

Biotopname Kleine Quellwiese in Gnoien		<table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td>X</td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>														X													TK10 <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>7</td></tr> </table> Biotop-Nr. <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>6</td></tr> </table> Anschluß in TK <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>		0	4	0	7	4	0	0	6												
		X																																																
0	4	0	7																																															
4	0	0	6																																															
Standort /Geologie Niedermoor-Antorf				Film-Nr. <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td>1</td><td>6</td><td>1</td></tr> </table> Bild-Nr. <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td>0</td><td>2</td><td>9</td><td>0</td></tr> </table> Luftbild-Nr. <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>		1	6	1	0	2	9	0																																						
1	6	1																																																
0	2	9	0																																															
Naturraum Flach- und Hügelland um Warnow- und Recknitz <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td>3</td><td>0</td><td>0</td></tr> </table>		3	0	0	Landkreis / Kreisfreie Stadt Güstrow		Gemeinde / Stadt Gnoien, Stadt																																											
3	0	0																																																
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 17834		Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>X</td></tr> </table>		X	1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1" style="margin: 2px;"><tr><td></td></tr></table> NSG <table border="1" style="margin: 2px;"><tr><td></td></tr></table> ND <table border="1" style="margin: 2px;"><tr><td></td></tr></table> FND <table border="1" style="margin: 2px;"><tr><td></td></tr></table> LSG <table border="1" style="margin: 2px;"><tr><td></td></tr></table> GLB <table border="1" style="margin: 2px;"><tr><td></td></tr></table> NP <table border="1" style="margin: 2px;"><tr><td></td></tr></table> BR <table border="1" style="margin: 2px;"><tr><td></td></tr></table> FnB <table border="1" style="margin: 2px;"><tr><td></td></tr></table> FiB <table border="1" style="margin: 2px;"><tr><td></td></tr></table> FFH-Geb. <table border="1" style="margin: 2px;"><tr><td></td></tr></table> Wald-Totalreservat <table border="1" style="margin: 2px;"><tr><td></td></tr></table>																																													
X																																																		
		Hauptcod. Nebencode		Überlagerungscode																																														
		<table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>Code</td><td>G</td><td>F</td><td>R</td></tr> <tr><td>%</td><td>1</td><td>0</td><td>0</td></tr> </table>		Code	G	F	R	%	1	0	0																																							
Code	G	F	R																																															
%	1	0	0																																															
Vegetationseinheiten Waldsimsen-Quellwiese																																																		
Habitate + Strukturen																																																		
Beschreibung / Besonderheiten Das beschriebene Gebiet liegt am Westrand von Gnoien und ist Bestandteil eine Wiese, die wahrscheinlich zeitweise auch als Weide genutzt wird. Im Norden trennt ein Gebüsch, ein Ruderalsaum bzw. ein Schilflandröhricht die Wiese von einem Acker. Westlich der Wiese ist ein Weg, südlich und westlich schließt sich ein Garten an. Die Wiese liegt an einem flachgeneigten Hang. Waldsimse, Schlanksegge und Gliederbinse profitieren hier von dem austretenden Grundwasser. Von dessen Vorhandensein zeugt auch ein oberhalb gelegenes, schmales Land-Schilf-Röhricht-Areal, das sich entlang des dort befindlichen, flachen Fanggrabens zieht.																																																		
Wertbestimmende Kriterien																																																		
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 Fanggraben nördlich am Oberhang																																																		
Y W S		keine Gefährdung																																																
Empfehlung																																																		
Z S X																																																		

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.					
				0 4 0 7 - 1 2 2 - 4 0 0 6															
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition			
k g				k g				k g				k g				k g			
Torf, wenig gestört				dystroph				trocken				eben				N			
Torf, degradiert				oligotroph				mäßig trocken				wellig				NO			
g Antorf				mesotroph				wechselfeucht				kuppig				O			
Sand				g eutroph				frisch				düinig				g SO			
Kies / Steine				poly- / hypertroph				g feucht				Berg / Rücken				S			
Lehm								k sehr feucht				Riedel				SW			
Ton								naß				g Flachhang <= 9°				W			
Halbkalk / Kalk								offenes Wasser				Steilhang > 9°				NW			
Schlamm / Faulschlamm												Nische							
								g quellig				k Senke / Strecksenke							
gestörter Boden												Kerbtal							
												Sohlental							

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)														
Nutzungsintensität					Umgebung									
k g					k g					k g				
intensiv					Fischerei					Fließgewässer				
g extensiv														
aufgelassen					Angeln					Stillgewässer				
keine Nutzung					Erholung					Trockenbiotop				
					Kleingartenbau					Grünanlage / Kleingarten				
					Erwerbsgartenbau					Weg				
					Ferienhäuser					Straße, Parkplatz				
					Bodenentnahme					Bahnanlage				
					Verkehr					Gewerbe / Industrie				
					Ver- / Entsorgungsanlage					Silo / Stallanlage				
					sonstige Nutzung:					Gebäude / Siedlung				
										Spülfeld / Halde				
										Bodenentnahme				

Pflanzenarten dominant	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)		
Agrostis stolonifera	Carex gracilis		

Pflanzenarten ±zahlreich	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)		
Alopecurus geniculatus	Carex hirta	Juncus articulatus	Scirpus sylvaticus
Trifolium repens			

Pflanzenarten vereinzelt	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)		
Cirsium oleraceum	Deschampsia cespitosa	Glyceria fluitans	Juncus effusus
Lathyrus pratensis	Myosotis palustris	Polygonum persicaria	Potentilla anserina
Ranunculus acris	Ranunculus repens	Rumex crispus	Taraxacum officinale

Angaben zur Fauna			
-------------------	--	--	--

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 15.07.2000
	Datum letzte Begehung:
Bearbeiter/in: Grünspektrum-Helke	Foto: 1 Folgeseiten: 0