

Biotopname Feuchtbrache im Peenetal bei Ziethen				TK10 0 4 0 9 - 1 4 1 - 4 0 1 5		Biotop-Nr. 0 4 0 1 5	
Standort /Geologie Flußtalmoor, vermoorte Schmelzwasserrinne				Anschluß in TK 0 4 0 9 - 1 4 3			
Naturraum Grenztal und Peenetal 2 0 2				Luftbild-Nr. 7 7 - 0 5 0 6		Film-Nr. 7 7	
Landkreis / Kreisfreie Stadt Ostvorpommern		Gemeinde / Stadt Anklam, Stadt Ziethen		Größe in ha 5 7		Bild-Nr. 2 7 5 9	
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 09132				min. Breite in m			
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input 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 1 LSG 1 BR <input type="checkbox"/> FFH-Geb. 1 ND <input type="checkbox"/> GLB <input type="checkbox"/> FnB <input type="checkbox"/> Wald-Totalreservat <input type="checkbox"/>		max. Breite in m			
Hauptcod. Nebencode				Überlagerungscode			
Code V R L		V W N		V G R		S T R	
%		7 0		1 8		5 5	
Vegetationseinheiten Sumpffarn-Schilfröhricht, Schilf-Grauweidengebüsch, Zweizeitenseggenried, Sumpfschilfseggenried							
Habitats + Strukturen		H H L					
Beschreibung / Besonderheiten Im unteren Peenetal bei Anklam befindet sich nördlich des Grenzgrabens in der Gemarkung Ziethen ein großflächiger Feuchtbrachen-Komplex. Das Gebiet ist Bestandteil des Naturschutzgebietes "Peenetalmoor". Es dominiert ein artenarmes Schilfröhricht (Sumpffarn-Schilfröhricht), in welches einige Bereiche mit Grauweiden-Gebüsch eingestreut sind (Schilf-Grauweidengebüsch). Außerdem sind kleinere Bereiche mit Großseggenried zu finden (Zweizeitenseggenried, Sumpfschilfseggenried). Die Flächen sind seit vielen Jahrzehnten ungenutzt. Im 19. Jh. wurde hier Torfstich betrieben, wovon noch offene Wasserflächen von Maschinentorfstichen vereinzelt zeugen. Alle Gräben sind in Verlandung begriffen. Es dominiert ein eutropher, sehr feuchter bis nasser wenig gestörter Torfstandort. Nördlich grenzt ein wiedervernässter Polder und östlich ein Bahndamm an. Es handelt sich um ein Gebiet höchsten Wertes für den Naturschutz.							
Wertbestimmende Kriterien							
<input type="checkbox"/>	Artenreichtum (Flora)		<input type="checkbox"/>		vielfältige Standortverhältnisse		
<input type="checkbox"/>	Vorkommen seltener / typischer Tierarten		<input type="checkbox"/>		historische Nutzungsformen		
<input type="checkbox"/>	seltener / gefährdeter Pflanzenbestand		<input type="checkbox"/>		aktuelle Nutzung		
<input type="checkbox"/>	seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft		<input checked="" type="checkbox"/>		Flächengröße / Länge		
<input checked="" type="checkbox"/>	natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops		<input type="checkbox"/>		Umgebung relativ störungsarm		
<input type="checkbox"/>	gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops		<input type="checkbox"/>		landschaftsprägender Charakter		
<input type="checkbox"/>	typische Zonierung von Biotoptypen		<input type="checkbox"/>		Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion		
<input type="checkbox"/>	Struktur- und Habitatreichtum		<input type="checkbox"/>				
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 1 - 4 0 1 5

Substrat
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Torf, wenig gestört
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Torf, degradiert
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Antorf
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Sand
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Kies / Steine
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Lehm
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Ton
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Halbkalk / Kalk
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Schlamm / Faulschlamm
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		gestörter Boden

Trophie
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		dystroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		oligotroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		mesotroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	eutroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		poly- / hypertroph

Wasserstufe
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		trocken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		mäßig trocken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		wechselfeucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		frisch
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	sehr feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	naß
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	offenes Wasser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		quellig

Relief
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	eben
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		wellig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		kuppig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		dünig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Berg / Rücken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Riedel
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Flachhang <= 9°
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Steilhang > 9°
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Nische
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Senke / Streckensenke
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Kerbtal
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Sohlentäl

Exposition
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		N
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		NO
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		O
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		SO
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		S
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		SW
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		W
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		NW

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

Nutzungsintensität

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		intensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	aufgelassen
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		keine Nutzung

Nutzungsart

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Acker
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Wiese
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Weide
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		forstliche Nutzung

k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Fischerei
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Angeln
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Erholung
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Kleingartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Erwerbsgartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Ferienhäuser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Bodenentnahme
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Verkehr
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Ver- / Entsorgungsanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		sonstige Nutzung:

Umgebung

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Acker / Gartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Ackerbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Grünland, intensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Grünland, extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Laub- / Mischwald
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Nadelwald
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Feuchtwald / -gebüsch
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Gehölz
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	Röhricht / Feuchtbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Hochstauden / Ruderalflur
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Graben

k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Fließgewässer
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Stillgewässer
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Trockenbiotop
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Grünanlage / Kleingarten
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Weg
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Straße, Parkplatz
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Bahnanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Gewerbe / Industrie
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Silo / Stallanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Gebäude / Siedlung
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Spülfeld / Halde
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		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)
Salix cinerea Calamagrostis canescens Carex acutiformis Carex distans
Lysimachia vulgaris Thelypteris palustris

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Lythrum salicaria Phalaris arundinacea

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen V Diggelen & Wierder 1994: "Hydrol. Unters. im Peenetalmo."

Datum erste Begehung: 18.03.2004

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: Grünspektrum-Fischer

Foto: 1

Folgeseiten: 0