

Biotopname Halbtrockenrasen auf Halbinsel im Garder See		<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px; height: 100px;"> <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></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></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></td><td></td></tr> </table>																																																				TK10 <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>6</td></tr> </table> <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>3</td><td>3</td><td>3</td></tr> </table>		0	4	0	6	3	3	3	Biotop-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>3</td><td>7</td></tr> </table>		4	0	3	7																																									
0	4	0	6																																																																																																										
3	3	3																																																																																																											
4	0	3	7																																																																																																										
Standort /Geologie kiesiger Sander		<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px; height: 100px;"> <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></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></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></td><td></td></tr> </table>																																																				Anschluß in TK <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px; height: 100px;"> <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></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></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></td><td></td></tr> </table>																																																				Film-Nr. Luftbild-Nr.		Bild-Nr. 1 7 5	
Naturraum Krakower Seen- und Sandergebiet <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>4</td><td>1</td><td>1</td></tr> </table>		4	1	1	Landkreis / Kreisfreie Stadt Güstrow		Gemeinde / Stadt Lohmen		Größe in ha		<table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr> </table>						0	<table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>0</td><td>2</td><td>8</td><td>8</td></tr> </table>		0	2	8	8																																																																																						
4	1	1																																																																																																											
				0																																																																																																									
0	2	8	8																																																																																																										
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 11950		Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V		<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px; height: 50px;"> <tr><td>X</td></tr> </table>		X	1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px; height: 50px;"></table> NSG <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px; height: 50px;"></table> ND <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px; height: 50px;"></table> FND <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px; height: 50px;"></table> LSG <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px; height: 50px;"></table> GLB <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px; height: 50px;"></table> NP <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px; height: 50px;"></table> BR <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px; height: 50px;"></table> FnB <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px; height: 50px;"></table> FiB <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px; height: 50px;"></table> FFH-Geb. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px; height: 50px;"></table> Wald-Totalreservat <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px; height: 50px;"></table>																																																																																																						
X																																																																																																													
		Hauptcod.		Nebencode				Überlagerungscode																																																																																																					
		Code		T H B		T H D		B L M		B F X		G M W		B B A																																																																																															
		%		5 4		1 5		1 0		1 0		1 0		1																																																																																															
Vegetationseinheiten Thymian-Schafschwingel-Halbtrockenrasen, Rotstraußgras-Thymian-Halbtrockenrasen, Besenginster-Gebüsch, Zittergras-Rotstraußgras-Weide, Blaugrüne Segge-Zittergras-Weide																																																																																																													
Habitate + Strukturen <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td>D</td><td>H</td><td>M</td> <td>D</td><td>H</td><td>F</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	M	D	H	F																																																																																				
D	H	M	D	H	F																																																																																																								
Beschreibung / Besonderheiten Am landseitigen Rand der in den Garder See hineinragenden Halbinsel hat sich auf einem mäßig trockenen, kiesigen Sanderrücken ein basiphiler Halbtrockenrasen entwickelt. Das zum Biotop gehörende Gelände fällt nach Westen überwiegend steil ab und nach Osten flach, es wird durch Pferde relativ intensiv beweidet. Es dominiert ein Thymian-Schafschwingel-Halbtrockenrasen. Als charakteristische Arten sind Zittergras, stängellose Diestel und Heidegünsel zu nennen, rotstraußgrasreiche Bereiche treten immer wieder auf, genauso wie schlafmoos- und astmoosreiche Ausbildungen. Besonders auf dem Osthang (im Nordosten) sind Ginstergebüsche ausgebildet und im südlichen Biotopteil mittelalte Kieferngeländegruppen, im nördlichen Biotopteil Einzelbäume. Verzahnt sind hier immer wieder Halbtrockenrasen mit fließenden Übergängen zur Frischweide (Zittergras-Rotstraußgrasweide). Im Südosten fällt das Gelände ab zu einem kalkbeeinflussten Zwischenmoor (Biotop-Nr. 39). In dem Übergangsbereich (vom Halbtrockenrasen zum Zwischenmoor) hat sich auf leicht wasserzügigem Kies eine Blaugrüne Segge-Zittergras-Weide ausgebildet. Der Biotop wird von Frischweide umgeben.																																																																																																													
Wertbestimmende Kriterien																																																																																																													
