

Biotopname Birken-Kiefernbruch um Torfstiche bei Neuhaus		<table border="1"> <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>X</td><td>X</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																				TK10 <table border="1"> <tr><td>0</td><td>3</td><td>0</td><td>6</td></tr> <tr><td>2</td><td>1</td><td>3</td><td></td></tr> </table>		0	3	0	6	2	1	3		Biotop-Nr. <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>9</td></tr> </table>		4	0	1	9
			X	X																																																			
0	3	0	6																																																				
2	1	3																																																					
4	0	1	9																																																				
Standort /Geologie Abtorfungen im Sauer-Armmoor und Versumpfungsmoorbereich		Anschluß in TK <table border="1"> <tr><td>0</td><td>3</td><td>0</td><td>6</td></tr> <tr><td>2</td><td>1</td><td>4</td><td></td></tr> </table>		0	3	0	6	2	1	4																																													
0	3	0	6																																																				
2	1	4																																																					
Naturraum Rostock-Gelbensander Heide		Film-Nr. <table border="1"> <tr><td>1</td><td>4</td><td>2</td></tr> </table>		1	4	2	Bild-Nr. <table border="1"> <tr><td>0</td><td>7</td><td>0</td><td>1</td></tr> </table>		0	7	0	1																																											
1	4	2																																																					
0	7	0	1																																																				
<table border="1"> <tr><td>1</td><td>1</td><td>2</td></tr> </table>		1	1	2	Luftbild-Nr.		<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																
1	1	2																																																					
Landkreis / Kreisfreie Stadt Nordvorpommern		Gemeinde / Stadt Dierhagen		Größe in ha <table border="1"><tr><td></td><td></td><td>1</td><td>1</td></tr></table> , Länge in m <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> , min. Breite in m <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> , max. Breite in m <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>				1	1																																														
		1	1																																																				
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 04088		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1"><tr><td></td></tr></table> FND <table border="1"><tr><td></td></tr></table> NP <table border="1"><tr><td></td></tr></table> FiB <table border="1"><tr><td></td></tr></table> NSG <table border="1"><tr><td></td></tr></table> LSG 1 BR <table border="1"><tr><td></td></tr></table> FFH-Geb. <table border="1"><tr><td></td></tr></table> ND <table border="1"><tr><td></td></tr></table> GLB <table border="1"><tr><td></td></tr></table> FnB <table border="1"><tr><td></td></tr></table> Wald-Totalreservat <table border="1"><tr><td></td></tr></table>																																																					
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>																																																							
Hauptcod.		Nebencode				Überlagerungscode																																																	
Code W F A		M D B		S T A		S T R		V W N		U M R		U M S																																											
% 3 0		3 0		2 0		1 5		5																																															
Vegetationseinheiten Pfeifengras-Sumpfreitgras-Birken-Kiefernbruch, Pfeifengras-Torfmoos-Birken-Kiefern-Moorwald, Grauweiden-Ohrweiden-Gebüsch, Schilfröhricht, Sumpfsimsen-Kleinhöhricht,																																																							
Habitats + Strukturen D H M H A O H D K H S E H T B																																																							
Beschreibung / Besonderheiten - Biotop ist durch mehrere Torfstichgewässer gekennzeichnet - im nördl. Teil mesotropher Birken-Kiefernbruch mit zahlreichen Schwarzerlen, wird nach Süden hin und mit Abschluß der Torfstiche vom Degenerationsstadium des Sauer-Armmoores - hier in Form eines Pfeifengras-Torfmoos-Birken-Kiefern-Moorwaldes - abgelöst - Torfstichgewässer Nähe Düne vor Neuhaus- eutrophe Nährstoffverhältnisse - durch Schilfröhricht und Sumpfsimsen-Kleinhöhricht gekennzeichnet - dahinterliegende nährstoffärmere Torfstiche, durch Dämme von einander getrennt- hier zahlreiches Vorkommen des Königsrispenfarn																																																							
Wertbestimmende Kriterien																																																							
Artenreichtum (Flora)					X					vielfältige Standortverhältnisse																																													
Vorkommen seltener / typischer Tierarten										historische Nutzungsformen																																													
X seltener / gefährdeter Pflanzenbestand										aktuelle Nutzung																																													
seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft					X					Flächengröße / Länge																																													
natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops										Umgebung relativ störungsarm																																													
gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops										landschaftsprägender Charakter																																													
typische Zonierung von Biotoptypen										Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																													
Struktur- und Habitatreichtum																																																							
Gefährdung																																																							
Y E S												keine Gefährdung																																											
Empfehlung																																																							
B S E																																																							

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 3 0 6 - 2 1 3 - 4 0 1 9

Substrat

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

Relief

k	g	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	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"/>	Sohllental

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

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

k	g	
<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"/>	Röhricht / Feuchtbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Hochstauden / Ruderalflur
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	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"/>	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

Nutzungsart

k	g	
<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

Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)
Molinia caerulea

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)

Alnus glutinosa	<u>Aulacomnium palustre</u>	Betula pendula	Betula pubescens
Carex canescens	Dryopteris carthusiana	Frangula alnus	<u>Hydrocotyle vulgaris</u>
Juncus effusus	Lysimachia vulgaris	Lythrum salicaria	<u>Myrica gale</u>
Osmunda regalis	Oxalis acetosella	Phragmites australis	Pinus sylvestris
Populus tremula	Rubus fruticosus	Sphagnum fallax	

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

Agrostis canina	Calamagrostis canescens	Carex elongata	Carex pseudocyperus
Holcus lanatus	Ilex aquifolium	<u>Ledum palustre</u>	Luzula pilosa
Lysimachia thyrsoiflora	Peucedanum palustre	Rubus idaeus	Salix aurita
Salix cinerea	Solanum dulcamara	Sphagnum fimbriatum	Sphagnum palustre
Sphagnum squarrosum	<u>Veronica scutellata</u>		

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 21.08.1996

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: StAUNHRO-Kiel

Foto: 2

Folgeseiten: 0