

Biotopname Trockenrasen-, Saum- und Gehölzkomplex südlich Altentreptow		<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>																											TK10 <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>8</td></tr> </table> <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>4</td><td>3</td><td>3</td></tr> </table>		0	4	0	8	4	3	3	Biotop-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>5</td><td>2</td></tr> </table>		4	0	5	2																		
0	4	0	8																																																										
4	3	3																																																											
4	0	5	2																																																										
Standort /Geologie Talhangsand und -lehm		<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>X</td><td>X</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																	X	X									Anschluß in TK <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 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> </table>														Film-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>7</td><td>8</td></tr> </table>		7	8	Bild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>0</td><td>7</td><td>0</td><td>7</td></tr> </table>		0	7	0	7									
X	X																																																												
7	8																																																												
0	7	0	7																																																										
Naturraum Kuppiges Tollensegebiet mit Werder <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>3</td><td>2</td><td>0</td></tr> </table>		3	2	0	Landkreis / Kreisfreie Stadt Demmin		Gemeinde / Stadt Altentreptow, Stadt		Luftbild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						Größe in ha <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr> </table>					0	Länge in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						min. Breite in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						max. Breite in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																												
3	2	0																																																											
			0																																																										
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 15668		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table>			FND <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table>			NP <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table>			FiB <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table>			NSG <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table>			LSG <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td>1</td></tr> </table>		1	BR <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table>			FFH-Geb. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table>																																						
1																																																													
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td>X</td></tr> </table>		X	ND <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table>			GLB <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table>			FnB <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table>			Wald-Totalreservat <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table>			FiB <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table>			FFH-Geb. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table>			Wald-Totalreservat <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table>																																								
X																																																													
		Hauptcod. Nebencode										Überlagerungscode																																																	
		<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td>Code</td> <td>R</td><td>H</td><td>M</td> <td>T</td><td>M</td><td>S</td> <td>B</td><td>L</td><td>T</td> <td>W</td><td>K</td><td>S</td> <td>T</td><td>M</td><td>D</td> <td>T</td><td>Z</td><td>T</td> </tr> <tr> <td>%</td> <td></td><td>3</td><td>5</td> <td></td><td>2</td><td>9</td> <td></td><td>2</td><td>3</td> <td></td><td></td><td>7</td> <td></td><td></td><td>3</td> <td></td><td></td><td>3</td> </tr> </table>										Code	R	H	M	T	M	S	B	L	T	W	K	S	T	M	D	T	Z	T	%		3	5		2	9		2	3			7			3			3	<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>											
Code	R	H	M	T	M	S	B	L	T	W	K	S	T	M	D	T	Z	T																																											
%		3	5		2	9		2	3			7			3			3																																											
Vegetationseinheiten Echter Schafschwingel-Sandtrockenrasen; Echter Schafschwingel-Rotstraußgras-Sandtrockenrasen; Berghaarstrang-Saum; Schafschwingel-Schlehengebüsch; Echter Schafschwingel-Kiefern-Wald; Rud. Schafschwingel-Sandtrockenrasen; Grasnelken-Heidekrautheide																																																													
Habitate + Strukturen <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <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></tr> <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></tr> </table>																																																													
Beschreibung / Besonderheiten Dieser vielfältig exponierte und stark ackerbaulich überprägte, Kuppen- als auch Riedel-artig anmutende Trockenhangkomplex weist mehrere kleinere Ackerterrassen und Steilhänge auf. So befinden sich im nördlichen Hangbereich drei kleinere bis größere, durch Wildverbiss sehr kurzrasige Heideflächen. Vegetationskundlich gesehen lassen sich diese als subkontinental überprägte "Grasnelken-reiche Echter Schafschwingel-Heidekrautheide" ansprechen. Anstatt der Grasnelke tritt in einem Fall auch die Gemeine Goldrute auf, noch seltener ist hier aber die Kartäuser Nelke anzutreffen. Während die westliche Fläche 100m² und die mittlere 18 (6x3) m² aufweist, handelt es sich bei der östlichen, 90m² (6x15) großen Fläche um eine eng verzahnte Mischgesellschaft aus dem Echter Schafschwingel-Sandtrockenrasen und der Grasnelken-reichen Echter Schafschwingel-Heidekrautheide. Der in diesem Bereich anzutreffende Echter Schafschwingel-Sandtrockenrasen weist durch das gelegentliche Vorkommen der Grasnelke, der Kartäuser Nelke und der Sandstrohblume eine enge Verwandtschaft zum Steppenlieschgras-Sandtrockenrasen auf. Der ansonsten einzige Bestand im Gebiet (7x26m²=182m²; 3%) tritt im Nordwesten auf. Die Heideparzellen sind wiederum durch den Glatthafer-Berghaarstrang-Saum umgeben und verbunden. Auch wenn hier diese Vegetationseinheit nur selten den Berghaarstrang aufweist, kommen dafür doch andere typische Saumarten wie die Große Fetthenne und die Gemeine Goldrute vor. Im mittleren Bereich (Nordwesteck; Ackerterrasseneck) befindet sich eine Art subkontinentaler Steppen-Kiefernwald (Echter Schafschwingel-Kiefern-Wald), der allerdings ursprünglich auf eine Kiefernplantation zurückzuführen sein dürfte. Aufgrund einiger größerer Stieleichen in diesem Bestand lässt sich allerdings auch schon die langfristige Sukzessionsreihe ablesen. Aufgrund der aktuellen Vegetation erfolgte hier dennoch eine Zuordnung zum Steppen-Kiefernwald. Daran angrenzend erstreckt sich im Südteil ein xerothermes Schlehengehölz mit dem Echten Schafschwingel. Dieses wird wiederum von eindeutig gepflanzten, jüngeren Kiefern durchragt. Im südwestlichen Eckbereich hat sich auf einer Ackerbrache ein Echter Schafschwingel-Rotstraußgras-Sandtrockenrasen (26%) entwickelt, der sich zusehends zum Echter Schafschwingel-Sandtrockenrasen herausbildet. Im Gegensatz dazu lassen sich im Nordwesten bereits die ersten ruderalisierten Echter Schafschwingel-Sandtrockenrasen mit Rainfarn und dem Glatthafer antreffen.																																																													
...																																																													
Wertbestimmende Kriterien																																																													
Artenreichtum (Flora) X Vorkommen seltener / typischer Tierarten seltener / gefährdeter Pflanzenbestand X seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops X gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops X typische Zonierung von Biotoptypen Struktur- und Habitatreichtum										X vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm X landschaftsprägender Charakter X Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																			
Gefährdung Durch dort regelmäßig campierende und Lagerfeuer anlegende Personen wird dieses Idyll zunehmend mit achtlos weggeworfenem Wohlstandsmüll verunreinigt.																																																													
Y L S Y E L										keine Gefährdung																																																			
Empfehlung Innerhalb des Schlehengebüsches sollten unbedingt die gepflanzten Kiefern entfernt werden.																																																													
Z M B																																																													

