

Biotopname Magerrasen nordöstlich Hagenow				<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>X</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%; text-align: center;"> <tr> <td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>4</td> <td>-</td> <td>3</td><td>2</td><td>4</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>5</td> </tr> </table>				0	5	0	4	-	3	2	4	-	4	0	1	5	Biotop-Nr.									
			X																																																													
0	5	0	4	-	3	2	4	-	4	0	1	5																																																				
Standort /Geologie Sander				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></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>																Bild-Nr. <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>																												
Naturraum Südwestliches Altmoränen- und Sandergebiet <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>5</td><td>0</td><td>0</td> </tr> </table>								5	0	0	Landkreis / Kreisfreie Stadt Ludwigslust Gemeinde / Stadt Hagenow, Stadt																																																					
5	0	0																																																														
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 09052								Größe in ha <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>4</td></tr></table> Länge in m <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td><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><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><td></td></tr></table>												4																																												
				4																																																												
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V ☒								1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP ☐ FND ☐ NP ☐ FiB ☐ NSG ☐ LSG ☐ BR ☐ FFH-Geb. ☐ ND ☐ GLB ☐ FnB ☐ Wald-Totalreservat ☐																																																								
								<table border="1" style="width:100%;"> <tr> <th>Hauptcod.</th> <th colspan="10">Nebencode</th> <th colspan="4">Überlagerungscode</th> </tr> <tr> <td>Code</td> <td>T</td><td>M</td><td>S</td> <td>T</td><td>M</td><td>D</td> <td>T</td><td>P</td><td>S</td> <td>W</td><td>V</td><td>T</td> <td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>%</td> <td></td><td>4</td><td>0</td> <td></td><td>3</td><td>0</td> <td></td><td>2</td><td>0</td> <td></td><td>1</td><td>0</td> <td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>								Hauptcod.	Nebencode										Überlagerungscode				Code	T	M	S	T	M	D	T	P	S	W	V	T					%		4	0		3	0		2	0		1	0				
								Hauptcod.	Nebencode										Überlagerungscode																																													
Code	T	M	S	T	M	D	T	P	S	W	V	T																																																				
%		4	0		3	0		2	0		1	0																																																				
Vegetationseinheiten Silbergras-Schafschwingel-Magerrasen, Schafschwingel-Habichtskraut-Magerrasen, Rainfarn-Quecken-Schafschwingel-Magerrasen, Silbergras-Pionierfluren, Eichen-Vorwald																																																																
Habitate + Strukturen <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <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></tr> <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></tr> </table>																																																																
Beschreibung / Besonderheiten Größerer Schafschwingel-Magerrasen auf ehemaligem militärischen Übungsgelände nordöstlich Hagenow. Der Nordostteil ist stark durch Gruben und Graben geprägt. Hier setzt auch schon die Verbuschung vor allem mit Kiefern und Eichen ein. In diesem Bereich treten größere flechtenreiche Ausprägungen mit Silbergrasbeständen auf. Im Südwesten der Fläche sind die Magerrasen teilweise von Stauden durchsetzt. Da sich diese Bereiche aber nicht eindeutig ausgrenzen lassen, werden sie in den Biotop miteinbezogen. Um einer Verbuschung und Verstaudung entgegenzuwirken, sollte die Fläche extensiv landwirtschaftlich genutzt werden. Kleinflächig kommen wilde Müllablagerungen vor.																																																																
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>☐ Artenreichtum (Flora)</td> <td>☐ vielfältige Standortverhältnisse</td> </tr> <tr> <td>☐ Vorkommen seltener / typischer Tierarten</td> <td>☐ historische Nutzungsformen</td> </tr> <tr> <td>☐ seltener / gefährdeter Pflanzenbestand</td> <td>☐ aktuelle Nutzung</td> </tr> <tr> <td>☐ seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft</td> <td>☒ Flächengröße / Länge</td> </tr> <tr> <td>☐ natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops</td> <td>☐ Umgebung relativ störungsarm</td> </tr> <tr> <td>☐ gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops</td> <td>☐ landschaftsprägender Charakter</td> </tr> <tr> <td>☐ typische Zonierung von Biotoptypen</td> <td>☐ Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion</td> </tr> <tr> <td>☐ Struktur- und Habitatreichtum</td> <td></td> </tr> </table>																☐ Artenreichtum (Flora)	☐ vielfältige Standortverhältnisse	☐ Vorkommen seltener / typischer Tierarten	☐ historische Nutzungsformen	☐ seltener / gefährdeter Pflanzenbestand	☐ aktuelle Nutzung	☐ seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft	☒ Flächengröße / Länge	☐ natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops	☐ Umgebung relativ störungsarm	☐ gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops	☐ landschaftsprägender Charakter	☐ typische Zonierung von Biotoptypen	☐ Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion	☐ Struktur- und Habitatreichtum																																		
☐ Artenreichtum (Flora)	☐ vielfältige Standortverhältnisse																																																															
☐ Vorkommen seltener / typischer Tierarten	☐ historische Nutzungsformen																																																															
☐ seltener / gefährdeter Pflanzenbestand	☐ aktuelle Nutzung																																																															
☐ seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft	☒ Flächengröße / Länge																																																															
☐ natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops	☐ Umgebung relativ störungsarm																																																															
☐ gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops	☐ landschaftsprägender Charakter																																																															
☐ typische Zonierung von Biotoptypen	☐ Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																															
☐ Struktur- und Habitatreichtum																																																																
Gefährdung <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>Y</td><td>L</td><td>S</td> <td>Y</td><td>A</td><td>W</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> <td style="text-align: right;">keine Gefährdung ☐</td> </tr> </table>																Y	L	S	Y	A	W											keine Gefährdung ☐																																
Y	L	S	Y	A	W											keine Gefährdung ☐																																																
Empfehlung <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>Z</td><td>M</td><td>M</td> <td>Z</td><td>M</td><td>B</td> <td>Z</td><td>S</td><td>A</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>																Z	M	M	Z	M	B	Z	S	A																																								
Z	M	M	Z	M	B	Z	S	A																																																								

