

Biotopname Neuendorfer Bruch südöstlich Neuendorf								TK10 0 4 0 5 - 1 2 3 - 4 0 2 5			Biotop-Nr. 4 0 2 5																							
Standort /Geologie Strecksenke/ausgetorfte Quellmoorkomplex/Endmoräne				<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>X</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>X</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>										X						X						Anschluß in TK								
X																																		
X																																		
Naturraum Flach- und Hügelland um Warnow- und Recknitz 3 0 0								Film-Nr. Luftbild-Nr. 2 2 8 -			Bild-Nr. 0 1 5 4																							
Landkreis / Kreisfreie Stadt Nordwestmecklenburg				Gemeinde / Stadt Neuburg				Größe in ha			7 5 3 1																							
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 20762								Länge in m																										
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil				min. Breite in m																										
				NLP <input type="checkbox"/>		FND <input type="checkbox"/>		NP <input type="checkbox"/>		FiB <input type="checkbox"/>																								
				NSG <input type="checkbox"/>		LSG <input type="checkbox"/>		BR <input type="checkbox"/>		FFH-Geb. <input type="checkbox"/>																								
				ND <input type="checkbox"/>		GLB <input type="checkbox"/>		FnB <input type="checkbox"/>		Wald-Totalreservat <input type="checkbox"/>																								
		Hauptcod.		Nebencode						Überlagerungscode																								
Code		W	N	R	W	F	R	W	N	E	V	W	N	V	H	F	V	Q	R	W	N	Q	W	F	E	W	F	D	U	M	Q	S	T	R
%			3	5		1	8		1	2		1	2			9			5			4			3			2						
Vegetationseinheiten Großseggen-Erlen-Bruchwald, Rasenschmielen-Erlen-Bruchwald, Frauenfarn-Erlen-Bruchwald, Großseggen-Erlen-Eschenwald, Winkelseggen-Erlen-Eschenwald, Erlen-Grauweidengebüsch, Steifseggen-Grauweidengebüsch, Brennessel-Sumpfseggen-Hochstaudenflur,																																		
Habitate + Strukturen																																		
Beschreibung / Besonderheiten weitere Vegetationseinheiten: Sumpfseggen-Rohrglanzgras-Hochstaudenflur, Kammseggen-Rohrglanzgras-Hochstaudenflur, Brennessel-Rispenseggen-Quellstaudenflur, Sumpfseggen-Rispenseggen-Quellried, Brunnenkressen-Erlen-Eschen-Quellwald, Giersch-Erlen-Eschenwald, Brennessel-Erlen-Bruchwald Meliorativ-beeinträchtigter und großflächig ausgetorfte Quellmoorkomplex in Strecksenke innerhalb der landwirtschaftlich genutzten Endmoräne von Acker, Gehölzen, Laubwald und Staudenfluren umgeben; Gößte Bereiche des Quellmoores werden von Bruchwäldern eingenommen. Auf sehr feuchten bis nassen, wenig gestörten bis mäßig degradierten Torfen stocken der Großseggen-Erlen-Bruchwald vor allem im Bereich der ehemaligen Torfstiche, der Rasenschmielen- bzw. Frauenfarn-Erlen-Bruchwald, der Großseggen- bzw. Winkelseggen-Erlen-Eschenwald sowie der Brunnenkressen-Erlen-Eschen-Quellwald. Randlich treten außerdem kleinflächig der Giersch-Erlen-Eschenwald auf feuchtem Antorf sowie der Brennessel-Erlen-Bruchwald auf feuchten, stark degradierten Torfen auf. Die offenen Bereiche im südlichen Teil erscheinen hingegen als Mosaik aus Feuchttrachen (Brennessel-Sumpfseggen-, Sumpfseggen-Rohrglanzgras-, Kammseggen-Rohrglanzgras- und Brennessel-Rispenseggen-Hochstaudenflur), Erlen- bzw. Steifseggen-Grauweidengebüschen sowie zentralem Sumpfseggen-Rispenseggen-Quellried. Der Anteil der Gräben liegt unter 1 % und erscheint somit nicht als Biotoptyp. Eine ehemalige Niederwaldnutzung der mittelalten Bruchwälder ist zu erkennen. Neben dem Auftreten zahlreicher gefährdeter Pflanzengesellschaften bzw. Vegetationsformen ist das Vorkommen der Schwarzschofpsegge besonders hervorzuheben.																																		
Wertbestimmende Kriterien																																		
<input checked="" type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora) <input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten <input type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand <input checked="" type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft <input type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops <input 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 type="checkbox"/> landschaftsprägender Charakter <input type="checkbox"/> Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																								
Gefährdung																																		
Y		W		E								keine Gefährdung																						
Empfehlung																																		
Z		S		X																														

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 4 0 5 - 1 2 3 - 4 0 2 5

Substrat

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Torf, wenig gestört
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	Torf, degradiert
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	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

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

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	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"/>		offenes Wasser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	quellig

Relief

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	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"/>	g	Senke / Streckensenke
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Kerbtal
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Sohllental

Exposition

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

Nutzungsart

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

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

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

Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
 Alnus glutinosa Carex acutiformis

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
 Alnus incana Calamagrostis canescens Carex disticha Carex elata
 Carex remota Chrysosplenium alternifolium Deschampsia cespitosa Fraxinus excelsior
 Geum rivale Glyceria plicata Lysimachia vulgaris Nasturtium officinale
 Phalaris arundinacea Salix cinerea Stachys sylvatica Urtica dioica

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
 Aegopodium podagraria Angelica archangelica Athyrium filix-femina Carex appropinquata
 Carex paniculata Carex pseudocyperus Cirsium oleraceum Cirsium palustre
 Dryopteris carthusiana Eupatorium cannabinum Filipendula ulmaria Galium palustre
 Geranium robertianum Hottonia palustris Lemna trisulca Lycopus europaeus
 Mentha aquatica Mnium hornum Phragmites australis Plagiothecium undulatum
 Pulmonaria officinalis Ranunculus repens Rubus fruticosus Rubus idaeus
 Scirpus sylvaticus Solanum dulcamara

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 11.12.1997

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: IBS-Teppe

Foto: 7

Folgeseiten: 0