

Biotopname Pionierflur südwestlich Königsberg		<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></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td>X</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																				X							TK10 <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>6</td></tr> </table> - <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td>3</td><td>3</td><td>3</td></tr> </table> - <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>4</td><td>0</td></tr> </table> Anschluß in TK <table border="1" style="display: inline-table;"> <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> - <table border="1" style="display: inline-table;"> <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	6	3	3	3	4	0	4	0																								
			X																																																														
0	4	0	6																																																														
3	3	3																																																															
4	0	4	0																																																														
Standort /Geologie kiesiger Sandersand																																																																	
Naturraum Krakower Seen- und Sandergebiet <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td>4</td><td>1</td><td>1</td></tr> </table>		4	1	1	Gemeinde / Stadt Lohmen		Film-Nr. Bild-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td>1</td><td>7</td><td>5</td></tr> </table> - <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td>0</td><td>2</td><td>8</td><td>9</td></tr> </table> Größe in ha <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr> </table> , <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>6</td><td>4</td></tr> </table> Länge in m <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> , <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> min. Breite in m <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> , <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> max. Breite in m <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> , <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>		1	7	5	0	2	8	9				0	0	4	6	4																																										
4	1	1																																																															
1	7	5																																																															
0	2	8	9																																																														
			0																																																														
0	4	6	4																																																														
Landkreis / Kreisfreie Stadt Güstrow		lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 11958		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1" style="display: inline-table;"><tr><td></td></tr></table> NSG <table border="1" style="display: inline-table;"><tr><td></td></tr></table> ND <table border="1" style="display: inline-table;"><tr><td></td></tr></table> FND <table border="1" style="display: inline-table;"><tr><td></td></tr></table> LSG <table border="1" style="display: inline-table;"><tr><td></td></tr></table> GLB <table border="1" style="display: inline-table;"><tr><td></td></tr></table> NP <table border="1" style="display: inline-table;"><tr><td></td></tr></table> BR <table border="1" style="display: inline-table;"><tr><td></td></tr></table> FnB <table border="1" style="display: inline-table;"><tr><td></td></tr></table> FiB <table border="1" style="display: inline-table;"><tr><td></td></tr></table> FFH-Geb. <table border="1" style="display: inline-table;"><tr><td></td></tr></table> Wald-Totalreservat <table border="1" style="display: inline-table;"><tr><td></td></tr></table>																																																													
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V ☐																																																																	
		Hauptcod. Nebencode		Überlagerungscode																																																													
		<table border="1" style="margin: auto;"> <tr> <td>Code</td> <td>T</td><td>M</td><td>D</td> <td>T</td><td>P</td><td>S</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> <tr> <td>%</td> <td></td><td>6</td><td>0</td> <td></td><td>4</td><td>0</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>		Code	T	M	D	T	P	S														%		6	0		4	0														<table border="1" style="margin: auto;"> <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></tr> </table>																					
Code	T	M	D	T	P	S																																																											
%		6	0		4	0																																																											
Vegetationseinheiten Widertonmoos-Ruchgras-Sauerampfer-Flur, Widertonmoos-Bauernsenf-Silbergras-Pionierflur																																																																	
Habitate + Strukturen <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>D</td><td>H</td><td>F</td><td>C</td><td>Z</td><td>V</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>																				D	H	F	C	Z	V																																								
D	H	F	C	Z	V																																																												
Beschreibung / Besonderheiten An einem nach West geneigten Flachhang hat sich auf dem mäßig trockenen kiesigen Sandersand eine Pionierflur mit ruderalisiertem Magerrasen erhalten. Die Biotopfläche gehört zu einer großflächig eingezäunten Pferdekoppel, allerdings weisen die Vegetationseinheiten keine erkennbaren Beweidungsspuren auf. Ein Fuchsbau befindet sich im Bereich der Pionierflur. Der südliche Teil des Biotopes wird von einer Bauernsenf-Silbergras-Pionierflur eingenommen, nach Norden schließt sich eine Ruchgras-Sauerampfer-Flur mit Früher Haferschmiele an. Beide Vegetationseinheiten sind reich an Behaartem Widertonmoos. In der Ruchgras-Sauerampfer-Flur setzt eine lückige Verbuschung mit Besenginster ein. Der Biotop wird umgeben von einer stärker verbuschten und ruderalisierten sehr extensiv beweideten Frischweide.																																																																	
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;"> 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%;"> 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></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 ☒																																																																	
Empfehlung <table border="1" style="width: 100%;"> <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> </tr> </table>																																																																	

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.					
				0 4 0 6 - 3 3 3 - 4 0 4 0															
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				g mäßig trocken				wellig				NO			
Antorf				g mesotroph				wechselfeucht				kuppig				O			
g Sand				eutroph				frisch				düinig				SO			
g Kies / Steine				poly- / hypertroph				feucht				Berg / Rücken				S			
Lehm								sehr feucht				Riedel				SW			
Ton								naß				g Flachhang <= 9°				g W			
Halbkalk / Kalk								offenes Wasser				Steilhang > 9°				NW			
Schlamm / Faulschlamm												Nische							
								quellig				Senke / Strecksenke							
gestörter Boden												Kerbtal							
												Sohlental							

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)														
Nutzungsintensität														
k g					k g									
intensiv					Fischerei									
g extensiv					Angeln									
aufgelassen					Erholung									
keine Nutzung					Kleingartenbau									
					Erwerbsgartenbau									
					Ferienhäuser									
					Bodenentnahme									
					Verkehr									
					Ver- / Entsorgungsanlage									
					sonstige Nutzung:									
Nutzungsart					Umgebung									
k g					k g					k g				
Acker					Acker / Gartenbau					Fließgewässer				
Wiese					Ackerbrache					Stillgewässer				
g Weide					g Grünland, intensiv					Trockenbiotop				
forstliche Nutzung					Grünland, extensiv					Grünanlage / Kleingarten				
					Laub- / Mischwald					Weg				
					Nadelwald					Straße, Parkplatz				
					Feuchtwald / -gebüsch					Bahnanlage				
					Gehölz					Gewerbe / Industrie				
					Röhricht / Feuchtrache					Silo / Stallanlage				
					Hochstauden / Ruderalflur					Gebäude / Siedlung				
					Graben					Spülfeld / Halde				
										Bodenentnahme				

Pflanzenarten dominant	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)		
Corynephorus canescens	Polytrichum piliferum	Rumex acetosella	

Pflanzenarten ±zahlreich	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)		
Aira praecox	<u>Anthoxanthum odoratum</u>	Hypnum cupressiforme	Sarothamnus scoparius
Teesdalia nudicaulis			

Pflanzenarten vereinzelt	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)		
Acinos arvensis	Artemisia campestris	Helichrysum arenarium	Ornithopus perpusillus
Scleranthus annuus	Thymus pulegioides		

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 04.05.2001
	Datum letzte Begehung:
Bearbeiter/in: IBS-Pries	Foto: 1 Folgeseiten: 0