Biotopname Feuchtgrünland nordwestlich vom Rosenberg		<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></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 5 - 2 2 1 - 4 0 2 6		Biotop-Nr.							
			X																																								
Standort / Geologie Niedermoortorf in der welligen 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>																				<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. 1 4 1 - 0 5 3 7		Bild-Nr.																																					
Landkreis / Kreisfreie Stadt Güstrow		Gemeinde / Stadt Jürgenshagen		Größe in ha <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr></table>						0	6 0 9 5																																
				0																																							
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 00904				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 ☒		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 ☐ FND ☐ NP ☐ FiB ☐		NSG ☐ LSG ☐ BR ☐ FFH-Geb. ☐		ND ☐ GLB ☐ FnB ☐ Wald-Totalreservat ☐																																					
Hauptcod.		Nebencode						Überlagerungscode																																			
Code G F R		G F D		F G N		V H F		V H D																																			
% 6 7		3 0		1		1		1																																			
Vegetationseinheiten Waldsimsenquellwiese, Weidelgraswiese, Weidenröschen-Hochstaudenflur, Ackerkratzdistel-Hochstaudenflur																																											
Habitats + Strukturen D H M																																											
Beschreibung / Besonderheiten Das Feuchtgrünland befindet sich im Sohlental des Mühlenbaches. Feuchte Lehme bilden eine ebene Oberfläche. Das Biotop liegt mitten in intensiv beweideten Grünlandflächen. Der größte Teil wird von einer Waldsimsenquellwiese eingenommen. Sie läßt sich allerdings schwer von den umliegenden Weidelgraswiesen räumlich abgrenzen. Im Bereich eines Entwässerungsgrabens, der das Biotop durchzieht, haben sich Hochstaudenfluren mit hohem Anteil an Ackerkratzdistel oder Rauhaarigem Weidenröschen angesiedelt. In den Feuchtwiesenbereichen ist das häufige Auftreten von Sumpfschilf, Schlanksegge, Wasserknöterich und Weißklee sowie das Vorhandensein der geschützten Arten Moorlabkraut und Zweizeilige Segge erwähnenswert. Eine Erhöhung der Grabenwasserstände könnte die Wasserversorgung im Biotop verbessern.																																											
Wertbestimmende Kriterien																																											
Artenreichtum (Flora)					vielfältige Standortverhältnisse																																						
Vorkommen seltener / typischer Tierarten					historische Nutzungsformen																																						
seltener / gefährdeter Pflanzenbestand					aktuelle Nutzung																																						
seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft					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 W E									keine Gefährdung ☐																																		
Empfehlung																																											
Z S E																																											

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 4 0 5 - 2 2 1 - 4 0 2 6

Substrat
k g

☐	☐	Torf, wenig gestört
☐	☐	Torf, degradiert
☐	☐	Antorf
☐	☐	Sand
☐	☐	Kies / Steine
☐	☐	Lehm
☐	☐	Ton
☐	☐	Halbkalk / Kalk
☐	☐	Schlamm / Faulschlamm
☐	☐	gestörter Boden

Trophie
k g

☐	☐	dystroph
☐	☐	oligotroph
☐	☐	mesotroph
☐	☐	eutroph
☐	☐	poly- / hypertroph

Wasserstufe
k g

☐	☐	trocken
☐	☐	mäßig trocken
☐	☐	wechselfeucht
☐	☐	frisch
☐	☐	feucht
☐	☐	sehr feucht
☐	☐	naß
☐	☐	offenes Wasser
☐	☐	quellig

Relief
k g

☐	☐	eben
☐	☐	wellig
☐	☐	kuppig
☐	☐	dünig
☐	☐	Berg / Rücken
☐	☐	Riedel
☐	☐	Flachhang <= 9°
☐	☐	Steilhang > 9°
☐	☐	Nische
☐	☐	Senke / Streckensenke
☐	☐	Kerbtal
☐	☐	Sohlental

Exposition
k g

☐	☐	N
☐	☐	NO
☐	☐	O
☐	☐	SO
☐	☐	S
☐	☐	SW
☐	☐	W
☐	☐	NW

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

Nutzungsintensität
k g

☐	☐	intensiv
☐	☐	extensiv
☐	☐	aufgelassen
☐	☐	keine Nutzung

k g

☐	☐	Fischerei
☐	☐	Angeln
☐	☐	Erholung
☐	☐	Kleingartenbau
☐	☐	Erwerbsgartenbau
☐	☐	Ferienhäuser
☐	☐	Bodenentnahme
☐	☐	Verkehr
☐	☐	Ver- / Entsorgungsanlage
☐	☐	sonstige Nutzung:

Umgebung
k g

☐	☐	Acker / Gartenbau
☐	☐	Ackerbrache
☐	☐	Grünland, intensiv
☐	☐	Grünland, extensiv
☐	☐	Laub- / Mischwald
☐	☐	Nadelwald
☐	☐	Feuchtwald / -gebüsch
☐	☐	Gehölz
☐	☐	Röhricht / Feuchtbrache
☐	☐	Hochstauden / Ruderalflur
☐	☐	Graben

k g

☐	☐	Fließgewässer
☐	☐	Stillgewässer
☐	☐	Trockenbiotop
☐	☐	Grünanlage / Kleingarten
☐	☐	Weg
☐	☐	Straße, Parkplatz
☐	☐	Bahnanlage
☐	☐	Gewerbe / Industrie
☐	☐	Silo / Stallanlage
☐	☐	Gebäude / Siedlung
☐	☐	Spülfeld / Halde
☐	☐	Bodenentnahme

Nutzungsart
k g

☐	☐	Acker
☐	☐	Wiese
☐	☐	Weide
☐	☐	forstliche Nutzung

Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)

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

Agrostis stolonifera Carex acutiformis Carex disticha Carex gracilis
 Polygonum amphibium Scirpus sylvaticus Trifolium repens

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

Alopecurus geniculatus Caltha palustris Carex hirta Cerastium holosteoides
 Cirsium oleraceum Cirsium palustre Deschampsia cespitosa Epilobium hirsutum
Galium uliginosum Glyceria maxima Juncus articulatus Juncus inflexus
 Lathyrus pratensis Lolium perenne Lychnis flos-cuculi Myosotis palustris
 Myosoton aquaticum Phalaris arundinacea Phleum pratense Plantago major
 Poa trivialis Potentilla anserina Ranunculus acris Ranunculus repens
 Rumex crispus Rumex obtusifolius Taraxacum officinale Vicia cracca

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 28.07.2001

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: IBS-Effenberger

Foto: 1

Folgeseiten: 0