

<b>Biotopname</b> Trockenbiotopkomplex auf dem Os südwestlich von Gatschow		<table border="1" style="width: 100px; height: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td style="text-align: center;">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																		<b>TK10</b> <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 20px;"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>8</td></tr> </table> - <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 20px;"> <tr><td>3</td><td>1</td><td>2</td></tr> </table> - <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>5</td></tr> </table>		0	4	0	8	3	1	2	4	0	1	5	<b>Biotop-Nr.</b> <table border="1" style="width: 100px; height: 100px;"> <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> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																	
		X																																																									
0	4	0	8																																																								
3	1	2																																																									
4	0	1	5																																																								
<b>Standort /Geologie</b> Sandiges Os				<b>Anschluß in TK</b> <table border="1" style="width: 100px; height: 100px;"> <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> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																							
<b>Naturraum</b> Kuppiges Tollensegebiet mit Werder 3 2 0				<b>Film-Nr.</b> Luftbild-Nr. <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 20px;"> <tr><td></td><td>7</td><td>8</td></tr> </table> - <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td>0</td><td>0</td><td>5</td><td>2</td></tr> </table>			7	8	0	0	5	2	<b>Bild-Nr.</b> <table border="1" style="width: 100px; height: 100px;"> <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> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																														
	7	8																																																									
0	0	5	2																																																								
<b>Landkreis / Kreisfreie Stadt</b> Demmin		<b>Gemeinde / Stadt</b> Beggerow		Größe in ha <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 20px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr> </table> ,					0	2 4 6 4																																																	
			0																																																								
<b>lfd. Nr. im Biotopverzeichnis</b> 11380				min. Breite in m <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 20px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> ,																																																							
<b>Schutzmerkmale</b> 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"/>																																																									
		<b>Hauptcod.</b>		<b>Nebencode</b>		<b>Überlagerungscode</b>																																																					
		Code T M D		T M S B L T		U G O																																																					
		% 5 0		2 5 2 5																																																							
<b>Vegetationseinheiten</b> Rainfarn-Schafschwingelrasen, Knautgras-Schafschwingelrasen, Labkraut-Beifuß-Schafschwingelrasen, Hasenklee-Schafschwingelrasen, Grasnelke-Rotstraußgrasrasen, Schafschwingelrasen, Thymian-Rotstraußgrasrasen, Rotstraußgrasrasen, Schlehen-Gebüsch																																																											
<b>Habitate + Strukturen</b>		C Z V D G S D H M																																																									
<b>Beschreibung / Besonderheiten</b> zu Vegetationseinheiten: Kriechender-Hauhechel-Flur Der Trockenbiotopkomplex befindet sich auf dem östlichen, südlichen und südwestlichen Hang eines Oses, der einen Teil des Oszuges Demmin - Stavenhagen darstellt. Das Os befindet sich inmitten eines Ackers und ist von seitlichen Gräben begleitet. Das Bodensubstrat ist von Sand, Kies und Steinen bestimmt. Das Wasserregime ist trocken bis mäßig trocken und die Trophieverhältnisse sind mesotroph und eutroph. Gemeinsam mit der ruderalen Flur breitet sich hier, hauptsächlich an den trockenen Standorten, ruderalisierter Sandtrockenrasen aus. Er bildet verschiedene Facies: Rainfarn - Schafschwingelrasen, Knautgras - Schafschwingelrasen, Labkraut - Beifuß - Schafschwingelrasen. An besonders exponierten Standorten kommen kommen auch Sandtrockenrasen wie Hasenklee - Schafschwingelrasen, Grasnelke - Rotstraußgrasnelken, reiner Schafschwingelrasen, Thymian - Rotstraußrasen und reiner Rotstraußrasen vor. Der Schafschwingel, die gem. Grasnelke und die Blaugrüne Segge sind in der Roten Liste M/V eingetragen. Die Sandstrohblume ist eine Art der Bundesartenschutzverordnung (BArtschV). Am östlichen Hang, am nördlichen Ende des Biotopes, sind Gebüsche trockenwarmer Standorte zu finden (Schlehen - Gebüsch und Kriechender - Hauhechel - Flur). Hier ist eine Tendenz der Verbuschung vorhanden, besonders wenn die Flächen nicht mehr beweidet werden.																																																											
<b>Wertbestimmende Kriterien</b>																																																											
<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora)						vielfältige Standortverhältnisse																																																					
<input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten						historische Nutzungsformen																																																					
<input checked="" type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand						aktuelle Nutzung																																																					
<input type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft						Flächengröße / Länge																																																					
<input type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops						Umgebung relativ störungsarm																																																					
<input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops						<input checked="" type="checkbox"/> landschaftsprägender Charakter																																																					
<input type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen						<input checked="" type="checkbox"/> Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																					
<input checked="" type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum																																																											
<b>Gefährdung</b>																																																											
Y L S Y L C						keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																																																					
<b>Empfehlung</b>																																																											
Z M B																																																											

