

Biotopname Quellkuppe südlich von Klein Plasten				<table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td>X</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><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></tr> <tr><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></tr> </table>												X																												TK10 <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>7</td> <td>-</td> <td>2</td><td>3</td><td>4</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>8</td> </tr> </table>				0	5	0	7	-	2	3	4	-	4	0	1	8	Biotop-Nr. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><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></tr> <tr><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></tr> </table>																																																						
		X																																																																																																																	
0	5	0	7	-	2	3	4	-	4	0	1	8																																																																																																							
Standort /Geologie vermoorte Senke in der Grundmoräne				Anschluß in TK <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><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></tr> <tr><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></tr> </table>																												Film-Nr. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><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></tr> <tr><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></tr> </table>																												Bild-Nr. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><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></tr> <tr><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></tr> </table>																																																							
Naturraum Kuppiges Tollensegebiet mit Werder <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td>3</td><td>2</td><td>0</td></tr> </table>				3	2	0	Landkreis / Kreisfreie Stadt Müritz				Gemeinde / Stadt Groß Plasten				Luftbild-Nr. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><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></tr> <tr><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></tr> </table>																																																																																																				
3	2	0																																																																																																																	
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 07066				Größe in ha <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><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></tr> <tr><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></tr> </table>																												Länge in m <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><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></tr> <tr><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></tr> </table>																												min. Breite in m <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><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></tr> <tr><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></tr> </table>																												max. Breite in m <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><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></tr> <tr><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></tr> </table>																											
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V ☒				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP ☐ FND ☐ NP ☐ FiB ☐ NSG ☐ LSG ☐ BR ☐ FFH-Geb. ☐ ND ☐ GLB ☐ FnB ☐ Wald-Totalreservat ☐																																																																																																															
		Hauptcod.		Nebencode										Überlagerungscode																																																																																																					
Code		V	Q	R	V	W	N	G	F	R	V	R	L									U	M	Q																																																																																											
%			5	0			3	0			1	0			1	0																																																																																																			
Vegetationseinheiten Sumpfseggen-Schilf- Quellröhricht, Erlen- Grauweiden- Gebüsch, sumpfseggenreiche- Kohldistelwiese, Brennessel- Schilfröhricht																																																																																																																			
Habitate + Strukturen										D	H	Q																																																																																																							
Beschreibung / Besonderheiten Etwa 500m südlich von Klein Plasten, südöstlich an die "Ostpeene" (Entwässerungsgraben) anschließend, befindet sich ein überwiegend nasser, stellenweise sehr feuchter und feuchter Quellmoorbereich. Das Biotop ist von SO nach NW geneigt, die Quellbereiche sind als leichte Kuppen erkenntlich. Der größte Bereich ist unbewirtschaftet, je nach Wasserstufe hat sich hier Erlen- Grauweidengebüsch (im offenen Wasser), Sumpfseggen-Schilf- Quellröhricht (naß) oder Brennessel- Schilfröhricht (feucht) ausgebildet. Es ist eine Verbuschungstendenz zu erkennen. Im südöstlichen Zipfel befinden sich nasse gemähte Bereiche mit einer seggenreichen Kohldistelwiese. Die Nährstoffsituation ist eutroph. Das Biotop ist fast vollständig von Entwässerungsgräben umgeben, was sich auf die Randbereiche auswirkt. Das umgebende Grünland wird extensiv genutzt und entwässert.																																																																																																																			
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 landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																																																																				
Gefährdung <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <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><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> keine Gefährdung ☒																																																																																																																			
Empfehlung <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <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><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>																																																																																																																			

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.									
				0 5 0 7 - 2 3 4 - 4 0 1 8																			
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition							
k g				k g				k g				k g				k g							
Torf, wenig gestört				dystroph				trocken				k eben				N							
g Torf, degradiert				oligotroph				mäßig trocken				wellig				NO							
Antorf				mesotroph				wechselfeucht				kuppig				O							
Sand				g eutroph				frisch				düinig				SO							
Kies / Steine				poly- / hypertroph				k feucht				Berg / Rücken				S							
Lehm								g sehr feucht				Riedel				SW							
Ton								g naß				g Flachhang <= 9°				W							
Halbkalk / Kalk								k offenes Wasser				Steilhang > 9°				g 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					
k extensiv						Angeln						Ackerbrache						Stillgewässer					
g aufgelassen						Erholung						Grünland, intensiv						Trockenbiotop					
g keine Nutzung						Kleingartenbau						g Grünland, extensiv						k Grünanlage / Kleingarten					
						Erwerbsgartenbau						Laub- / Mischwald						Weg					
						Ferienhäuser						Nadelwald						Straße, Parkplatz					
Nutzungsart																							
k g																							
Acker						Bodenentnahme						Feuchtwald / -gebüsch						Bahnanlage					
k Wiese						Verkehr						Gehölz						Gewerbe / Industrie					
Weide						Ver- / Entsorgungsanlage						Röhricht / Feuchtrache						Silo / Stallanlage					
forstliche Nutzung						sonstige Nutzung:						Hochstauden / Ruderalflur						Gebäude / Siedlung					
												g Graben						Spülfeld / Halde					
																		Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																							
<i>Carex acutiformis</i> <i>Phragmites australis</i> 																							
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																							
<i>Alnus glutinosa</i> <i>Deschampsia cespitosa</i> <i>Salix cinerea</i> <i>Urtica dioica</i> <i>Carex paniculata</i> <i>Brachythecium rutabulum</i> <i>Carex riparia</i> 																							
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																							
<i>Betula pendula</i> <u><i>Angelica sylvestris</i></u> <u><i>Crambe maritima</i></u> <i>Epilobium parviflorum</i> <i>Galeopsis tetrahit</i> <i>Lotus uliginosus</i> <i>Myosotis palustris</i> <i>Rumex obtusifolius</i> <i>Trifolium pratense</i> <i>Humulus lupulus</i> <i>Athyrium filix-femina</i> <i>Cirsium oleraceum</i> <i>Equisetum fluviatile</i> <i>Galium aparine</i> <u><i>Lychnis flos-cuculi</i></u> <i>Nasturtium officinale</i> <i>Scirpus sylvaticus</i> <i>Veronica beccabunga</i> <i>Rubus idaeus</i> <i>Berula erecta</i> <i>Dryopteris dilatata</i> <i>Equisetum palustre</i> <i>Holcus lanatus</i> <i>Lysimachia vulgaris</i> <i>Polygonum amphibium</i> <i>Solanum dulcamara</i> <i>Circaea lutetiana</i> <i>Sambucus nigra</i> <i>Cardamine amara</i> <i>Epilobium palustre</i> <i>Festuca gigantea</i> <i>Lemna minor</i> <i>Lythrum salicaria</i> <i>Ranunculus repens</i> <i>Taraxacum officinale</i>																							
Angaben zur Fauna																							
Verwendete Unterlagen												Datum erste Begehung: 08.10.2001											
												Datum letzte Begehung:											
Bearbeiter/in: Grünspektrum-Seuffert												Foto: 2				Folgeseiten: 0							