

Biotopname Feuchtbächen ö der Elde nördlich Klein Pankower Niedermühle		<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>X</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>X</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>													X					X									TK10 <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>6</td></tr> </table> <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>3</td><td>3</td><td>1</td></tr> </table>		0	5	0	6	3	3	1	Biotop-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>6</td></tr> </table>		4	0	1	6													
	X																																																							
	X																																																							
0	5	0	6																																																					
3	3	1																																																						
4	0	1	6																																																					
Standort /Geologie vermoorte Elde-Niederung		Anschluß in TK <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px; height: 50px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>										Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>2</td><td>3</td><td>2</td></tr> </table>		2	3	2	Bild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>0</td><td>0</td><td>3</td><td>7</td></tr> </table>		0	0	3	7																																		
2	3	2																																																						
0	0	3	7																																																					
Naturraum Parchim-Meyenburger Sand- und Lehmlflächen <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>5</td><td>2</td><td>2</td></tr> </table>		5	2	2	Landkreis / Kreisfreie Stadt Parchim		Gemeinde / Stadt Gischow Kreien Siggelkow		Größe in ha <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td>2</td><td>7</td></tr> </table> Länge in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> min. Breite in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> max. Breite in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>				2	7																																										
5	2	2																																																						
		2	7																																																					
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 14409		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table> FND <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table> NSG <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table> LSG <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table> ND <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table> GLB <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table>								NP <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table> FiB <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table> BR <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table> FFH-Geb. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table> FnB <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table> Wald-Totalreservat <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table>																																														
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 30px;"> <tr><td>X</td></tr> </table>		X																																																						
X																																																								
		Hauptcod. Nebencode						Überlagerungscode																																																
Code		V	R	L	V	W	N	V	H	F	W	N	R	W	F	R	V	H	D	S	T	R	F	B	N																															
%		4	4		1	5		8				8						8																																						
Vegetationseinheiten Sumpffarn-Schilfröhricht, Torfmoos-Schilfröhricht, Lorbeerweiden-Birkengebüsch, Grauweiden-Gebüsche, Wasserdost-Kohldistel-Staudenfluren, Sumpfschilf-Erlenbruch, Rasenschmielen-Erlenbruch, Brennnessel-Schilf-Staudenfluren																																																								
Habitate + Strukturen <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td style="width: 20%;">D</td><td style="width: 20%;">H</td><td style="width: 20%;">M</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>																												D	H	M																										
D	H	M																																																						
Beschreibung / Besonderheiten Großer Röhricht-Komplex in der Niederung der Elde östlich Burow. Im Komplex liegt ein verlandender Altarm der Elde und im Süden zwei überwiegend von Seerosen eingenommene Torfstiche. Im Südwesten fließt der Gehlsbach durch die Fläche. Er mündet in einen Fanggraben den Elde-Müritz-Kanal. In die mit Arten der Feucht- bzw. Nasswiesen durchsetzten Röhrichte sind Weidengebüsche eingestreut. Im Osten grenzt ein feuchter bis frischer Erlenwald an, der allerdings nicht geschützt ist. Peripher kommen genutzte Feuchtwiesen und Staudenfluren auf. Die Röhrichte sind u. a. mit Torfmoosen und Sumpffarn durchsetzt. Große Teile sind so nass und grundlos, dass sie nicht begangen werden konnten. Das Substrat bilden überwiegend Torfe (ungestört). Am Talrand dominieren Antorf und teilweise degradierte Torfe. Das Biotop ist sehr strukturreich und schnell ausgrenzbar, insbesondere zu den Erlenwäldern im Osten.																																																								
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 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 X Flächengröße / Länge X Umgebung relativ störungsarm X landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion </td> </tr> </table>																												Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten X 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 X Flächengröße / Länge X Umgebung relativ störungsarm X landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																											
Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten X 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 X Flächengröße / Länge X Umgebung relativ störungsarm X landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																							
Gefährdung <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td style="width: 70%;"></td> <td style="width: 30%; text-align: right;">keine Gefährdung <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 30px;"> <tr><td>X</td></tr> </table></td> </tr> </table>																													keine Gefährdung <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 30px;"> <tr><td>X</td></tr> </table>	X																										
	keine Gefährdung <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 30px;"> <tr><td>X</td></tr> </table>	X																																																						
X																																																								
Empfehlung <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td style="width: 70%;"></td> <td style="width: 30%;"></td> </tr> </table>																																																								