STANDORTMERKMALE		( k - kleinflächig, g - großflächig )		TK10		Biotop-Nr.										
				0	4	0	8	-	3	1	2	-	4	0	1	5
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	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	dystroph	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	g	trocken	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	eben	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	N						
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Torf, degradiert	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	oligotroph	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	g	mäßig trocken	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	wellig	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	NO						
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Antorf	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	g mesotroph	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		wechselfeucht	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	kuppig	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	g	O					
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	g Sand	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	g eutroph	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		frisch	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	dünig	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		SO					
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	g Kies / Steine	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	poly- / hypertroph	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		feucht	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	g Berg / Rücken	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		S					
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Lehm	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		sehr feucht	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Riedel	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	g	SW					
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Ton	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		naß	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Flachhang <= 9°	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	g	W					
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Halbkalk / Kalk	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		offenes Wasser	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Steilhang > 9°	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		NW					
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Schlamm / Faulschlamm	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Nische								
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		quellig	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Senke / Streckensenke								
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	gestörter Boden	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Kerbtal								
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Sohlentäl								

NUTZUNGSMERKMALE		( k - kleinflächig, g - großflächig )		Umgebung		k g		
Nutzungsintensität				k g		k g		
k g		k g		k g		k g		
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	intensiv	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Fischerei	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	g	Acker / Gartenbau	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Fließgewässer
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	extensiv	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Angeln	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		Ackerbrache	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Stillgewässer
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	g aufgelassen	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Erholung	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		Grünland, intensiv	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Trockenbiotop
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	keine Nutzung	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Kleingartenbau	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		Grünland, extensiv	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	g Grünanlage / Kleingarten
		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Erwerbsgartenbau	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		Laub- / Mischwald	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Weg
		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Ferienhäuser	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		Nadelwald	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Straße, Parkplatz
		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Bodenentnahme	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	k	Feuchtwald / -gebüsch	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Bahnanlage
		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Verkehr	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		Gehölz	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Gewerbe / Industrie
		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Ver- / Entsorgungsanlage	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	k	Röhricht / Feuchtbrache	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Silo / Stallanlage
		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	sonstige Nutzung:	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	g	Hochstauden / Ruderalflur	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Gebäude / Siedlung
		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	g	Graben	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Spülfeld / Halde
		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	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 )  
*Cirsium arvense*      *Festuca rubra*      *Plantago lanceolata*      *Thymus pulegioides*  
*Trifolium arvense*      *Cladophora spec.*

Pflanzenarten vereinzelt ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV )  
*Prunus spinosa*      *Achillea millefolium*      *Agrimonia eupatoria*      *Agrostis capillaris*  
*Anthoxanthum odoratum*      *Artemisia absinthium*      *Artemisia absinthium*      *Artemisia campestris*  
*Artemisia vulgaris*      *Berteroa incana*      *Calamagrostis epigejos*      *Carduus nutans*  
*Carex flacca*      *Convolvulus arvensis*      *Dactylis glomerata*      *Equisetum arvense*  
*Galium verum*      ***Helichrysum arenarium***      *Holcus lanatus*      *Hypericum perforatum*  
*Knautia arvensis*      *Lotus corniculatus*      *Medicago lupulina*      *Plantago major*  
*Rumex acetosa*      *Scleranthus perennis*      *Senecio vernalis*      *Silene vulgaris*  
*Tanacetum vulgare*      *Torilis japonica*      *Tragopogon pratensis*      *Vicia cracca*  
*Erigeron acris*      *Vicia hirsuta*

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 29.08.2002
	Datum letzte Begehung:
Bearbeiter/in: Planiver-Effenberger	Foto: 1      Folgeseiten: 0