

Biotopname Sandmagerrasen sw von Diemitz		<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>X</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></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"> <tr><td>0</td><td>6</td><td>0</td><td>7</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>4</td></tr> </table>		0	6	0	7	2	3	4	4	0	0	4	Biotop-Nr. <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>4</td></tr> </table>		4	0	0	4
	X																																																									
0	6	0	7																																																							
2	3	4																																																								
4	0	0	4																																																							
4	0	0	4																																																							
Standort /Geologie Sander				Anschluß in TK <table border="1"> <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 Neustrelitzer Kleinseenland 4 2 0				Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1"> <tr><td></td><td>9</td><td>5</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>0</td><td>3</td><td>3</td><td>6</td></tr> </table>			9	5	0	3	3	6	Bild-Nr. <table border="1"> <tr><td>0</td><td>3</td><td>3</td><td>6</td></tr> </table>		0	3	3	6																																								
	9	5																																																								
0	3	3	6																																																							
0	3	3	6																																																							
Landkreis / Kreisfreie Stadt Mecklenburg-Strelitz		Gemeinde / Stadt Mirow, Stadt		Größe in ha <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr> </table> , Länge in m <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> , min. Breite in m <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> , max. Breite in m <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>					0													<table border="1"> <tr><td>3</td><td>8</td><td>6</td><td>2</td></tr> </table>		3	8	6	2																															
			0																																																							
3	8	6	2																																																							
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 17399				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1"><tr><td></td></tr></table> FND <table border="1"><tr><td></td></tr></table> NP <table border="1"><tr><td></td></tr></table> FiB <table border="1"><tr><td></td></tr></table> NSG <table border="1"><tr><td></td></tr></table> LSG 1 BR <table border="1"><tr><td></td></tr></table> FFH-Geb. <table border="1"><tr><td></td></tr></table> ND <table border="1"><tr><td></td></tr></table> GLB <table border="1"><tr><td></td></tr></table> FnB <table border="1"><tr><td></td></tr></table> Wald-Totalreservat <table border="1"><tr><td></td></tr></table>																																																						
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>																																																										
Hauptcod.		Nebencode		Überlagerungscode																																																						
Code T M S		T M D		A B M																																																						
% 7 0		3 0																																																								
Vegetationseinheiten Hainsimsen-Rotstraußgrasrasen, beifußreicher Schafschwingel-Rotstraußgrasrasen																																																										
Habitats + Strukturen		C Z V		D G S		D H F																																																				
Beschreibung / Besonderheiten Das Biotop befindet sich rund 800 m südwestlich von Diemitz. Es ist Teil eines aufgelassenen Ackers, der schon zum größten Teil mit jungen Kiefern bewachsen ist. Auf dem trockenen, sandig-kiesigen Kuppenstandort verzögert sich der Gehölzaufwuchs. Es hat sich ein locker bewachsener Sandmagerrasen aus Rotstraußgras, Gemeiner Hainbinse, Schafschwingel und diversen Moosen und Flechten entwickelt, der teilweise mit Ruderalarten durchsetzt ist. Zahlreiche junge Kiefern sind vorhanden, eine teilweise Entbuschung zum Zwecke der Jagd findet wohl gelegentlich statt. Eine Fortführung dieser Maßnahme würde den Biotoptyp erhalten, ansonsten droht schnelle Verbuschung. Das Biotop ist von Nadelwald umgeben sowie kleinflächig von einer noch nicht bewaldeten Ackerbrache. Südlich fällt das Gelände steil ab zum Twernsee.																																																										
Wertbestimmende Kriterien																																																										
<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora) <input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten <input type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand <input type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft <input type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops <input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops <input type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen <input type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum				<input type="checkbox"/> vielfältige Standortverhältnisse <input type="checkbox"/> historische Nutzungsformen <input type="checkbox"/> aktuelle Nutzung <input type="checkbox"/> Flächengröße / Länge <input type="checkbox"/> Umgebung relativ störungsarm <input type="checkbox"/> landschaftsprägender Charakter <input type="checkbox"/> Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																						
Gefährdung																																																										
Y L S						keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																																																				
Empfehlung																																																										
Z M K																																																										

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 6 0 7 - 2 3 4 - 4 0 0 4

Substrat
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Torf, wenig gestört
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Torf, degradiert
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Antorf
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Sand
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Kies / Steine
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Lehm
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ton
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Halbkalk / Kalk
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Schlamm / Faulschlamm
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	gestörter Boden

Trophie
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	dystroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	oligotroph
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	mesotroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	eutroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	poly- / hypertroph

Wasserstufe
k g

<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	trocken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	mäßig trocken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	wechselfeucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	frisch
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	sehr feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	naß
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	offenes Wasser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	quellig

Relief
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	eben
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	wellig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	kuppig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	dünig
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Berg / Rücken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Riedel
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Flachhang <= 9°
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Steilhang > 9°
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nische
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Senke / Streckensenke
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Kerbtal
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Sohlentäl

Exposition
k g

<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	N
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	NO
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	O
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SO
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	S
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SW
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	W
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	NW

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

Nutzungsintensität
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	intensiv
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	aufgelassen
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	keine Nutzung

k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Fischerei
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Angeln
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Erholung
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Kleingartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Erwerbsgartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ferienhäuser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Bodenentnahme
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Verkehr
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ver- / Entsorgungsanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	sonstige Nutzung:

Umgebung
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Acker / Gartenbau
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ackerbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Grünland, intensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Grünland, extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Laub- / Mischwald
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Nadelwald
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Feuchtwald / -gebüsch
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Gehölz
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Röhricht / Feuchtbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Hochstauden / Ruderalflur
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Graben

k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Fließgewässer
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Stillgewässer
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Trockenbiotop
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Grünanlage / Kleingarten
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Weg
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Straße, Parkplatz
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Bahnanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Gewerbe / Industrie
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Silo / Stallanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Gebäude / Siedlung
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Spülfeld / Halde
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Bodenentnahme

Nutzungsart
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Acker
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Wiese
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Weide
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	forstliche Nutzung

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	Artemisia campestris	Artemisia vulgaris	Brachythecium albicans
Cerastium semidecandrum	Cladonia spec.	Erophila verna	Festuca ovina agg.
<u>Luzula campestris</u>	Pinus sylvestris	Polytrichum piliferum	

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)

Corynephorus canescens	Dactylis glomerata	Helichrysum arenarium	Hypericum perforatum
Potentilla reptans	Veronica officinalis		

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 12.03.2002

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: IBS-Seuffert

Foto: 3

Folgeseiten: 0