

Biotopname Sandmagerrasen südwestlich Klärwerke Herrnburg		<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>X</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>									X																		TK10 <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>3</td></tr> </table> Biotop-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>4</td></tr> </table> Anschluß in TK <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px; height: 40px;"> <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="border-collapse: collapse; width: 100px; height: 40px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>		0	4	0	3	4	0	1	4																
		X																																																				
0	4	0	3																																																			
4	0	1	4																																																			
Standort /Geologie Beckensande		<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> </table>																											Film-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>2</td><td>0</td><td>8</td></tr> </table> Bild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>0</td><td>2</td><td>9</td><td>7</td></tr> </table>		2	0	8	0	2	9	7																	
2	0	8																																																				
0	2	9	7																																																			
Naturraum <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td></tr> </table>		4	0	1	Westmecklenburgisches Hügelland mit Stepenitz und Radegast		Luftbild-Nr.																																															
4	0	1																																																				
Landkreis / Kreisfreie Stadt Nordwestmecklenburg		Gemeinde / Stadt Lüdersdorf		Größe in ha																																																		
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 02801		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil		Länge in m																																																		
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V		NLP ☐ FND ☐ NP ☐ FiB ☐ NSG ☐ LSG ☐ BR ☐ FFH-Geb. ☐ ND ☐ GLB ☐ FnB ☐ Wald-Totalreservat ☐		min. Breite in m max. Breite in m																																																		
<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>X</td></tr> </table>		X																																																				
X																																																						
Hauptcod.		Nebencode																																																				
Code T M S		Überlagerungscode																																																				
% 1 0 0																																																						
Vegetationseinheiten Grasnelken-Schafschwingel-Rasen																																																						
Habitate + Strukturen																																																						
D H M D H F																																																						
Beschreibung / Besonderheiten Langgestreckter Schafschwingelrasen auf einer Leitungstrasse südwestlich des Klärwerkes Herrnburg. Die Fläche wird von Schafschwingel und Sandsegge dominiert. Zerstreut tritt das Heidekraut auf. Es kommen auch Arten der trockenen Staudenfluren wie Feldbeifuß vor. Die Fläche ist mit Flechten durchsetzt.																																																						
Wertbestimmende Kriterien																																																						
Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten 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																																																						
					keine Gefährdung ☒																																																	
Empfehlung																																																						

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

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

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)									
<u>Armeria maritima elongata</u>		Calluna vulgaris		Carex arenaria		Cladonia spec.					
Rumex acetosella											

Pflanzenarten vereinzelt		(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)									
Agrostis capillaris		Artemisia campestris		Festuca rubra		Hieracium pilosella					

Angaben zur Fauna											
-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Verwendete Unterlagen								Datum erste Begehung: 18.12.1996			
								Datum letzte Begehung:			
Bearbeiter/in: IBS-Fröhner								Foto: 0		Folgeseiten: 0	