

Biotopname verlandetes Gewässer östlich von Kummerow		<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></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="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>7</td></tr> </table> <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>4</td><td>1</td><td>4</td></tr> </table> Biotop-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>9</td></tr> </table> Anschluß in TK <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px; height: 40px;"> <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	0	9												
		X																																																			
0	4	0	7																																																		
4	1	4																																																			
4	0	0	9																																																		
Standort /Geologie vermoorte Senke in der welligen Grundmoräne																																																					
Naturraum Kuppiges Peenegebiet mit Mecklenburger Schweiz <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <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="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <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="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr> </table>					0	Bild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>0</td><td>0</td><td>1</td><td>5</td></tr> <tr><td>2</td><td>9</td><td>0</td><td>8</td></tr> </table>		0	0	1	5	2	9	0	8																																				
			0																																																		
0	0	1	5																																																		
2	9	0	8																																																		
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 03968		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> FND <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> NP <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> FiB <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> NSG <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> LSG <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> BR <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> FFH-Geb. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> ND <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> GLB <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> FnB <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> Wald-Totalreservat <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table>																																																			
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"><tr><td>X</td></tr></table>		X																																																			
X																																																					
		Hauptcod. Nebencode																																																			
		Überlagerungscode																																																			
Vegetationseinheiten Nachtschatten-Rohrglanzgrasröhricht; Brennessel-Schilfröhricht; Weißstraußgras-Sumpfpfänger-Sumpfkressenflur; Sumpfkressen-Knickfuchsschwanz-Flutrasen; Steifseggenried; Uferseggenried; Igelkolben-Kleintröhricht																																																					
Habitate + Strukturen D H M <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px; height: 40px;"></table>																																																					
Beschreibung / Besonderheiten Die vermoorte, eutrophe, feuchte bis sehr feuchte Senke befindet sich im intensiv genutzten Ackerland östlich der Ortschaft Kummerow. Die Ausprägung des strukturreichen Biotops deutet darauf hin, es sich um nahezu vollständig verlandetes Gewässer handelt, dass nur noch zeitweise kleinflächig überflutet ist. Der Standort setzt sich aus einem kleinräumig wechselnden Mosaik verschiedener Röhrichte und Riede zusammen. In Bereichen, in denen sich längere Zeit Wasser sammelt, sind Weißstraußgras-Sumpfpfänger-Sumpfkressenflur sowie Sumpfkressen-Knickfuchsschwanz-Flutrasen ausgebildet. Hervorhebenswert ist das Auftreten des in Mecklenburg-Vorpommern stark gefährdeten Sumpf-Ampfers. Im Westteil des Biotops wächst ein kleines Steifseggenried, das mit einem Igelkolben-Kleintröhricht verzahnt ist, im Randbereich wachsen vereinzelt alte Schwarz-Erlen. Der Standort ist durch einen schmalen Hochstaudensaum vom Ackerland abgegrenzt. Die Senke setzt sich östlich des Biotops fort. Getrennt durch nitrophytische Hochstauden befinden sich dort zwei kleine Weiher.																																																					
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> Artenreichtum (Flora) 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 Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter X Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion </td> </tr> </table>						Artenreichtum (Flora) 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 Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter X Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																														
Artenreichtum (Flora) 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 Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter X Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																				
Gefährdung <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%; height: 40px;"></table> keine Gefährdung <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"><tr><td>X</td></tr></table>						X																																															
X																																																					
Empfehlung <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%; height: 40px;"></table>																																																					

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

Nutzungsintensität		
k	g	
☐	☐	intensiv
☐	☐	extensiv
☐	☐	aufgelassen
☐	☒ g	keine Nutzung

k	g	
☐	☐	Fischerei
☐	☐	Angeln
☐	☐	Erholung
☐	☐	Kleingartenbau
☐	☐	Erwerbsgartenbau
☐	☐	Ferienhäuser
☐	☐	Bodenentnahme
☐	☐	Verkehr
☐	☐	Ver- / Entsorgungsanlage
☐	☐	sonstige Nutzung:

Umgebung		
k	g	
☐	☐	Acker / Gartenbau
☐	☐	Ackerbrache
☐	☐	Grünland. intensiv
☐	☐	Grünland, extensiv
☐	☐	Laub- / Mischwald
☐	☐	Nadelwald
☐	☐	Feuchtwald / -gebüsch
☐	☐	Gehölz
☐	☐	Röhricht / Feuchtbrache
☐	☒ g	Hochstauden / Ruderalflur
☐	☐	Graben

k	g	
☐	☐	Fließgewässer
☐	☐	Stillgewässer
☐	☐	Trockenbiotop
☐	☐	Grünanlage / Kleingarten
☐	☐	Weg
☐	☐	Straße, Parkplatz
☐	☐	Bahnanlage
☐	☐	Gewerbe / Industrie
☐	☐	Silo / Stallanlage
☐	☐	Gebäude / Siedlung
☐	☐	Spülfeld / Halde
☐	☐	Bodenentnahme

Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)

Agrostis stolonifera **Phalaris arundinacea**

Pflanzenarten ±zahlreich	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)		
<i>Alopecurus geniculatus</i>	<i>Carex elata</i>	<i>Carex riparia</i>	<i>Galium palustre</i>
<i>Juncus effusus</i>	<i>Phragmites australis</i>	<i>Ranunculus repens</i>	<i>Rorippa palustris</i>
<u><i>Rumex palustris</i></u>	<i>Sparganium erectum</i>		

Pflanzenarten vereinzelt	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)		
<i>Alnus glutinosa</i>	<i>Galium aparine</i>	<i>Glyceria fluitans</i>	<i>Glyceria maxima</i>
<i>Iris pseudacorus</i>	<i>Lycopus europaeus</i>	<i>Lythrum salicaria</i>	<i>Peucedanum palustre</i>
<i>Polygonum amphibium</i>	<i>Salix cinerea</i>	<i>Sambucus nigra</i>	<i>Typha latifolia</i>
<i>Urtica dioica</i>			

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 10.12.2000	
	Datum letzte Begehung:	
Bearbeiter/in: Umweltplan-Freitag	Foto: 1	Folgeseiten: 0