STANDORTMERKMALE		(k - kleinflächig, g - großflächig)		TK10		Biotop-Nr.			
				0 5 0 6 - 3 3 1 - 4 0 1 6					
Substrat		Trophie		Wasserstufe		Relief		Exposition	
k g		k g		k g		k g		k g	
g Torf, wenig gestört		dystroph		trocken		g eben		N	
k Torf, degradiert		oligotroph		mäßig trocken		wellig		NO	
k Antorf		k mesotroph		wechselfeucht		kuppig		O	
Sand		g eutroph		k frisch		düinig		SO	
Kies / Steine		poly- / hypertroph		k feucht		Berg / Rücken		S	
Lehm				g sehr feucht		Riedel		SW	
Ton				g naß		Flachhang <= 9°		W	
Halbkalk / Kalk				k offenes Wasser		Steilhang > 9°		NW	
Schlamm / Faulschlamm						Nische			
				quellig		Senke / Strecksenke			
gestörter Boden						Kerbtal			
						g Sohllental			
NUTZUNGSMERKMALE		(k - kleinflächig, g - großflächig)							
Nutzungsintensität				Umgebung					
k g		k g		k g		k g			
intensiv		Fischerei		Acker / Gartenbau		g Fließgewässer			
k extensiv		Angeln		Ackerbrache		Stillgewässer			
g aufgelassen		Erholung		Grünland. intensiv		Trockenbiotop			
g keine Nutzung		Kleingartenbau		Grünland, extensiv		Grünanlage / Kleingarten			
		Erwerbsgartenbau		Laub- / Mischwald		Weg			
		Ferienhäuser		Nadelwald		Straße, Parkplatz			
		Bodenentnahme		Feuchtwald / -gebüsch		Bahnanlage			
Nutzungsart				g Gehölz		Gewerbe / Industrie			
k g				g Röhricht / Feuchtbrache		Silo / Stallanlage			
Acker		Ver- / Entsorgungsanlage		Hochstauden / Ruderalflur		Gebäude / Siedlung			
k Wiese		sonstige Nutzung:		Graben		Spülfeld / Halde			
Weide						Bodenentnahme			
forstliche Nutzung									
Pflanzenarten dominant		(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)							
Phragmites australis									
Pflanzenarten ±zahlreich		(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)							
Alnus glutinosa		<u>Angelica sylvestris</u>		Betula pubescens		Calamagrostis canescens			
Caltha palustris		Carex acutiformis		<u>Carex disticha</u>		Cirsium oleraceum			
Cirsium palustre		Epilobium hirsutum		Eupatorium cannabinum		Glyceria maxima			
Humulus lupulus		Lemna minor		Mentha aquatica		Menyanthes trifoliata			
Nymphaea alba		Peucedanum palustre		Phalaris arundinacea		<u>Potentilla palustris</u>			
Ranunculus lingua		Ranunculus repens		Salix cinerea		Sphagnum palustre			
Stachys palustris		Thelypteris palustris							
Pflanzenarten vereinzelt		(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)							
<u>Achillea ptarmica</u>		Agrostis stolonifera		Ajuga reptans		Alnus incana			
Alopecurus geniculatus		Alopecurus pratensis		Anthriscus sylvestris		Cardamine amara			
<u>Cardamine pratensis</u>		<u>Carex appropinquata</u>		<u>Carex cespitosa</u>		Carex elata			
<u>Carex nigra</u>		Carex pseudocyperus		Carex riparia		<u>Carex rostrata</u>			
<u>Centaurea jacea</u>		Cirsium arvense		Crataegus monogyna		Epilobium palustre			
Equisetum palustre		Euonymus europaea		Festuca rubra		Filipendula ulmaria			
Fraxinus excelsior		Geranium palustre		Geum rivale		Hedera helix			
<u>Hydrocharis morsus-ranae</u>		<u>Hydrocotyle vulgaris</u>		Hypericum tetrapterum		Juncus effusus			

Zusatzbogen (Pflanzenarten/Beschreibung)
TK10
Biotop-Nr.

0	5	0	6	-	3	3	1	-	4	0	1	6
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Fortsetzung Beschreibung

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

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

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

Populus nigra

Salix alba

Salix repens repens

Populus tremula

Salix aurita

Sambucus nigra

Rubus fruticosus

Salix fragilis

Scirpus sylvaticus

Rumex hydrolapathum

Salix pentandra

Urtica dioica