

Biotopname Trockenrasen 1 km WNW der Försterei Strelitz		<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 40px; height: 40px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>X</td><td>X</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>											X	X						TK10 <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>0</td><td>6</td><td>0</td><td>8</td></tr> </table> <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>1</td><td>1</td><td>2</td></tr> </table>		0	6	0	8	1	1	2	Biotop-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>6</td></tr> </table>		4	0	1	6	
	X	X																																	
0	6	0	8																																
1	1	2																																	
4	0	1	6																																
Standort /Geologie Sanderkuppen		Anschluß in TK <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 40px; height: 40px;"> <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="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>2</td><td>4</td><td>2</td></tr> </table>		2	4	2	Bild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>0</td><td>0</td><td>5</td><td>6</td></tr> </table>		0	0	5	6									
2	4	2																																	
0	0	5	6																																
Naturraum Neustrelitzer Kleinseenland <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>4</td><td>2</td><td>0</td></tr> </table>		4	2	0	Landkreis / Kreisfreie Stadt Mecklenburg-Strelitz		Gemeinde / Stadt Neustrelitz, Stadt		Luftbild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																										
4	2	0																																	
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 18039		Größe in ha <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>3</td></tr> </table>					3	Länge in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						min. Breite in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																					
			3																																
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V X		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP ☐ FND ☐ NP ☐ FiB ☐ NSG ☐ LSG ☐ BR ☐ FFH-Geb. ☐ ND ☐ GLB ☐ FnB ☐ Wald-Totalreservat ☐																																	
		Hauptcod. Nebencode				Überlagerungscode																													
Code		T	M	S	T	M	D	T	P	S			P	Z	S																				
%		5	0		2	5		2	5																										
Vegetationseinheiten Grasnelken-Rauhblattschwengel-Rasen; Feldbeifuß-Rauhblattschwengel-Rasen; schafgarbenreicher Rauhblattschwengel-Rasen; Flechten-Silbergras-Flur																																			
Habitate + Strukturen <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td style="width: 20%;">C</td><td style="width: 20%;">Z</td><td style="width: 20%;">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><td></td> </tr> </table>																		C	Z	V															
C	Z	V																																	
Beschreibung / Besonderheiten Der Sandtrockenrasen erstreckt sich über mehrere Sandererhebungen WNW der Försterei Strelitz und südlich des Floßgrabens. Er besiedelt überwiegend die Kuppen und Höhenzüge. Auf sandigem, trockenem, nährstoffarmem Substrat sind überwiegend Rauhblattschwengelrasen mit charakteristischen Trockenrasenarten wie z.B. Gewöhnliche Grasnelke, Feld-Beifuß, Rot-Straußgras, Heide-Nelke, Sand-Strohblume, Hasen-Klee, Berg-Sandknöpfchen oder Berg-Haarstrang ausgebildet. Stellenweise kommen Ruderalarten wie Gewöhnlicher Natterkopf oder gewöhnliche Schafgarbe bzw. Frischwiesenarten hinzu. Im Westteil kommt es zur Kiefernverbuschung. Im Zentrum ist der Trockenrasen als Modellflugplatz genutzt. Der intensive Kurzschnitt kommt dem Rasen zugute. Kleinflächig sind ferner Pionierfluren mit Silbergras, Kleinem Habichtskraut oder Kleinem Sauerampfer vertreten.																																			
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten X seltener / gefährdeter Pflanzenbestand X 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 X 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 X 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="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td style="width: 80%;"></td> <td style="width: 20%; text-align: center;">keine Gefährdung X</td> </tr> </table>																			keine Gefährdung X																
	keine Gefährdung X																																		
Empfehlung <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td style="width: 80%;"></td> <td style="width: 20%;"></td> </tr> </table>																																			

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10				Biotop-Nr.											
				0 6 0 8 - 1 1 2				4 0 1 6											
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition			
k g				k g				k g				k g				k g			
Torf, wenig gestört				dystroph				g trocken				eben				N			
Torf, degradiert				g oligotroph				mäßig trocken				g wellig				NO			
Antorf				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							
k intensiv								Acker / Gartenbau				Fließgewässer							
g extensiv								Ackerbrache				Stillgewässer							
aufgelassen				k Erholung				Grünland, intensiv				Trockenbiotop							
keine Nutzung								g Grünland, extensiv				Grünanlage / Kleingarten							
				Kleingartenbau				Laub- / Mischwald				Weg							
				Erwerbsgartenbau				Nadelwald				k Bahnanlage							
				Ferienhäuser				Feuchtwald / -gebüsch				Gewerbe / Industrie							
				Bodenentnahme				k Gehölz				Silo / Stallanlage							
				Verkehr				Röhricht / Feuchtrache				Gebäude / Siedlung							
				Ver- / Entsorgungsanlage				Hochstauden / Ruderalflur				Spülfeld / Halde							
				sonstige Nutzung:				Graben				Bodenentnahme							
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																			
Festuca trachyphylla																			
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																			
Agrostis capillaris				<u>Anthoxanthum odoratum</u>				Armeria maritima elongata				Artemisia campestris							
Corynephorus canescens				Galium mollugo				Helichrysum arenarium				Hieracium pilosella							
Peucedanum oreoselinum				Pinus sylvestris				Polytrichum piliferum				Rumex acetosella							
Trifolium arvense																			
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																			
Achillea millefolium				Arrhenatherum elatius				Berteroa incana				Calamagrostis epigejos							
Carex arenaria				Cladonia spec.				<u>Dianthus deltoides</u>				Echium vulgare							
Euphorbia cyparissias				Holcus lanatus				Hypericum perforatum				Hypochoeris radicata							
Jasione montana				Potentilla argentea				Rhamnus cathartica				Sedum maximum							
Silene pratensis				Spergula morisonii				Trifolium campestre				Verbascum nigrum							
Angaben zur Fauna																			
Verwendete Unterlagen												Datum erste Begehung: 25.07.2006							
Datum letzte Begehung:																			
Bearbeiter/in: Grünspektrum-Seuffert												Foto: 1		Folgeseiten: 0					