<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr><td></td><td>Artenreichtum (Flora)</td></tr> <tr><td></td><td>Vorkommen seltener / typischer Tierarten</td></tr> <tr><td>X</td><td>seltener / gefährdeter Pflanzenbestand</td></tr> <tr><td>X</td><td>seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft</td></tr> <tr><td></td><td>natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops</td></tr> <tr><td>X</td><td>gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops</td></tr> <tr><td></td><td>typische Zonierung von Biotoptypen</td></tr> <tr><td>X</td><td>Struktur- und Habitatreichtum</td></tr> </table>											Artenreichtum (Flora)		Vorkommen seltener / typischer Tierarten	X	seltener / gefährdeter Pflanzenbestand	X	seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft		natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops	X	gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops		typische Zonierung von Biotoptypen	X	Struktur- und Habitatreichtum	<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr><td></td><td>vielfältige Standortverhältnisse</td></tr> <tr><td></td><td>historische Nutzungsformen</td></tr> <tr><td></td><td>aktuelle Nutzung</td></tr> <tr><td></td><td>Flächengröße / Länge</td></tr> <tr><td></td><td>Umgebung relativ störungsarm</td></tr> <tr><td></td><td>landschaftsprägender Charakter</td></tr> <tr><td></td><td>Trittssteinbiotop / Vernetzungsfunktion</td></tr> </table>											vielfältige Standortverhältnisse		historische Nutzungsformen		aktuelle Nutzung		Flächengröße / Länge		Umgebung relativ störungsarm		landschaftsprägender Charakter		Trittssteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																												
	Artenreichtum (Flora)																																																																																																												
	Vorkommen seltener / typischer Tierarten																																																																																																												
X	seltener / gefährdeter Pflanzenbestand																																																																																																												
X	seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft																																																																																																												
	natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops																																																																																																												
X	gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops																																																																																																												
	typische Zonierung von Biotoptypen																																																																																																												
X	Struktur- und Habitatreichtum																																																																																																												
	vielfältige Standortverhältnisse																																																																																																												
	historische Nutzungsformen																																																																																																												
	aktuelle Nutzung																																																																																																												
	Flächengröße / Länge																																																																																																												
	Umgebung relativ störungsarm																																																																																																												
	landschaftsprägender Charakter																																																																																																												
	Trittssteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																																																																												
Gefährdung																																																																																																													
																		keine Gefährdung		X																																																																																									
Empfehlung																																																																																																													

STANDORTMERKMALE		(k - kleinflächig, g - großflächig)		TK10		Biotop-Nr.			
				0 4 0 6 - 3 3 3 - 4 0 3 7					
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		k wechselfeucht		kuppig		g O	
g Sand		k eutroph		k 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		g Steilhang > 9°		NW	
Schlamm / Faulschlamm						Nische			
				quellig		Senke / Strecksenke			
gestörter Boden						Kerbtal			
						Sohllental			
NUTZUNGSMERKMALE		(k - kleinflächig, g - großflächig)							
Nutzungsintensität				Umgebung		k g			
k g		k g		k g					
g intensiv		Fischerei		Acker / Gartenbau		Fließgewässer			
extensiv		Angeln		Ackerbrache		Stillgewässer			
aufgelassen		Erholung		g Grünland. intensiv		Trockenbiotop			
keine Nutzung		Kleingartenbau		Grünland, extensiv		Grünanlage / Kleingarten			
		Erwerbsgartenbau		Laub- / Mischwald		Weg			
		Ferienhäuser		Nadelwald		Bahnanlage			
Nutzungsart				Feuchtwald / -gebüsch		Gewerbe / Industrie			
k g				Gehölz		Silo / Stallanlage			
Acker		Bodenentnahme		Röhricht / Feuchtbrache		Gebäude / Siedlung			
Wiese		Verkehr		Hochstauden / Ruderalflur		Spülfeld / Halde			
g Weide		sonstige Nutzung:		Graben		Bodenentnahme			
forstliche Nutzung									
Pflanzenarten dominant		(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)							
Festuca ovina agg.									
Pflanzenarten ±zahlreich		(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)							
Agrostis capillaris		<u>Briza media</u>		<u>Carex flacca</u>		Cerastium arvense			
Galium mollugo		Helichrysum arenarium		Hieracium pilosella		Hypnum cupressiforme			
Plantago lanceolata		Pleurozium schreberi		Ranunculus bulbosus		Rumex acetosella			
Sarothamnus scoparius		Sedum sexangulare		Thymus pulegioides		Trifolium campestre			
Trifolium dubium		Trifolium repens		Veronica chamaedrys					
Pflanzenarten vereinzelt		(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)							
Achillea millefolium		<u>Ajuga genevensis</u>		<u>Anthoxanthum odoratum</u>		<u>Armeria maritima elongata</u>			
Artemisia absinthium		Artemisia campestris		Carex hirta		<u>Carlina vulgaris</u>			
Centaurea scabiosa		<u>Cirsium acaule</u>		Daucus carota		Hypochoeris radicata			
Knautia arvensis		Lathyrus pratensis		Lotus corniculatus		<u>Luzula campestris</u>			
Myosotis stricta		Ononis repens		Ornithopus perpusillus		Prunella vulgaris			
Teesdalia nudicaulis									
Angaben zur Fauna									
Verwendete Unterlagen						Datum erste Begehung: 04.06.2001			