

Biotopname Trockenbiotop 240m südöstlich der Schwarzen Berge		<table border="1"> <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>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> </table>															X																							TK10 <table border="1"> <tr><td>0</td><td>6</td><td>1</td><td>0</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>9</td></tr> </table>		0	6	1	0	1	2	3	4	0	0	9
	X																																																			
0	6	1	0																																																	
1	2	3																																																		
4	0	0	9																																																	
Standort /Geologie Sand der Hochflächen		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>														Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1"> <tr><td></td><td>6</td><td>0</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>4</td></tr> </table>			6	0	0	0	0	4																												
	6	0																																																		
0	0	0	4																																																	
Naturraum Kuppiges Uckermärkisches Lehmgelände 3 3 0		Gemeinde / Stadt Penkun, Stadt		Bild-Nr. Größe in ha <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>5</td></tr> </table>					0	4	0	0	5																																							
			0																																																	
4	0	0	5																																																	
Landkreis / Kreisfreie Stadt Uecker-Randow		lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 09228		Größe in m Länge in m min. Breite in m max. Breite in m																																																
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <input type="checkbox"/> FND <input type="checkbox"/> NP <input type="checkbox"/> FiB <input type="checkbox"/> NSG <input type="checkbox"/> LSG <input type="checkbox"/> BR <input type="checkbox"/> FFH-Geb. <input type="checkbox"/> ND <input type="checkbox"/> GLB <input type="checkbox"/> FnB <input type="checkbox"/> Wald-Totalreservat <input type="checkbox"/>																																																		
Hauptcod.		Nebencode				Überlagerungscode																																														
Code T H B		T H D B L T																																																		
% 8 0		1 0 1 0																																																		
Vegetationseinheiten Fieder-Zwenken-Halbtrockenrasen, Glatthafer-Fieder-Zwenken-Halbtrockenrasen, Schlehen-Weißdorn-Gebüsche																																																				
Habitats + Strukturen		D H M																																																		
Beschreibung / Besonderheiten Das heterogene Trockenbiotop befindet sich im kuppigen Lehmgelände. Mäßig trockener Sand bildet einen südexponierten Steilhang. Das Biotop wird von extensiv genutztem Grünland und von Gehölzen umschlossen. Die Fläche besteht hauptsächlich aus einem Fieder-Zwenken-Halbtrockenrasen. Inselweise treten Weißdorn-Gebüsche und Glatthafer-Fieder-Zwenken-Halbtrockenrasen auf. Vereinzelt kommen Arten wie Schafgarbe, Kleiner Odermennig, Bärenschnur und Kleines Habichtskraut vor. Die gefährdeten Arten Wiesen-Hafer, Kleines Mädesüß, Knack-Erdbeere, Steppen-Lieschgras, Platterbsen-Wicke, Schmalblättrige Wicke, Wiesen-Salbei, Schopf-Kreuzblümchen, Kleiner Wiesenknopf, Gold-Distel und Großes Schillergras konnten nachgewiesen werden. Das Biotop wird extensiv beweidet, ist aber durch Gehölzaufwuchs gefährdet. Eine etwas intensivere Beweidung mit Schafen ist sinnvoll. Die Gehölze sollten entfernt werden.																																																				
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 B		Z M K																																																		

STANDORTMERKMALE		(k - kleinflächig, g - großflächig)		TK10		Biotop-Nr.										
				0	6	1	0	-	1	2	3	-	4	0	0	9
Substrat	Trophie	Wasserstufe	Relief	Exposition												
k g	k g	k g	k g	k g	k g											
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>																
	Torf, wenig gestört	dystroph	trocken			eben										N
	Torf, degradiert	oligotroph	mäßig trocken		g	wellig										NO
	Antorf	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°			g							NW
	Schlamm / Faulschlamm					Nische										
			quellig			Senke / Streckensenke										
						Kerbtal										
						Sohlentäl										
	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>															
	gestörter Boden															

NUTZUNGSMERKMALE		(k - kleinflächig, g - großflächig)		Umgebung		k g	
Nutzungsintensität		Umgebung					
k g	k g	k g	k g				
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>							
	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	Nadelwald				Straße, Parkplatz
		Bodenentnahme	Feuchtwald / -gebüsch				Bahnanlage
		Verkehr	g Gehölz				Gewerbe / Industrie
		Ver- / Entsorgungsanlage	Röhricht / Feuchtbrache				Silo / Stallanlage
		sonstige Nutzung:	Hochstauden / Ruderalflur				Gebäude / Siedlung
			Graben				Spülfeld / Halde
							Bodenentnahme

Pflanzenarten dominant	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)		
<i>Crataegus monogyna</i>	<i>Pinus sylvestris</i>	<i>Prunus spinosa</i>	<i>Rhamnus cathartica</i>
<i>Rosa canina</i>	<i>Achillea millefolium</i>	<i>Agrimonia eupatoria</i>	<i>Brachypodium pinnatum</i>

Pflanzenarten ±zahlreich	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)		
<i>Arrhenatherum elatius</i>	<i>Calamagrostis epigejos</i>	<u><i>Fragaria viridis</i></u>	<i>Melilotus officinalis</i>
<u><i>Koeleria pyramidata</i></u>			

Pflanzenarten vereinzelt	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)		
<i>Asparagus officinalis</i>	<u><i>Avenula pratensis</i></u>	<i>Dactylis glomerata</i>	<u><i>Dianthus carthusianorum</i></u>
<u><i>Filipendula vulgaris</i></u>	<i>Galium mollugo</i>	<i>Hieracium pilosella</i>	<i>Hypericum perforatum</i>
<i>Lotus corniculatus</i>	<i>Medicago lupulina</i>	<u><i>Phleum phleoides</i></u>	<i>Plantago lanceolata</i>
<u><i>Vicia lathyroides</i></u>	<u><i>Vicia tenuifolia</i></u>	<u><i>Polygala comosa</i></u>	<u><i>Sanguisorba minor</i></u>
<u><i>Carlina vulgaris</i></u>	<u><i>Salvia pratensis</i></u>	<i>Centaurea scabiosa</i>	<i>Knautia arvensis</i>
<i>Medicago falcata</i>	<i>Falcaria vulgaris</i>	<i>Peucedanum oreoselinum</i>	<i>Lathyrus pratensis</i>

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 17.06.2005
	Datum letzte Begehung:
Bearbeiter/in: Grünspektrum-Effenberger	Foto: 2 Folgeseiten: 0