

Biotopname Quellwiese westlich Wasdow				<table border="1" style="width:100%; height:100px; text-align: center;"> <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 <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>7</td> <td>-</td> <td>2</td><td>1</td><td>1</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>3</td><td>2</td> </tr> </table>				0	4	0	7	-	2	1	1	-	4	0	3	2	Biotop-Nr. <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>4</td><td>0</td><td>3</td><td>2</td> </tr> </table>				4	0	3	2
									X																																																											
0	4	0	7	-	2	1	1	-	4	0	3	2																																																								
4	0	3	2																																																																	
Standort /Geologie Niedermoor				Anschluß in TK <table border="1" style="width:100%;"> <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 <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>3</td><td>0</td><td>0</td> </tr> </table>				3	0	0	Gemeinde / Stadt Gnoien, Stadt				Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>1</td><td>6</td><td>1</td> </tr> </table>				1	6	1	Bild-Nr. <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>0</td><td>6</td><td>6</td><td>0</td> </tr> </table>				0	6	6	0																																											
3	0	0																																																																		
1	6	1																																																																		
0	6	6	0																																																																	
Landkreis / Kreisfreie Stadt Güstrow				Größe in ha <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td>4</td> </tr> </table>								4	Länge in m <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>										min. Breite in m <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>										max. Breite in m <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>																																			
				4																																																																
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 20063				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1" style="width:30px; height:20px;"></table> NSG <table border="1" style="width:30px; height:20px;"></table> ND <table border="1" style="width:30px; height:20px;"></table> FND <table border="1" style="width:30px; height:20px;"></table> LSG <table border="1" style="width:30px; height:20px;"></table> GLB <table border="1" style="width:30px; height:20px;"></table> NP <table border="1" style="width:30px; height:20px;"></table> BR <table border="1" style="width:30px; height:20px;"></table> FnB <table border="1" style="width:30px; height:20px;"></table> FiB <table border="1" style="width:30px; height:20px;"></table> FFH-Geb. <table border="1" style="width:30px; height:20px;"></table> Wald-Totalreservat <table border="1" style="width:30px; height:20px;"></table>																																																																
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1" style="width:30px; height:20px; text-align: center;">X</table>																																																																				
		Hauptcod.		Nebencode										Überlagerungscode																																																						
Code		V	G	R	G	F	D	G	F	R																																																										
%			4	0			4	0			2	0																																																								
Vegetationseinheiten Sumpfsiegenried, Sumpfrispengras-Rohrglanzgras-Grasland, Waldsimsen-Quellwiese																																																																				
Habitate + Strukturen <table border="1" style="width:100%; height:40px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																																				
Beschreibung / Besonderheiten Auf dem leicht geneigten Talboden nordwestlich der Warbel wird die ehemalige Quellwiese durch einen hangseitig gelegenen Fanggraben und zahlreiche hangabwärts gerichtete Gräben entwässert. Sumpfsiege und Waldsimse können sich aufgrund des immer noch leichtem Quelldruckes noch halten und auch das starke Auftreten der Sumpfdotterblume zeugt von den feuchten bis sehr feuchten Wasserverhältnissen. In einigen der flachen Gräben kann sich neben der Beccabunge noch die Wiesensegge halten.																																																																				
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td style="width:50%; vertical-align: top;"> ☐ 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 </td> <td style="width:50%; vertical-align: top;"> ☐ vielfältige Standortverhältnisse ☐ historische Nutzungsformen ☐ aktuelle Nutzung ☐ Flächengröße / Länge ☐ Umgebung relativ störungsarm ☐ landschaftsprägender Charakter ☐ Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion </td> </tr> </table>																												☐ 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																																							
☐ 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 <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>Y</td><td>W</td><td>E</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table> keine Gefährdung <table border="1" style="width:30px; height:20px;"></table>																												Y	W	E																																						
Y	W	E																																																																		
Empfehlung <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>Z</td><td>S</td><td>X</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>																												Z	S	X																																						
Z	S	X																																																																		

STANDORTMERKMALE

(k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

0407

-

211

-

4032

Biotop-Nr.

Substrat

k g

Torf, wenig gestört

g

 Torf, degradiert

g

 Antorf

Sand

Kies / Steine

k

 Lehm

Ton

Halbkalk / Kalk

Schlamm / Faulschlamm

gestörter Boden

Trophie

k g

dystroph

oligotroph

mesotroph

g

 eutroph

poly- / hypertroph

Wasserstufe

k g

trocken

mäßig trocken

wechselfeucht

k

 frisch

g

 feucht

g

 sehr feucht

naß

offenes Wasser

quellig

Relief

k g

g

 eben

wellig

kuppig

düinig

Berg / Rücken

Riedel

g

 Flachhang <= 9°

Steilhang > 9°

Nische

Senke / Strecksenke

Kerbtal

Sohlfental

Exposition

k g

N

NO

O

g

 SO

S

SW

W

NW

Nutzungsintensität		
k	g	
		intensiv
	g	extensiv
		aufgelassen
		keine Nutzung

Nutzungsart		
k	g	
		Acker
		Wiese
	g	Weide
		forstliche Nutzung

Pflanzenarten dominant	(<u>unterstrichen</u> : Art der Roten Liste MV, fett : Art der BArtSchV)	
Carex acutiformis	Trifolium repens	Veronica beccabunga

Pflanzenarten ±zahlreich	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)		
Alopecurus pratensis	Caltha palustris	Carex hirta	<u>Carex nigra</u>
Cirsium oleraceum	Glyceria maxima	Holcus lanatus	Iris pseudacorus
<u>Lychnis flos-cuculi</u>	Poa palustris	Poa trivialis	Ranunculus repens
Rumex acetosa	Rumex crispus	Scirpus sylvaticus	Taraxacum officinale
Trifolium pratense			

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)			
<i>Berula erecta</i>	<u><i>Cardamine pratensis</i></u>	<i>Cerastium holosteoides</i>	<i>Cirsium palustre</i>
<i>Equisetum palustre</i>	<i>Festuca arundinacea</i>	<i>Festuca rubra</i>	<i>Juncus effusus</i>
<i>Lamium maculatum</i>	<i>Lolium perenne</i>	<i>Lotus uliginosus</i>	<i>Myosotis palustris</i>
<i>Phalaris arundinacea</i>	<i>Phragmites australis</i>	<i>Plantago major</i>	<i>Poa pratensis</i>
<i>Polygonum amphibium</i>	<i>Stellaria media</i>	<i>Symphytum officinale</i>	<i>Calliergonella cuspidata</i>
<i>Myosotis laxiflora</i>			

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 25.09.2000	
	Datum letzte Begehung:	
Bearbeiter/in: Grünspektrum-Jansen	Foto: 1	Folgeseiten: 0