

Biotopname Kirchenwiesen nördlich von Anklam (Feuchtbrache)		<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>X</td><td>X</td><td>X</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>X</td><td>X</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> </table>								X	X	X				X	X	X																						TK10 <table border="1"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>9</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>1</td><td>4</td><td>4</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>5</td></tr> </table>		0	4	0	9	1	4	4	4	0	0	5	Biotop-Nr. <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>5</td></tr> </table>		4	0	0	5
X	X	X																																																								
X	X	X																																																								
0	4	0	9																																																							
1	4	4																																																								
4	0	0	5																																																							
4	0	0	5																																																							
Standort /Geologie Flußtalmoor, tief vermoorte Schmelzwasserrinne				Anschluß in TK <table border="1"> <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>														Film-Nr. <table border="1"> <tr><td></td><td>7</td><td>7</td></tr> <tr><td></td><td>7</td><td>7</td></tr> </table>			7	7		7	7	Bild-Nr. <table border="1"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>4</td></tr> <tr><td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>2</td></tr> <tr><td>3</td><td>4</td><td>3</td><td>6</td></tr> </table>		0	5	0	4	0	5	0	2	3	4	3	6																			
	7	7																																																								
	7	7																																																								
0	5	0	4																																																							
0	5	0	2																																																							
3	4	3	6																																																							
Naturraum Grenztal und Peenetal 2 0 2				Luftbild-Nr.																																																						
Landkreis / Kreisfreie Stadt Ostvorpommern		Gemeinde / Stadt Anklam, Stadt Murchin		Größe in ha		2 8 0																																																				
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 09183				min. Breite in m																																																						
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <input type="checkbox"/> FND <input type="checkbox"/> NP <input type="checkbox"/> FiB <input type="checkbox"/> NSG 2 LSG 1 BR <input type="checkbox"/> FFH-Geb. 1 ND <input type="checkbox"/> GLB <input type="checkbox"/> FnB 1 Wald-Totalreservat <input type="checkbox"/>																																																								
Hauptcod.		Nebencode						Überlagerungscode																																																		
Code		V	R	P	V	R	L	M	Z	W	V	W	N	M	Z	B	V	G	R	V	G	B	F	G	N	S	T	R	U	M	D																											
%			7	0		1	5			3			3			3			3			1			1			1																														
Vegetationseinheiten Sumpfschilf-Schilfröhricht; Sumpffarn-Gilbweiderich-Schilfröhricht; Nachtschatten-Schilfröhricht; Sumpfreitgras-Schilfröhricht; Brennessel-Engelwurz-Schilfröhricht; Seggen-Schilf-Grauweidengebüsch; Seggen-Lorbeerweidengebüsch mit Moorbirke;																																																										
Habitate + Strukturen																																																										
Beschreibung / Besonderheiten Seggen-Pfeifengras-Kriechweidengebüsch; Zweizeilenseggenried; Sumpfschilf-Schilfröhricht; Scheinzypersenseggen-Rispenseggenried; Schlankseggenried; Spitzmoos-Großseggenried																																																										
Die ausgedehnte eutrophe, sehr feuchte bis stellenweise nasse Röhrichtfläche liegt nördlich der Peene im ebenen, tiefgründig vermoorten Peenetal unweit der Peenemündung in den Peenestrom. Sie ist Teil des NSG "Unteres Peenetal" und dem direkten Einfluß der schwankenden Peenewasserstände ausgesetzt. Die Fläche wird von einem weitgehend verlandeten Grabensystem durchzogen und wurde im 19.Jh. flächenhaft flach ausgetorft. Der Torfstich hinterließ Strukturen im Gelände, die auf dem Luftbild noch erkennbar, im Gelände jedoch kaum noch zu erkennen sind. Nur wenige kleine tiefe Torfstiche lassen sich finden. Der größte Teil wird von relativ artenarmen Ausbildungsformen eines Schilfröhrichts eingenommen (Sumpfschilf-Schilfröhricht, Nachtschatten-Schilfröhricht). Im östlichen Teil des Biotops sind die Ausbildungsformen artenreicher (Sumpffarn-Gilbweiderich-Schilfröhricht; Sumpfreitgras-Schilfröhricht) In den nährstoffreichsten Bereichen direkt an der Peene kommt neben Nachtschatten-Schilfröhricht auch Brennessel-Engelwurz-Schilfröhricht vor. Im nördlichen Teil in der Nähe des Grenzgrabens und vor allem in der Nähe der Mülldeponie der Stadt Anklam gibt es stärker verbuschte Bereiche (Seggen-Schilf-Grauweidengebüsch). Ebenfalls in der Nähe des Grenzgrabens sind kleinere Bereiche mit Großseggenrieden (Zweizeilenseggenried, Sumpfschilf-Schilfröhricht, Schlankseggenried, Spitzmoos-Großseggenried) zu finden. Im östlichen grabennahen Bereich sind einige Moorbirken eingestreut (z.T. Seggen-Lorbeerweidengebüsch mit Moorbirke). Das Gebiet besitzt nicht zuletzt aufgrund der Flächengröße höchsten Naturschutzwert.																																																										
Wertbestimmende Kriterien																																																										
<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora) <input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten <input type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand <input type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft <input type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops <input checked="" type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops <input type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen <input type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum																<input type="checkbox"/> vielfältige Standortverhältnisse <input type="checkbox"/> historische Nutzungsformen <input type="checkbox"/> aktuelle Nutzung <input checked="" type="checkbox"/> Flächengröße / Länge <input type="checkbox"/> Umgebung relativ störungsarm <input checked="" type="checkbox"/> landschaftsprägender Charakter <input type="checkbox"/> Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																										
Gefährdung																																																										
																														keine Gefährdung		<input checked="" type="checkbox"/>																										
Empfehlung																																																										
Z M S																																																										

