wieder versickert. Sie weist wenig, kaum fließendes, klares Wasser auf; vermutlich trocknet sie in niederschlagsarmen Perioden aus. Das lichte, eutrophe Gehölz stockt auf wenig degradiertem Torf, eine Krautschicht ist nur sporadisch entwickelt. Die Arten sind dem Brunnenkressen-Erlen-Eschenwald zuzuordnen. Der Standort hinterläßt einen stark gestörten Eindruck. Er ist vom angrenzenden Weideland nicht abgegrenzt und extrem stark zertreten.																																																					
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 X landschaftsprägender Charakter X Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																			
Gefährdung																																																					
Y L B		keine Gefährdung 																																																			
Empfehlung																																																					
Z M Z																																																					

STANDORTMERKMALE		(k - kleinflächig, g - großflächig)		TK10		Biotop-Nr.			
				0 4 0 7 - 4 1 4 - 4 0 1 7					
Substrat		Trophie		Wasserstufe		Relief		Exposition	
k g		k g		k g		k g		k g	
g Torf, wenig gestört		dystroph		trocken		eben		N	
Torf, degradiert		oligotroph		mäßig trocken		wellig		NO	
Antorf		mesotroph		wechselfeucht		kuppig		O	
Sand		g eutroph		frisch		düinig		SO	
Kies / Steine		poly- / hypertroph		feucht		Berg / Rücken		S	
Lehm				sehr feucht		Riedel		SW	
Ton				g naß		g Flachhang <= 9°		g W	
Halbkalk / Kalk				k offenes Wasser		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		k g		k g			
intensiv		Fischerei		Acker / Gartenbau		Fließgewässer			
extensiv		Angeln		Ackerbrache		Stillgewässer			
g aufgelassen		Erholung		g Grünland. intensiv		Trockenbiotop			
keine Nutzung		Kleingartenbau		Grünland, extensiv		Grünanlage / Kleingarten			
		Erwerbsgartenbau		Laub- / Mischwald		Weg			
		Ferienhäuser		Nadelwald		Bahnanlage			
Nutzungsart									
k g									
Acker		Bodenentnahme		Feuchtwald / -gebüsch		Gewerbe / Industrie			
Wiese		Verkehr		Gehölz		Silo / Stallanlage			
Weide		Ver- / Entsorgungsanlage		Röhrricht / Feuchtbrache		Gebäude / Siedlung			
forstliche Nutzung		sonstige Nutzung:		Hochstauden / Ruderalflur		Spülfeld / Halde			
				Graben		Bodenentnahme			
Pflanzenarten dominant		(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)							
Alnus glutinosa									
Pflanzenarten ±zahlreich		(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)							
Deschampsia cespitosa		Nasturtium officinale		Ranunculus repens					
Pflanzenarten vereinzelt		(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)							
Agrostis stolonifera		Carex acutiformis		Cirsium oleraceum		Fraxinus excelsior			
Galium palustre		Myosotis palustris		Scutellaria galericulata					
Angaben zur Fauna									
Verwendete Unterlagen						Datum erste Begehung: 16.12.2000			
						Datum letzte Begehung:			
Bearbeiter/in: Umweltplan-Freitag						Foto: 1		Folgeseiten: 0	