

Biotopname Feuchtkomplex 700m südöstlich Neu Mierendorf		<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>6</td></tr> </table> <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>4</td><td>1</td><td>2</td></tr> </table> Biotop-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>5</td><td>0</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	6	4	1	2	4	0	5	0												
		X																																																			
0	4	0	6																																																		
4	1	2																																																			
4	0	5	0																																																		
Standort /Geologie Staunasse Senke																																																					
Naturraum Flach- und Hügelland um Warnow- und Recknitz <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>3</td><td>0</td><td>0</td></tr> </table>		3	0	0	Gemeinde / Stadt Plaaz		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	0	0																																																			
	7	7																																																			
Landkreis / Kreisfreie Stadt Güstrow		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>1</td><td>9</td><td>8</td></tr> <tr><td>7</td><td>7</td><td>2</td><td>3</td></tr> </table>		0	1	9	8	7	7	2	3																																				
			0																																																		
0	1	9	8																																																		
7	7	2	3																																																		
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 13421		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																																																			
		<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td>Code</td> <td>V</td><td>G</td><td>R</td> <td>V</td><td>H</td><td>F</td> <td>V</td><td>G</td><td>B</td> <td>V</td><td>H</td><td>D</td> <td>F</td><td>G</td><td>N</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>%</td> <td></td><td>6</td><td>8</td> <td></td><td></td><td>1</td><td>5</td> <td></td><td>1</td><td>0</td> <td></td><td></td><td>5</td> <td></td><td></td><td>2</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>				Code	V	G	R	V	H	F	V	G	B	V	H	D	F	G	N									%		6	8			1	5		1	0			5			2							
Code	V	G	R	V	H	F	V	G	B	V	H	D	F	G	N																																						
%		6	8			1	5		1	0			5			2																																					
Vegetationseinheiten Sumpfschilfröhricht, Sumpfschilf-Brennnessel-Hochstaudenflur, Sumpfschilf-Rohrgras-Hochstaudenflur, Rispenseggenried, Rohrgrasbestand																																																					
Habitat + Strukturen <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%; height: 40px;"> <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></tr> </table>																																																					
Beschreibung / Besonderheiten In einer staunassen Senke innerhalb von aufgelassenem Grünland hat sich ein Feuchtkomplex etabliert. Im Nordostteil der Senke dominiert ein schwach quelliges Rispenseggenried, das nach Süden in ein Sumpfschilfröhricht übergeht. Randlich und in den schmalen Senkenbereichen treten verstärkt seggenreiche Hochstaudenfluren mit Brennnessel und Rohrgras auf, die stellenweise auch mit artenarmen Rohrgrasbeständen verzahnt sind. Zentral verläuft ein Graben, an dem ebenfalls die Rispensegge vorkommt und dessen Sammelwasser vermutlich über Drainagen abgeführt wird. Das Feuchtbiotop war ursprünglich größer und stärker quellig beeinflusst, worauf Sumpfschilf- und Rispenseggenvorkommen an den Senkenrändern hinweisen. Die Entwässerung sollte eingestellt werden																																																					
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;"> 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%;"> vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter 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 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 Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																				
Gefährdung <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td>Y</td><td>W</td><td>E</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 <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table>																								Y	W	E																											
Y	W	E																																																			
Empfehlung <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td>Z</td><td>S</td><td>X</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>																								Z	S	X																											
Z	S	X																																																			

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10				Biotop-Nr.			
				0406 -412				4050			
Substrat k g		Trophie k g		Wasserstufe k g		Relief k g		Exposition k g			
☐ g	Torf, wenig gestört	☐ ☐	dystroph	☐ ☐	trocken	☐ ☐	eben	☐ ☐	☐ ☐	N	
☐ g	Torf, degradiert	☐ ☐	oligotroph	☐ ☐	mäßig trocken	☐ ☐	wellig	☐ ☐	☐ ☐	NO	
☐ ☐	Antorf	☐ ☐	mesotroph	☐ ☐	wechselfeucht	☐ ☐	kuppig	☐ ☐	☐ ☐	O	
☐ ☐	Sand	☐ g	eutroph	☐ ☐	frisch	☐ ☐	dünig	☐ ☐	☐ ☐	SO	
☐ ☐	Kies / Steine	☐ ☐	poly- / hypertroph	☐ g	feucht	☐ ☐	Berg / Rücken	☐ ☐	☐ ☐	S	
☐ ☐	Lehm	☐ ☐		☐ g	sehr feucht	☐ ☐	Riedel	☐ ☐	☐ ☐	SW	
☐ ☐	Ton	☐ ☐		☐ ☐	naß	☐ ☐	Flachhang <= 9°	☐ ☐	☐ ☐	W	
☐ ☐	Halbkalk / Kalk	☐ ☐		☐ ☐	offenes Wasser	☐ ☐	Steilhang > 9°	☐ ☐	☐ ☐	NW	
☐ ☐	Schlamm / Faulschlamm	☐ ☐		☐ ☐		☐ ☐	Nische	☐ ☐	☐ ☐		
☐ ☐		☐ ☐		☐ ☐		☐ ☐		☐ ☐	☐ ☐		
☐ ☐	gestörter Boden	☐ ☐		☐ k	quellig	☐ g	Senke / Strecksenke	☐ ☐	☐ ☐		
☐ ☐		☐ ☐		☐ ☐		☐ ☐	Kerbtal	☐ ☐	☐ ☐		
☐ ☐		☐ ☐		☐ ☐		☐ ☐	Sohllental	☐ ☐	☐ ☐		

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)			
Nutzungsintensität k g		Umgebung k g	
☐ ☐	intensiv	☐ ☐	Acker / Gartenbau
☐ ☐	extensiv	☐ ☐	Ackerbrache
☐ ☐	aufgelassen	☐ ☐	Grünland, intensiv
☐ g	keine Nutzung	☐ ☐	Grünland, extensiv
☐ ☐		☐ ☐	Laub- / Mischwald
☐ ☐		☐ ☐	Nadelwald
☐ ☐		☐ ☐	Feuchtwald / -gebüsch
☐ ☐		☐ ☐	Gehölz
☐ ☐		☐ ☐	Röhricht / Feuchtrache
☐ ☐		☐ g	Hochstauden / Ruderalflur
☐ ☐		☐ ☐	Graben

Nutzungsart k g			
☐ ☐	Acker	☐ ☐	Fischerei
☐ ☐	Wiese	☐ ☐	Angeln
☐ ☐	Weide	☐ ☐	Erholung
☐ ☐	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)			
Carex paniculata	Phalaris arundinacea	Urtica dioica	
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)			
Calamagrostis canescens	Calamagrostis epigejos	<u>Carex disticha</u>	Carex riparia
Epilobium hirsutum	Galeopsis tetrahit	Galium aparine	Iris pseudacorus
Juncus effusus			
Angaben zur Fauna			
Verwendete Unterlagen		Datum erste Begehung: 15.02.2001	
		Datum letzte Begehung:	
Bearbeiter/in: Grünspektrum-Schäfer		Foto: 1	Folgeseiten: 0