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 4 0 9 - 1 4 4 - 4 0 0 5

Substrat

k	g	
	g	Torf, wenig gestört
k		Torf, degradiert
		Antorf
		Sand
		Kies / Steine
		Lehm
		Ton
		Halbkalk / Kalk
		Schlamm / Faulschlamm
		gestörter Boden

Trophie

k	g	
		dystroph
		oligotroph
k		mesotroph
	g	eutroph
		poly- / hypertroph

Wasserstufe

k	g	
		trocken
		mäßig trocken
		wechselfeucht
		frisch
k		feucht
	g	sehr feucht
k		naß
k		offenes Wasser
		quellig

Relief

k	g	
	g	eben
		wellig
		kuppig
		dünig
		Berg / Rücken
		Riedel
		Flachhang <= 9°
		Steilhang > 9°
		Nische
		Senke / Streckensenke
		Kerbtal
		Sohllental

Exposition

k	g	
		N
		NO
		O
		SO
		S
		SW
		W
		NW

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

Nutzungsintensität

k	g	
		intensiv
		extensiv
		aufgelassen
	g	keine Nutzung

Nutzungsart

k	g	
		Acker
		Wiese
		Weide
		forstliche 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
		Hochstauden / Ruderalflur
	g	Graben

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

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)

<u>Betula pubescens</u>	<u>Salix cinerea</u>	<u>Salix repens repens</u>	<u>Achillea ptarmica</u>
Agrostis stolonifera	Angelica archangelica	Calamagrostis canescens	Carex acutiformis
<u>Carex appropinquata</u>	<u>Carex distans</u>	Carex elata	Carex gracilis
<u>Carex nigra</u>	<u>Carex rostrata</u>	Equisetum palustre	Festuca rubra
Filipendula ulmaria	Iris pseudacorus	Lycopus europaeus	Lysimachia vulgaris
Lythrum salicaria	Mentha aquatica	Molinia caerulea	Myosotis palustris
Solanum dulcamara	Symphytum officinale	Thelypteris palustris	Urtica dioica

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

<u>Myrica gale</u>	Salix aurita	Salix pentandra	Calamagrostis epigejos
Carex paniculata	Carex pseudocyperus	Cirsium oleraceum	Equisetum fluviatile
<u>Lychnis flos-cuculi</u>			

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 05.02.2004
	Datum letzte Begehung: 20.02.2004
Bearbeiter/in: Grünspektrum-Fischer	Foto: 2 Folgeseiten: 0

Zusatzbogen (Pflanzenarten/Beschreibung)

TK10

Biotop-Nr.

0 4 0 9 - 1 4 4 - 4 0 0 5

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)
Calamagrostis stricta

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