

Biotopname Feuchtgehölz nordwestlich der Baumwiese		<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>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> </table>															X																							TK10 0 4 0 6 - 1 2 4 - 4 0 2 0		Biotop-Nr.	
	X																																										
Standort /Geologie Niedermoortorf in der Grundmoräne		<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></td><td></td><td></td></tr> </table>																				Anschluß in TK <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></td><td></td><td></td></tr> </table>																					
Naturraum Flach- und Hügelland um Warnow- und Recknitz 3 0 0				Film-Nr. Luftbild-Nr. 2 2 8 - 0 2 2 4		Bild-Nr.																																					
Landkreis / Kreisfreie Stadt Güstrow		Gemeinde / Stadt Hohen Sprenz		Größe in ha <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>2</td></tr></table>						2	5 1 4 5																																
				2																																							
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 05906				Länge in m <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>																																							
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil		min. Breite in m <table border="1"><tr><td></td><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><td></td></tr></table>																																
		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		V W N		W N R		W F R																																					
%		5 0		2 0		1 5																																					
		W F D		V W D		V G B																																					
		5 5		5 5		5 5																																					
Vegetationseinheiten Sumpfreitgras-Grauweidengebüsch, Teichschachtelhalm-Grauweidengebüsch, Sumpfschilf-Birkenbruchwald, Bachnelkenwurz-Rasenschmielen-Grauerlen-Birkenbruchwald, Brennnessel-Grauerlen-Birkenwald, Brennnessel-Grauweidengebüsch, Schwarzschofseggried																																											
Habitats + Strukturen		H D K		H D L		H D X																																					
H T L		H A O		H X W		D H F																																					
		D H M		H H G		H H L																																					
		H H W																																									
Beschreibung / Besonderheiten Der heterogene Feuchtgehölzkomplex ist Teil einer größeren Niedermoorsenke. Er wird von Entwässerungsgräben und intensiv genutzten Weiden umgeben. Hauptsächlich feuchte bis nasse degradierte Torfe bilden eine ebene Oberfläche im Biotop. Der westliche Teil des Biotops wird von Grauweiden eingenommen. Sumpfreitgras und Teichschachtelhalm bilden abwechselnd die Krautschicht. Inselweise gelangt auch die Brennnessel in der Krautschicht zur Dominanz. Neben geschlossener Strauchschicht kommen auch lückige Abschnitte vor. In diesen offeneren Bereichen konnten sich Riede der geschützten Schwarzschofsegge etablieren. Am Südrand des Biotopes und im zentralen Bereich hat sich ein Sumpfschilf-Birkenbruchwald entwickelt. Der Ostrand des Biotopes wird dagegen von einem Gemisch aus Grauerlen und Birken dominiert. In der Krautschicht kommen hier vor allem Rasenschmielen und Bachnelkenwurz vor. Nur inselweise hat auch die Brennnessel hier Bedeutung. Sie weist im gesamten Biotop auf die entwässernde Wirkung der Gräben. Die Entwässerung des Biotopes ist einzustellen.																																											
Wertbestimmende Kriterien																																											
<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora)				vielfältige Standortverhältnisse																																							
<input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten				historische Nutzungsformen																																							
<input checked="" type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand				aktuelle Nutzung																																							
<input checked="" type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft				Flächengröße / Länge																																							
<input type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops				Umgebung relativ störungsarm																																							
<input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops				landschaftsprägender Charakter																																							
<input type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen				Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																							
<input checked="" type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum																																											
Gefährdung																																											
Y W E						keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																																					
Empfehlung																																											
Z S X																																											

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 4 0 6 - 1 2 4 - 4 0 2 0

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"/>	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
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"/>	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

Pflanzenarten dominant
Alnus incana

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)
Betula pubescens *Salix cinerea*

Pflanzenarten ±zahlreich
Calamagrostis canescens
Urtica dioica

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)
Carex acutiformis *Deschampsia cespitosa* *Poa pratensis*

Pflanzenarten vereinzelt
Carex appropinquata
Equisetum fluviatile
Lycopus europaeus
Pleurozium schreberi
Taraxacum officinale

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)
Carex elata *Cirsium palustre* *Crataegus monogyna*
Eupatorium cannabinum *Galium aparine* *Geum rivale*
Lythrum salicaria *Mentha aquatica* *Peucedanum palustre*
Ranunculus repens *Rumex acetosa* *Salix pentandra*
Thelypteris palustris

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 09.04.2001

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: IBS-Effenberger

Foto: 2

Folgeseiten: 0