

Biotopname Sandmagerrasen 700m W von Pinnow				<table border="1" style="width:100%; 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></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>X</td><td></td></tr> </table>																										X		TK10 <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>6</td> <td>-</td> <td>2</td><td>1</td><td>4</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>5</td><td>5</td> </tr> </table>				0	4	0	6	-	2	1	4	-	4	0	5	5	Biotop-Nr. 						
				X																																																			
0	4	0	6	-	2	1	4	-	4	0	5	5																																											
Anschluß in TK <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <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>																Film-Nr. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td>1</td><td>6</td><td>1</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> </table>				1	6	1							Bild-Nr. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>6</td><td>2</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	6	2																			
1	6	1																																																					
0	4	6	2																																																				
Standort /Geologie sandiger Hügel				Naturraum Flach- und Hügelland um Warnow- und Recknitz <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td>3</td><td>0</td><td>0</td></tr> </table>				3	0	0	Landkreis / Kreisfreie Stadt Güstrow				Gemeinde / Stadt Laage, Stadt				Luftbild-Nr. 																																				
3	0	0																																																					
Ild. Nr. im Biotopverzeichnis 07542				Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V ☒				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil <table style="width:100%;"> <tr> <td>NLP</td><td>☐</td> <td>FND</td><td>☐</td> <td>NP</td><td>☐</td> <td>FiB</td><td>☐</td> </tr> <tr> <td>NSG</td><td>☐</td> <td>LSG</td><td>☐</td> <td>BR</td><td>☐</td> <td>FFH-Geb.</td><td>☐</td> </tr> <tr> <td>ND</td><td>☐</td> <td>GLB</td><td>☐</td> <td>FnB</td><td>☐</td> <td>Wald-Totalreservat</td><td>☐</td> </tr> </table>				NLP	☐	FND	☐	NP	☐	FiB	☐	NSG	☐	LSG	☐	BR	☐	FFH-Geb.	☐	ND	☐	GLB	☐	FnB	☐	Wald-Totalreservat	☐	Größe in ha <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr></table> Länge in m <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> min. Breite in m <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> max. Breite in m <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>							0												
NLP	☐	FND	☐	NP	☐	FiB	☐																																																
NSG	☐	LSG	☐	BR	☐	FFH-Geb.	☐																																																
ND	☐	GLB	☐	FnB	☐	Wald-Totalreservat	☐																																																
			0																																																				

	Hauptcod.	Nebencode											Überlagerungscode						
Code	T	M	S																
%	1	0	0																

Vegetationseinheiten
Frauenhaarmoos-Rotstraußgras-Rasen

Habitate + Strukturen																			

Beschreibung / Besonderheiten
Das Gebiet ist etwa 700m westlich von Pinnow auf einer flachen sandigen Erhebung gelegen. Es ist Bestandteil einer extensiv durch Rinder beweideten Fläche. Das trockene und arme Sandsubstrat ist schütter bewachsen vom Frauenhaarmoos-Rotstraußgras-Rasen. Dieser ist relativ artenarm ausgebildet. Der Fortbestand des Biotopes scheint durch die aktuelle Nutzung für das erste gesichert. Eine extensive Schaf- oder Ziegenhaltung dürfte zur Erhaltung des nährstoffarmen Status auf Dauer besser geeignet sein.

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

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

keine Gefährdung ☒

Empfehlung

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		4		0		6		-		2		1		4		-		4		0		5		5	
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition													
k g				k g				k g				k g				k g													
☐ ☐ Torf, wenig gestört				☐ ☐ dystroph				☐ ☐ trocken				☐ ☐ eben				☐ ☐ N													
☐ ☐ Torf, degradiert				☐ ☐ g oligotroph				☐ ☐ mäßig trocken				☐ ☐ wellig				☐ ☐ NO													
☐ ☐ Antorf				☐ ☐ mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O													
☐ ☐ g Sand				☐ ☐ eutroph				☐ ☐ frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☐ k SO													
☐ ☐ Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ ☐ feucht				☐ ☐ Berg / Rücken				☐ ☐ k S													
☐ ☐ Lehm								☐ ☐ sehr feucht				☐ ☐ Riedel				☐ ☐ g SW													
☐ ☐ Ton								☐ ☐ naß				☐ ☐ g Flachhang <= 9°				☐ ☐ W													
☐ ☐ Halbkalk / Kalk								☐ ☐ offenes Wasser				☐ ☐ Steilhang > 9°				☐ ☐ k NW													
☐ ☐ Schlamm / Faulschlamm												☐ ☐ Nische																	
								☐ ☐ quellig				☐ ☐ Senke / Strecksenke																	
☐ ☐ gestörter Boden												☐ ☐ Kerbtal																	
												☐ ☐ Sohlental																	
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																													
Nutzungsintensität																Umgebung													
k g								k g								k g								k g					
☐ ☐ intensiv								☐ ☐ Fischerei								☐ ☐ Acker / Gartenbau								☐ ☐ Fließgewässer					
☐ ☐ g extensiv								☐ ☐ Angeln								☐ ☐ Ackerbrache								☐ ☐ Stillgewässer					
☐ ☐ aufgelassen								☐ ☐ Erholung								☐ ☐ Grünland, intensiv								☐ ☐ Trockenbiotop					
☐ ☐ keine Nutzung								☐ ☐ Kleingartenbau								☐ ☐ g Grünland, extensiv								☐ ☐ Grünanlage / Kleingarten					
								☐ ☐ Erwerbsgartenbau								☐ ☐ Laub- / Mischwald								☐ ☐ Weg					
								☐ ☐ Ferienhäuser								☐ ☐ Nadelwald								☐ ☐ Straße, Parkplatz					
Nutzungsart																☐ ☐ Feuchtwald / -gebüsch								☐ ☐ Bahnanlage					
k g																☐ ☐ Gehölz								☐ ☐ Gewerbe / Industrie					
☐ ☐ Acker								☐ ☐ Bodenentnahme								☐ ☐ Röhricht / Feuchtrache								☐ ☐ Silo / Stallanlage					
☐ ☐ Wiese								☐ ☐ Verkehr								☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur								☐ ☐ Gebäude / Siedlung					
☐ ☐ g Weide								☐ ☐ Ver- / Entsorgungsanlage								☐ ☐ Graben								☐ ☐ Spülfeld / Halde					
☐ ☐ forstliche Nutzung								☐ ☐ sonstige Nutzung:																☐ ☐ Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) Agrostis capillaris																													
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) Rumex acetosella Scleranthus perennis Brachythecium albicans Polytrichum juniperinum																													
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) Sarthamnus scoparius Hypochaeris radicata Ornithopus perpusillus Teesdalia nudicaulis Cladonia spec. Ceratodon purpureus																													
Angaben zur Fauna																													
Verwendete Unterlagen																Datum erste Begehung: 08.05.2001													
																Datum letzte Begehung:													
Bearbeiter/in: Grünspektrum-Helke																Foto: 1								Folgeseiten: 0					