

Biotopname Großer Halbtrockenrasen westlich von Rubenow		<table border="1" style="margin: auto;"> <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> </table>									X								TK10 <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>9</td></tr> </table> Biotop-Nr. <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>2</td><td>8</td></tr> </table> Anschluß in TK <table border="1" style="margin: 5px;"> <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	4	0	9	4	0	2	8												
		X																																						
0	4	0	9																																					
4	0	2	8																																					
Standort / Geologie Sandkuppe/Grundmoräne/Talrand																																								
Naturraum Tollensebecken mit Tollense- und Datzetal <table border="1" style="margin-top: 5px;"> <tr><td>3</td><td>2</td><td>1</td></tr> </table>		3	2	1	Gemeinde / Stadt Boldekow		Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="margin: 5px;"><tr><td></td><td>7</td><td>8</td></tr></table>			7	8																													
3	2	1																																						
	7	8																																						
Landkreis / Kreisfreie Stadt Ostvorpommern		Größe in ha <table border="1" style="margin: 5px;"><tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr></table>					0	Bild-Nr. <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>7</td><td>3</td></tr> <tr><td>1</td><td>1</td><td>5</td><td>2</td></tr> </table>		0	4	7	3	1	1	5	2																							
			0																																					
0	4	7	3																																					
1	1	5	2																																					
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 11899		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1" style="margin: 5px;"><tr><td></td></tr></table> FND <table border="1" style="margin: 5px;"><tr><td></td></tr></table> NSG <table border="1" style="margin: 5px;"><tr><td></td></tr></table> LSG <table border="1" style="margin: 5px;"><tr><td>1</td></tr></table> ND <table border="1" style="margin: 5px;"><tr><td></td></tr></table> GLB <table border="1" style="margin: 5px;"><tr><td></td></tr></table>					1			FiB <table border="1" style="margin: 5px;"><tr><td></td></tr></table> FFH-Geb. <table border="1" style="margin: 5px;"><tr><td></td></tr></table> Wald-Totalreservat <table border="1" style="margin: 5px;"><tr><td></td></tr></table>																														
1																																								
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1" style="margin: 5px;"><tr><td>X</td></tr></table>		X																																						
X																																								
		Hauptcod. Nebencode																																						
		Überlagerungscode																																						
Vegetationseinheiten Schafschwingel-Steppenlieschgras-Rasen, Feldklee-Schafschwingel-Rasen, Habichtskraut-Flur, Glatthafer-Schafschwingel-Steppenlieschgras-Rasen, Glatthafer-Schafschwingel-Rasen																																								
Habitate + Strukturen <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr><td>D</td><td>H</td><td>M</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></td></tr> </table>						D	H	M																																
D	H	M																																						
Beschreibung / Besonderheiten Auf den steil nach NO und O und flach nach S geneigten Hängen einer beweideten Sandkuppe innerhalb der Grundmoräne hat sich dieser Trockenrasenbiotop entwickelt. Es beherrscht auf basen-kalkreichen mäßig trockenen, mesotrophen Sanden ein Schafschwingel-Steppenlieschgras-Rasen das Bild. Zu diesem Halbtrockenrasenaspekt gehören auch Arten wie Knackerdbeere, Kleine Pimpinelle und Feldbeifuß. Letzterer kommt vor allem am NO-Hang zahlreich vor. Auf den sauren Sanden der Kuppenhänge finden sich Habichtskraut-Fluren und Schafschwingel-Rasen. Sie sind mit den Halbtrockenrasenausbildungen verzahnt. Die Trockenrasen des Biotops sind bereichsweise moos- und flechtenreich. Ruderalisierungen erfolgen durch Glatthafer. Kleinflächig grenzt Kiefernwald (im SW) an, großflächig umgibt Frischweide den Biotop.																																								
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="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="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><td></td><td></td><td></td></tr> </table> keine Gefährdung <table border="1" style="margin: 5px;"><tr><td>X</td></tr></table>																										X														
X																																								
Empfehlung <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><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																								

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.									
				0 4 0 9 - 3 3 1 - 4 0 2 8																			
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				k NO							
Antorf				g mesotroph				wechselfeucht				kuppig				g O							
g Sand				eutroph				frisch				dünig				SO							
Kies / Steine				poly- / hypertroph				feucht				g Berg / Rücken				k S							
Lehm								sehr feucht				Riedel				SW							
Ton								naß				k Flachhang <= 9°				W							
Halbkalk / Kalk								offenes Wasser				g Steilhang > 9°				NW							
Schlamm / Faulschlamm												Nische											
												Senke / Strecksenke											
												Kerbtal											
												Sohlental											
gestörter Boden																							
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																							
Nutzungsintensität												Umgebung											
k g						k g						k g											
intensiv						Fischerei						Acker / Gartenbau						Fließgewässer					
g extensiv						Angeln						Ackerbrache						Stillgewässer					
aufgelassen						Erholung						Grünland, intensiv						Trockenbiotop					
keine Nutzung						Kleingartenbau						g Grünland, extensiv						Grünanlage / Kleingarten					
						Erwerbsgartenbau						Laub- / Mischwald						Weg					
						Ferienhäuser						k Nadelwald						Straße, Parkplatz					
Nutzungsart																							
k g																							
Acker						Bodenentnahme						Feuchtwald / -gebüsch						Bahnanlage					
Wiese						Verkehr						Gehölz						Gewerbe / Industrie					
g Weide						Ver- / Entsorgungsanlage						Röhricht / Feuchtbrache						Silo / Stallanlage					
forstliche Nutzung						sonstige Nutzung:						Hochstauden / Ruderalflur						Gebäude / Siedlung					
												Graben						Spülfeld / Halde					
																		Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Festuca ovina agg. <u>Phleum phleoides</u>																							
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) <u>Armeria maritima elongata</u> Arrhenatherum elatius Artemisia campestris Festuca rubra Hieracium pilosella Pimpinella saxifraga Plantago lanceolata Pleurozium schreberi Trifolium arvense																							
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Achillea millefolium Agrostis capillaris <u>Avenula pubescens</u> Carex arenaria Dactylis glomerata Daucus carota <u>Fragaria viridis</u> Helichrysum arenarium Holcus lanatus Jasione montana Polytrichum piliferum Ranunculus bulbosus Sedum acre Trifolium campestre																							
Angaben zur Fauna																							
Verwendete Unterlagen												Datum erste Begehung: 17.12.2004											
												Datum letzte Begehung:											
Bearbeiter/in: IBS-Pries												Foto: 3				Folgeseiten: 0							