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.					
				0 5 0 4 - 3 2 4 - 4 0 1 5															
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition			
k g				k g				k g				k g				k g			
Torf, wenig gestört				dystroph				g trocken				g eben				N			
Torf, degradiert				oligotroph				mäßig trocken				g wellig				NO			
Antorf				g mesotroph				wechselfeucht				kuppig				O			
g Sand				g eutroph				frisch				dünig				SO			
Kies / Steine				poly- / hypertroph				feucht				Berg / Rücken				S			
Lehm								sehr feucht				Riedel				SW			
Ton								naß				Flachhang <= 9°				W			
Halbkalk / Kalk								offenes Wasser				Steilhang > 9°				NW			
Schlamm / Faulschlamm												Nische							
								quellig				Senke / Strecksenke							
g gestörter Boden												Kerbtal							
												Sohlental							

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

Pflanzenarten dominant		(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)	
Agrostis capillaris		Corynephorus canescens	Festuca ovina agg.

Pflanzenarten ±zahlreich		(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)	
Artemisia campestris		Avenella flexuosa	Calamagrostis epigejos
Cirsium arvense		Conyza canadensis	Dactylis glomerata
Hieracium pilosella		Hypericum perforatum	Oenothera biennis
Plantago lanceolata		Polytrichum piliferum	Potentilla argentea
Rumex acetosella		Spergula morisonii	Tanacetum vulgare
			Carex arenaria
			Elytrigia repens
			Pinus sylvestris
			Quercus robur
			Trifolium arvense

Pflanzenarten vereinzelt		(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)	
<u>Armeria maritima elongata</u>		Jasione montana	

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen		Datum erste Begehung: 17.11.1998	
		Datum letzte Begehung:	
Bearbeiter/in: IBS-Bauer		Foto: 1	Folgeseiten: 0