

Biotopname Quellschuppe südöstlich von Kummerow				<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>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="width: 100px; height: 30px; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20px;">0</td><td style="width: 20px;">4</td><td style="width: 20px;">0</td><td style="width: 20px;">7</td> <td style="width: 20px;">-</td> <td style="width: 20px;">4</td><td style="width: 20px;">1</td><td style="width: 20px;">4</td> <td style="width: 20px;">-</td> <td style="width: 20px;">4</td><td style="width: 20px;">0</td><td style="width: 20px;">3</td><td style="width: 20px;">6</td> </tr> </table> Biotop-Nr. Anschluß in TK <table border="1" style="width: 100px; height: 40px; border-collapse: collapse;"> <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	3	6												
		X																																																											
0	4	0	7	-	4	1	4	-	4	0	3	6																																																	
Standort / Geologie quelliger Standort in der stark welligen Grundmoräne																																																													
Naturraum Kuppiges Peenegebiet mit Mecklenburger Schweiz <table border="1" style="width: 100px; height: 30px; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20px;">3</td><td style="width: 20px;">1</td><td style="width: 20px;">0</td> </tr> </table>				3	1	0	Gemeinde / Stadt Kummerow				Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="width: 100px; height: 30px; border-collapse: collapse;"> <tr><td></td><td>7</td><td>7</td></tr> </table>					7	7	Bild-Nr. <table border="1" style="width: 100px; height: 30px; border-collapse: collapse;"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>1</td><td>2</td></tr> </table>				0	1	1	2																																				
3	1	0																																																											
	7	7																																																											
0	1	1	2																																																										
Landkreis / Kreisfreie Stadt Demmin				Größe in ha <table border="1" style="width: 100px; height: 30px; border-collapse: collapse;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr> </table>							0	<table border="1" style="width: 100px; height: 30px; border-collapse: collapse;"> <tr><td>0</td><td>3</td><td>2</td><td>4</td></tr> </table>				0	3	2	4																																										
			0																																																										
0	3	2	4																																																										
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 03978				min. Breite in m <table border="1" style="width: 100px; height: 30px; border-collapse: collapse;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>								max. Breite in m <table border="1" style="width: 100px; height: 30px; border-collapse: collapse;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																	
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1" style="width: 30px; height: 20px; border-collapse: collapse; text-align: center;">X</table>				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1" style="width: 30px; height: 20px; border-collapse: collapse;"></table> NSG <table border="1" style="width: 30px; height: 20px; border-collapse: collapse;"></table> ND <table border="1" style="width: 30px; height: 20px; border-collapse: collapse;"></table> FND <table border="1" style="width: 30px; height: 20px; border-collapse: collapse;"></table> LSG <table border="1" style="width: 30px; height: 20px; border-collapse: collapse; text-align: center;">1</table> GLB <table border="1" style="width: 30px; height: 20px; border-collapse: collapse;"></table> NP <table border="1" style="width: 30px; height: 20px; border-collapse: collapse; text-align: center;">1</table> BR <table border="1" style="width: 30px; height: 20px; border-collapse: collapse;"></table> FnB <table border="1" style="width: 30px; height: 20px; border-collapse: collapse;"></table> FiB <table border="1" style="width: 30px; height: 20px; border-collapse: collapse;"></table> FFH-Geb. <table border="1" style="width: 30px; height: 20px; border-collapse: collapse; text-align: center;">1</table> Wald-Totalreservat <table border="1" style="width: 30px; height: 20px; border-collapse: collapse;"></table>																																																									
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 10%;">Hauptcod.</th> <th style="width: 10%;">Nebencode</th> <th style="width: 10%;">Überschneidungscode</th> </tr> <tr> <td>Code V Q R</td> <td>V Q F G F D</td> <td>U M Q</td> </tr> <tr> <td>% 7 0</td> <td>2 0 1 0</td> <td></td> </tr> </table>				Hauptcod.	Nebencode	Überschneidungscode	Code V Q R	V Q F G F D	U M Q	% 7 0	2 0 1 0																																																		
Hauptcod.	Nebencode	Überschneidungscode																																																											
Code V Q R	V Q F G F D	U M Q																																																											
% 7 0	2 0 1 0																																																												
Vegetationseinheiten Sumpfschilf-Quellried; Bachschilf-Quellflur; Hahnenfuß-Rasenschilf-Grasland																																																													
Habitate + Strukturen D H Q <table border="1" style="width: 100%; height: 30px; border-collapse: collapse;"></table>																																																													
Beschreibung / Besonderheiten Der eutrophe, quellige Standort befindet sich auf einem nach Westen geneigten Flachhang im intensiv genutzten Weideland. Er ist gegenüber der Umgebung deutlich aufgewölbt. Dominierende Vegetationsform ist ein Sumpfschilf-Quellried, das kleinflächig mit der Bachschilf-Quellflur verzahnt ist. Der nasse, sehr sumpfige Standort ist vom angrenzenden Weideland nicht abgetrennt. Er ist daher durch Tritt, Eutrophierung und Verbiß gefährdet.																																																													
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <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 Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter X 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 Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter X 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 Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter X Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																												
Gefährdung <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">Y</td><td style="width: 10%;">L</td><td style="width: 10%;">B</td> <td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td> </tr> </table> keine Gefährdung <table border="1" style="width: 30px; height: 20px; border-collapse: collapse;"></table>												Y	L	B																																															
Y	L	B																																																											
Empfehlung <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">Z</td><td style="width: 10%;">M</td><td style="width: 10%;">Z</td> <td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td> </tr> </table>												Z	M	Z																																															
Z	M	Z																																																											

