

Biotopname Bruch bei Guest				<table border="1" style="width:100%; height: 40px;"> <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> <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>																																								TK10				Biotop-Nr.			
<table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td>0</td><td>3</td><td>0</td><td>8</td></tr> </table>				0	3	0	8	-				<table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td>4</td><td>4</td><td>2</td></tr> </table>				4	4	2	-				<table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>0</td></tr> </table>				4	0	1	0																					
0	3	0	8																																																
4	4	2																																																	
4	0	1	0																																																
Standort /Geologie Niedermoor in der Grundmoräne				<table border="1" style="width:100%; height: 40px;"> <tr><td>X</td><td>X</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> <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																																			Anschluß in TK							
								X	X																																										
Naturraum Lehmplatten nördlich der Peene 2 0 0				Film-Nr. Luftbild-Nr. 1 7 6				Bild-Nr.																																											
								<table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td>0</td><td>7</td><td>5</td><td>2</td></tr> </table>				0	7	5	2																																				
0	7	5	2																																																
Landkreis / Kreisfreie Stadt Ostvorpommern				Gemeinde / Stadt Diedrichshagen				Größe in ha 6				9 2 6 1																																							
								Länge in m																																											
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 01343				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil				min. Breite in m																																											
								max. Breite in m																																											
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V ☒				NLP		FND		NP		FiB																																									
				NSG		LSG		BR		FFH-Geb.																																									
				ND		GLB		FnB		Wald-Totalreservat																																									
Hauptcod.		Nebencode										Überlagerungscode																																							
Code		W	N	R	V	W	N	V	R	T	F	G	N																																						
%		7	8	2	0		1		1																																										
Vegetationseinheiten Großseggen-Erlenwald, Schilf-Erlenwald mit Birke, Seggen-Erlen-Grauweidengebüsch, Breitblattrohrkolbenröhricht																																																			
Habitate + Strukturen				H	D	K	H	D	R	H	Z	I	H	M	S	H	T	S	H	T	L	H	A	O	H	A	J	H	X	W																					
D	G	M																																																	
Beschreibung / Besonderheiten Südlich der Ortschaft Guest befindet sich ein Bruchgebiet, das offensichtlich in letzter Zeit eine Vernässung erfahren hat, da zahlreiche Bäume abgestorben bzw. bereits umgefallen sind, vor allem in den zentralen Bereichen. Auf eine Vernässung mit phasenweisem Überstau weist auch das häufige Vorkommen von Zweizahn hin. Ursache der Vernässung ist nicht bekannt. Es handelt sich um ein sehr bultiges Gelände, was auf ehemaligen Torfstich hindeutet. Wenige Erlen haben überlebt. Trotz der sehr lückigen Baumschicht wurde das Gebiet zum größten Teil der Vegetationseinheit Großseggen-Erlenwald zugeordnet. Vor allem im südlichen Teil breiten sich Schilfröhrichte aus und bilden einen lückigen Schilf-Erlenwald. Stellenweise kommt auch Birke vor. Ehemalige verlandete Torfstiche werden von einem Seggen-Erlen-Grauweidengebüsch eingenommen. An einer kleinen Stelle im Norden kommt ein Breitblattrohrkolbenröhricht vor.																																																			
Wertbestimmende Kriterien																																																			
☐ 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																																																			
											keine Gefährdung ☒																																								
Empfehlung																																																			
Z	M	S																																																	

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		3		0		8		-		4		4		2		-		4		0		1		0	
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition													
k g				k g				k g				k g				k g													
☐ g Torf, wenig gestört				☐ ☐ dystroph				☐ ☐ trocken				☐ g eben				☐ ☐ N													
☐ g Torf, degradiert				☐ ☐ oligotroph				☐ ☐ mäßig trocken				☐ ☐ wellig				☐ ☐ NO													
☐ ☐ Antorf				☐ ☐ mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O													
☐ ☐ Sand				☐ g eutroph				☐ ☐ 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								☐ ☐ offenes Wasser				☐ ☐ Steilhang > 9°				☐ ☐ NW													
☐ ☐ Schlamm / Faulschlamm												☐ ☐ Nische																	
												☐ g Senke / Strecksenke																	
												☐ ☐ Kerbtal																	
☐ ☐ gestörter Boden												☐ ☐ Sohlental																	
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																													
Nutzungsintensität												Umgebung																	
k g												k g												k g					
☐ ☐ intensiv												☐ ☐ Fischerei												☐ ☐ Fließgewässer					
☐ ☐ extensiv												☐ ☐ Angeln												☐ ☐ Stillgewässer					
☐ g aufgelassen												☐ ☐ Erholung												☐ ☐ Trockenbiotop					
☐ ☐ keine Nutzung												☐ ☐ Kleingartenbau												☐ ☐ Grünanlage / Kleingarten					
												☐ ☐ Erwerbsgartenbau												☐ ☐ Weg					
												☐ ☐ Ferienhäuser												☐ ☐ Straße, Parkplatz					
												☐ ☐ Bodenentnahme												☐ ☐ Bahnanlage					
Nutzungsart																													
k g																													
☐ ☐ Acker												☐ ☐ Verkehr												☐ ☐ Gewerbe / Industrie					
☐ ☐ Wiese												☐ ☐ Ver- / Entsorgungsanlage												☐ ☐ Silo / Stallanlage					
☐ ☐ Weide												☐ ☐ sonstige Nutzung:												☐ ☐ Gebäude / Siedlung					
☐ ☐ forstliche Nutzung																								☐ ☐ Spülfeld / Halde					
																								☐ ☐ Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																													
Alnus glutinosa																													
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																													
Betula pubescens								Bidens cernua								Calamagrostis canescens								Carex acutiformis					
Carex elata								Carex elongata								Deschampsia cespitosa								Iris pseudacorus					
Juncus effusus								Lycopus europaeus								Lythrum salicaria								Peucedanum palustre					
Phragmites australis								Salix cinerea								Typha latifolia								Urtica dioica					
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																													
Molinia caerulea Quercus robur																													
Angaben zur Fauna																													
Verwendete Unterlagen																Datum erste Begehung: 28.01.2004													
																Datum letzte Begehung: 28.01.2004													
Bearbeiter/in: plan4-Fischer																Foto: 2								Folgeseiten: 0					