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10				Biotop-Nr.																																																																																																												
				0 4 0 8 - 4 3 3 - 4 0 5 2																																																																																																																
Substrat <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>k</td><td>g</td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td>g</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td>k</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> </table>	k	g							g				k														Trophie <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>k</td><td>g</td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td>g</td><td></td></tr> <tr><td>k</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> </table>	k	g					g		k				Wasserstufe <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>k</td><td>g</td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td>k</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> </table>	k	g			k																				Relief <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>k</td><td>g</td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td>g</td><td></td></tr> <tr><td>k</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> </table>	k	g													g		k										Exposition <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>k</td><td>g</td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td>k</td><td></td></tr> <tr><td>k</td><td></td></tr> <tr><td>k</td><td></td></tr> <tr><td>k</td><td></td></tr> <tr><td>k</td><td></td></tr> <tr><td>k</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> </table>	k	g			k		k		k		k		k		k									
k	g																																																																																																																			
g																																																																																																																				
k																																																																																																																				
k	g																																																																																																																			
g																																																																																																																				
k																																																																																																																				
k	g																																																																																																																			
k																																																																																																																				
k	g																																																																																																																			
g																																																																																																																				
k																																																																																																																				
k	g																																																																																																																			
k																																																																																																																				
k																																																																																																																				
k																																																																																																																				
k																																																																																																																				
k																																																																																																																				
k																																																																																																																				
Torf, wenig gestört Torf, degradiert Antorf Sand Kies / Steine Lehm Ton Halbkalk / Kalk Schlamm / Faulschlamm gestörter Boden	dystroph oligotroph mesotroph eutroph poly- / hypertroph	trocken mäßig trocken wechselfeucht frisch feucht sehr feucht naß offenes Wasser quellig	eben wellig kuppig düinig Berg / Rücken Riedel Flachhang <= 9° Steilhang > 9° Nische Senke / Strecksenke Kerbtal Sohllental	N NO O SO S SW W NW																																																																																																																
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																																																																																																																				
Nutzungsintensität <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>k</td><td>g</td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td>g</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> </table>	k	g					g				<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>k</td><td>g</td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> </table>	k	g																			Umgebung <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>k</td><td>g</td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td>g</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td>k</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td>g</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> </table>	k	g			g						k								g				<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>k</td><td>g</td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td>k</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> </table>	k	g							k																																																				
k	g																																																																																																																			
g																																																																																																																				
k	g																																																																																																																			
k	g																																																																																																																			
g																																																																																																																				
k																																																																																																																				
g																																																																																																																				
k	g																																																																																																																			
k																																																																																																																				
intensiv extensiv aufgelassen keine Nutzung	Fischerei Angeln Erholung Kleingartenbau Erwerbsgartenbau Ferienhäuser Bodenentnahme Verkehr Ver- / Entsorgungsanlage sonstige Nutzung:	Acker / Gartenbau Ackerbrache Grünland, intensiv Grünland, extensiv Laub- / Mischwald Nadelwald Feuchtwald / -gebüsch Gehölz Röhricht / Feuchtröhre Hochstauden / Ruderalflur Graben	Fließgewässer Stillgewässer Trockenbiotop Grünanlage / Kleingarten Weg Straße, Parkplatz Bahnanlage Gewerbe / Industrie Silo / Stallanlage Gebäude / Siedlung Spülfeld / Halde Bodenentnahme																																																																																																																	
Nutzungsart <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>k</td><td>g</td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> </table>						k	g																																																																																																													
k	g																																																																																																																			
Acker Wiese Weide 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)																																																																																																																				
Arrhenatherum elatius Prunus spinosa	<u>Festuca ovina s. str.</u>	Galium mollugo	Pinus sylvestris																																																																																																																	
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																																																																																																																				
Achillea millefolium Anthriscus sylvestris <u>Avenula pubescens</u> Cerastium arvense Corynephorus canescens Dryopteris filix-mas Galium x pomeranicum Hieracium spec. Jasione montana	Agrostis capillaris <u>Anthyllus vulneraria vulneraria</u> Betula pendula Cirsium arvense Crataegus monogyna Elytrigia repens Helichrysum arenarium Hieracium umbellatum Knautia arvensis	Aira praecox <u>Armeria maritima elongata</u> Calluna vulgaris Cladonia spec. Dactylis glomerata Equisetum arvense Hieracium pilosella Holcus lanatus <u>Leucanthemum vulgare</u>	<u>Anthoxanthum odoratum</u> Artemisia campestris <u>Centaurea cyanus</u> Convolvulus arvensis <u>Dianthus carthusianorum</u> Festuca trachyphylla Hieracium sabaudum Hypericum perforatum <u>Luzula campestris</u>	...																																																																																																																
Angaben zur Fauna																																																																																																																				
Verwendete Unterlagen			Datum erste Begehung: 15.06.2003 Datum letzte Begehung:																																																																																																																	
Bearbeiter/in: Planiver-Schwarz			Foto: 5		Folgeseiten: 1																																																																																																															