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10				Biotop-Nr.								
				0	4	0	7	-	4	1	4	-	4	0	3	6
Substrat k g		Trophie k g		Wasserstufe k g		Relief k g		Exposition k g								
☐	☒ g	Torf, wenig gestört	☐	☐	dystroph	☐	☐	eben	☐	☐	N					
☐	☐	Torf, degradiert	☐	☐	oligotroph	☐	☐	wellig	☐	☐	NO					
☐	☐	Antorf	☐	☐	mesotroph	☐	☐	kuppig	☐	☐	O					
☐	☐	Sand	☐	☒ g	eutroph	☐	☐	dünig	☐	☐	SO					
☐	☐	Kies / Steine	☐	☐	poly- / hypertroph	☐	☐	Berg / Rücken	☐	☐	S					
☐	☐	Lehm				☐	☐	Riedel	☐	☐	SW					
☐	☐	Ton				☐	☒ g	Flachhang <= 9°	☐	☒ g	W					
☐	☐	Halbkalk / Kalk				☐	☐	Steilhang > 9°	☐	☐	NW					
☐	☐	Schlamm / Faulschlamm				☐	☐	Nische								
☐	☐					☐	☒ g	quellig								
☐	☐	gestörter Boden				☐	☐	Senke / Strecksenke								
☐	☐					☐	☐	Kerbtal								
☐	☐					☐	☐	Sohlental								

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)					
Nutzungsintensität k g		Umgebung k g			
☐	☒ g	intensiv	☐	☐	Fließgewässer
☐	☐	extensiv	☐	☐	Stillgewässer
☐	☐	aufgelassen	☐	☐	Trockenbiotop
☐	☐	keine Nutzung	☐	☒ g	Grünland, intensiv
			☐	☐	Grünland, extensiv
			☐	☐	Laub- / Mischwald
			☐	☐	Nadelwald
			☐	☐	Feuchtwald / -gebüsch
			☐	☐	Gehölz
			☐	☐	Röhricht / Feuchtröhre
			☐	☐	Hochstauden / Ruderalflur
			☐	☐	Graben

Nutzungsart k g		Fischerei k g		Angeln k g		Erholung k g		Kleingartenbau k g		Erwerbsgartenbau k g		Ferienhäuser k g		Bodenentnahme k g		Verkehr k g		Ver- / Entsorgungsanlage k g		sonstige Nutzung: k g			
☐	☐	Acker	☐	☐	Fischerei	☐	☐	Angeln	☐	☐	Erholung	☐	☐	Kleingartenbau	☐	☐	Erwerbsgartenbau	☐	☐	Ferienhäuser	☐	☐	Bodenentnahme
☐	☐	Wiese	☐	☐	Angeln	☐	☐	Erholung	☐	☐	Kleingartenbau	☐	☐	Erwerbsgartenbau	☐	☐	Ferienhäuser	☐	☐	Bodenentnahme	☐	☐	Verkehr
☐	☒ g	Weide	☐	☐	Erholung	☐	☐	Kleingartenbau	☐	☐	Erwerbsgartenbau	☐	☐	Ferienhäuser	☐	☐	Bodenentnahme	☐	☐	Verkehr	☐	☐	Ver- / Entsorgungsanlage
☐	☐	forstliche Nutzung	☐	☐	Kleingartenbau	☐	☐	Erwerbsgartenbau	☐	☐	Ferienhäuser	☐	☐	Bodenentnahme	☐	☐	Verkehr	☐	☐	Ver- / Entsorgungsanlage	☐	☐	sonstige Nutzung:

Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)			
Carex acutiformis			

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)			
Agrostis stolonifera	Dactylis glomerata	Deschampsia cespitosa	Epilobium palustre
Festuca pratensis	Juncus inflexus	Poa pratensis	Ranunculus repens
Scrophularia umbrosa	Veronica beccabunga		

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)			
Cirsium palustre	Epilobium hirsutum	Festuca rubra	Glyceria fluitans
Juncus articulatus	Myosotis palustris	Rumex crispus	Scutellaria galericulata

Angaben zur Fauna			
-------------------	--	--	--

Verwendete Unterlagen		Datum erste Begehung: 09.01.2001	
		Datum letzte Begehung:	
Bearbeiter/in: Umweltplan-Freitag		Foto: 1	Folgeseiten: 0