

Biotopname Sandmagerrasen südwestlich des Sürlingsees		<table border="1" style="width: 100px; height: 100px; border-collapse: collapse; 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></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																											TK10 <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td>0</td><td>6</td><td>0</td><td>7</td></tr> </table> - <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td>2</td><td>1</td><td>3</td></tr> </table> Biotop-Nr. <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>4</td><td>3</td></tr> </table> Anschluß in TK <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <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	6	0	7	2	1	3	4	0	4	3																								
0	6	0	7																																																														
2	1	3																																																															
4	0	4	3																																																														
Standort / Geologie Sand auf Geschiebelehm		<table border="1" style="width: 100px; height: 100px; border-collapse: collapse; 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></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																															
Naturraum Neustrelitzer Kleinseenland <table border="1" style="display: inline-table; width: 60px;"> <tr><td>4</td><td>2</td><td>0</td></tr> </table>		4	2	0	Gemeinde / Stadt Mirow, Stadt		Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="display: inline-table; width: 60px;"> <tr><td></td><td>9</td><td>6</td></tr> </table> - <table border="1" style="display: inline-table; width: 60px;"> <tr><td>0</td><td>0</td><td>2</td><td>3</td></tr> </table>			9	6	0	0	2	3																																																		
4	2	0																																																															
	9	6																																																															
0	0	2	3																																																														
Landkreis / Kreisfreie Stadt Mecklenburg-Strelitz		lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 16474		Bild-Nr. Größe in ha <table border="1" style="display: inline-table; width: 60px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr> </table> , Länge in m <table border="1" style="display: inline-table; width: 60px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> , min. Breite in m <table border="1" style="display: inline-table; width: 60px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> , max. Breite in m <table border="1" style="display: inline-table; width: 60px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> , <table border="1" style="display: inline-table; width: 60px;"> <tr><td>2</td><td>1</td><td>3</td><td>6</td></tr> </table>					0													2	1	3	6																																								
			0																																																														
2	1	3	6																																																														
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V X		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table> FND <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table> NSG <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table> LSG <table border="1" style="width: 30px; height: 20px; text-align: center;">1</table> ND <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table> GLB <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table> NP <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table> FiB <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table> BR <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table> FFH-Geb. <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table> FnB <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table> Wald-Totalreservat <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table>																																																															
		Hauptcod. Nebencode		Überlagerungscode																																																													
		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">Code</td> <td style="width: 10%;">T</td><td style="width: 10%;">P</td><td style="width: 10%;">S</td> <td style="width: 10%;">T</td><td style="width: 10%;">M</td><td style="width: 10%;">S</td> <td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></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> </tr> </table>		Code	T	P	S	T	M	S									%															<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td> </tr> </table>																															
Code	T	P	S	T	M	S																																																											
%																																																																	
Vegetationseinheiten Sandstrohblumen-Silbergrasflur, Bergjasione-Rotstraußgrasflur																																																																	
Habitate + Strukturen <table border="1" style="width: 100%; height: 40px; border-collapse: collapse;"> <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></tr> </table>																																																																	
Beschreibung / Besonderheiten Das Biotop liegt auf einem sanft nach NO geneigten Rücken. Auf der Kuppe ist eine Sandstrohblumen-Silbergrasflur ausgebildet. Hier dominiert das Silbergras und es kommen Bauernsenf und Ackerschmalwand vor. Aber auch viele Arten der Bergjasione-Rotstraußgrasflur kommen in der Silbergrasflur vor. Die Rotstraußgrasflur ist gürtelartig um die Silbergrasflur gruppiert. Hier treten Frühlingsglocken, Echtes Tausendguldakraut (RL 2), Ackerhornkraut, Gemeiner Reiherschnabel, Feldklee und die Weiße Trespe auf. Vereinzelt tritt der Große Klappertopf (RL 2) auf. Der Standort ist sandig, mesotroph und mäßig trocken. Es handelt sich um einen ehemaligen Ackerstandort. Das Biotop ist von einer frischen Ackerbrache umgeben.																																																																	
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten X 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%; vertical-align: top;"> vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion </td> </tr> </table>														Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten X 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 X 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%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">Y</td><td style="width: 10%;">L</td><td style="width: 10%;">I</td> <td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td> </tr> </table> keine Gefährdung 														Y	L	I																																																	
Y	L	I																																																															
Empfehlung <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">Z</td><td style="width: 10%;">M</td><td style="width: 10%;">B</td> <td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td> </tr> </table>														Z	M	B																																																	
Z	M	B																																																															

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.									
				0 6 0 7 - 2 1 3 - 4 0 4 3																			
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				g NO							
Antorf				g mesotroph				wechselfeucht				kuppig				O							
g Sand				eutroph				frisch				düinig				SO							
Kies / Steine				poly- / hypertroph				feucht				g Berg / Rücken				S							
Lehm								sehr feucht				Riedel				SW							
Ton								naß				Flachhang <= 9°				W							
Halbkalk / Kalk								offenes Wasser				Steilhang > 9°				NW							
Schlamm / Faulschlamm												Nische											
												Senke / Strecksenke											
												Kerbtal											
												Sohlentäl											
gestörter Boden																							
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																							
Nutzungsintensität												Umgebung											
k g						k g						k g						k g					
intensiv						Fischerei						Acker / Gartenbau						Fließgewässer					
extensiv						Angeln						g Ackerbrache						Stillgewässer					
g aufgelassen						Erholung						Grünland, intensiv						Trockenbiotop					
keine Nutzung						Kleingartenbau						Grünland, extensiv						Grünanlage / Kleingarten					
						Erwerbsgartenbau						Laub- / Mischwald						Weg					
						Ferienhäuser						Nadelwald						Straße, Parkplatz					
						Bodenentnahme						Feuchtwald / -gebüsch						Bahnanlage					
Nutzungsart																							
k g																							
Acker						Verkehr						Gehölz						Gewerbe / Industrie					
Wiese						Ver- / Entsorgungsanlage						Röhricht / Feuchtrache						Silo / Stallanlage					
Weide						sonstige Nutzung:						Hochstauden / Ruderalflur						Gebäude / Siedlung					
forstliche Nutzung												Graben						Spülfeld / Halde					
																		Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																							
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																							
Agrostis capillaris Cerastium arvense Helichrysum arenarium																							
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																							
Achillea millefolium				Arabidopsis thaliana				Artemisia campestris				Berteroa incana											
Bromus hordeaceus				<u>Centaurium erythraea</u>				Convolvulus arvensis				Conyza canadensis											
Daucus carota				Echium vulgare				Erodium cicutarium				Hieracium pilosella											
Holcus lanatus				Jasione montana				Myosotis stricta				Plantago lanceolata											
<u>Rhinanthus serotinus</u>				Rumex acetosella				Senecio vernalis				Teesdalia nudicaulis											
Trifolium campestre																							
Angaben zur Fauna																							
Verwendete Unterlagen												Datum erste Begehung: 21.05.2002											
												Datum letzte Begehung:											
Bearbeiter/in: IBS-Kocksch												Foto: 1				Folgeseiten: 0							