Zusatzbogen (Pflanzenarten/Beschreibung)
TK10
Biotop-Nr.

0	4	0	8	-	4	3	3	-	4	0	5	2
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Fortsetzung Beschreibung

Komplette ausformulierte Vegetationseinheiten:

Glatthafer-Berghaarstrang-Saum; Echter Schafschwingel-Sandtrockenrasen; Echter Schafschwingel-Rotstraußgras-Sandtrockenrasen; Echter Schafschwingel-Schlehengebüsch; Echter Schafschwingel-Kiefern-Wald mit Stieleiche; Rainfarn-reicher Echter Schafschwingel-Sandtrockenrasen; Grasnelken-reiche Echter Schafschwingel-Heidekrautheide

Fortsetzung Pflanzenarten dominant

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

Fortsetzung Pflanzenarten zahlreich

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

Fortsetzung Pflanzenarten vereinzelt

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

Peucedanum oreoselinum

Phleum phleoides

Pimpinella saxifraga

Potentilla recta

Quercus robur

Rosa spec.

Rubus caesius

Rumex acetosella

Rumex thyrsiflorus

Sambucus nigra

Saxifraga granulata

Sedum maximum

Solidago virgaurea

Sorbus aucuparia

Tanacetum vulgare

Teesdalia nudicaulis

Thymus pulegioides

Valeriana officinalis

Veronica chamaedrys

Viola arvensis