

Biotopname Halbtrockenrasen im Tollensetal 1,1 km südöstlich Demmin		<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>4</td><td>0</td><td>8</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>1</td><td>3</td><td>2</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>1</td></tr> </table>		0	4	0	8	1	3	2	4	0	0	1
	X																																																			
0	4	0	8																																																	
1	3	2																																																		
4	0	0	1																																																	
Standort /Geologie Steilhang/ Talrand/ flachwellige Grundmoräne		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> - <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>																																																		
Naturraum Lehmplatten südlich der Peene <table border="1"> <tr><td>2</td><td>0</td><td>1</td></tr> </table>		2	0	1	Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1"><tr><td></td><td>7</td><td>5</td></tr></table> - <table border="1"> <tr><td>0</td><td>2</td><td>2</td><td>4</td></tr> </table>			7	5	0	2	2	4																																							
2	0	1																																																		
	7	5																																																		
0	2	2	4																																																	
Landkreis / Kreisfreie Stadt Demmin		Gemeinde / Stadt Demmin, Hansestadt		Größe in ha <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr></table> Länge in m <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> min. Breite in m <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> max. Breite in m <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>					0																																											
			0																																																	
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 08253		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1"><tr><td></td></tr></table> FND <table border="1"><tr><td></td></tr></table> NP <table border="1"><tr><td></td></tr></table> FiB <table border="1"><tr><td></td></tr></table> NSG <table border="1"><tr><td></td></tr></table> LSG <table border="1"><tr><td></td></tr></table> BR <table border="1"><tr><td></td></tr></table> FFH-Geb. <table border="1"><tr><td></td></tr></table> ND <table border="1"><tr><td></td></tr></table> GLB <table border="1"><tr><td></td></tr></table> FnB <table border="1"><tr><td></td></tr></table> Wald-Totalreservat <table border="1"><tr><td></td></tr></table>																																																		
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1"><tr><td>X</td></tr></table>		X																																																		
X																																																				
Hauptcod.		Nebencode																																																		
Code T H B																																																				
% 1 0 0																																																				
Vegetationseinheiten Schafschwingel- Steppenlieschgrasrasen																																																				
Habitate + Strukturen																																																				
Beschreibung / Besonderheiten Basiphiler Halbtrockenrasen auf südexponiertem Steilhang am Rande des Tollensetales innerhalb der überwiegend landwirtschaftlich genutzten, übersandeten flachwelligen Grundmoräne von ruderalen Staudenfluren und kleinflächig Laubgebüsch und Gehölzen (z. T. luftbildcodiert) umgeben. Auf mäßig trockenen, kalkreichen Sanden hat sich infolge einer ehemaligen Weidenutzung ein basiphiler Halbtrockenrasen in der Ausbildung als Schafschwingel- Steppenlieschgrasrasen herausgebildet. Pflanzenbiologisch ist die Vegetationseinheit dem Kuhschellen- Steppenlieschgrasrasen zuzuordnen. Aus floristischer Sicht verdient neben dem Vorkommen des Kuhschellen- Steppenlieschgrasrasens als gefährdete Pflanzengesellschaft auch das z. T. zahlreiche Auftreten von Karthäusernelke, Steppenlieschgras und Echtem Ehrentpreis besondere Beachtung. Zum Erhalt und zur Wiederherstellung eines artenreichen basiphilen Halbtrockenrasens ist eine Wiederaufnahme der extensiven Weidenutzung im gesamten Hangbereich anzustreben.																																																				
Wertbestimmende Kriterien																																																				
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																																																				
Y L S			keine Gefährdung <table border="1"><tr><td></td></tr></table>																																																	
Empfehlung																																																				
Z M B																																																				

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		4		0		8		-		1		3		2		-		4		0		0		1	
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				☐ ☐ NO													
☐ ☐ Antorf				☐ ☐ g mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O													
☐ ☐ g Sand				☐ ☐ eutroph				☐ ☐ frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☐ SO													
☐ ☐ Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ ☐ feucht				☐ ☐ Berg / Rücken				☐ ☐ g S													
☐ ☐ Lehm								☐ ☐ sehr feucht				☐ ☐ Riedel				☐ ☐ SW													
☐ ☐ Ton								☐ ☐ naß				☐ ☐ Flachhang <= 9°				☐ ☐ W													
☐ ☐ Halbkalk / Kalk								☐ ☐ offenes Wasser				☐ ☐ g Steilhang > 9°				☐ ☐ NW													
☐ ☐ Schlamm / Faulschlamm												☐ ☐ Nische																	
								☐ ☐ quellig				☐ ☐ Senke / Strecksenke																	
☐ ☐ gestörter Boden												☐ ☐ Kerbtal																	
												☐ ☐ Sohlental																	
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																													
Nutzungsintensität												Umgebung																	
k g												k g												k g					
☐ ☐ intensiv												☐ ☐ Fischerei												☐ ☐ Fließgewässer					
☐ ☐ extensiv												☐ ☐ Angeln												☐ ☐ Stillgewässer					
☐ ☐ g aufgelassen												☐ ☐ Erholung												☐ ☐ Trockenbiotop					
☐ ☐ keine Nutzung												☐ ☐ Kleingartenbau												☐ ☐ Grünland. intensiv					
												☐ ☐ Erwerbsgartenbau												☐ ☐ Grünland, extensiv					
												☐ ☐ Ferienhäuser												☐ ☐ Weg					
												☐ ☐ Bodenentnahme												☐ ☐ Straße, Parkplatz					
Nutzungsart																													
k g																													
☐ ☐ Acker												☐ ☐ Verkehr												☐ ☐ Nadelwald					
☐ ☐ Wiese												☐ ☐ Ver- / Entsorgungsanlage												☐ ☐ Feuchtwald / -gebüsch					
☐ ☐ Weide												☐ ☐ sonstige Nutzung:												☐ ☐ k Gehölz					
☐ ☐ forstliche Nutzung																								☐ ☐ g Röhricht / Feuchtrache					
																								☐ ☐ Graben					
																								☐ ☐ 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) Artemisia campestris <u>Dianthus carthusianorum</u> <u>Phleum phleoides</u>																													
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) Dactylis glomerata Oenothera biennis <u>Veronica teucrium</u>																													
Angaben zur Fauna																													
Verwendete Unterlagen																Datum erste Begehung: 28.02.2003													
																Datum letzte Begehung:													
Bearbeiter/in: IBS-Teppke																Foto: 1								Folgeseiten: 0					