

Biotopname Trockenrasen am Gnitz		<table border="1" style="width: 100px; height: 100px; border-collapse: collapse; margin: auto;"> <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> <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="width: 100px; text-align: center;"> <tr><td>0</td><td>3</td><td>0</td><td>9</td></tr> </table> <table border="1" style="width: 100px; text-align: center;"> <tr><td>4</td><td>3</td><td>4</td></tr> </table> Biotop-Nr. <table border="1" style="width: 100px; text-align: center;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>8</td></tr> </table> Anschluß in TK <table border="1" style="width: 100px; height: 40px; border-collapse: collapse;"> <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	3	0	9	4	3	4	4	0	0	8												
0	3	0	9																																																																											
4	3	4																																																																												
4	0	0	8																																																																											
Standort /Geologie Sandhang in kuppiger Grundmoräne		<table border="1" style="width: 100px; height: 40px; border-collapse: collapse;"> <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="width: 100px; text-align: center;"> <tr><td>1</td><td>8</td><td>9</td></tr> </table> Bild-Nr. <table border="1" style="width: 100px; text-align: center;"> <tr><td>0</td><td>0</td><td>6</td><td>9</td></tr> </table>		1	8	9	0	0	6	9																																																						
1	8	9																																																																												
0	0	6	9																																																																											
Naturraum Peenestromland <table border="1" style="width: 100px; text-align: center;"> <tr><td>1</td><td>3</td><td>1</td></tr> </table>		1	3	1	Landkreis / Kreisfreie Stadt Ostvorpommern		Gemeinde / Stadt Lütow																																																																							
1	3	1																																																																												
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 04357		Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V ☒		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP ☐ FND ☐ NSG ☒ LSG ☐ ND ☐ GLB ☐ NP ☒ FiB ☐ BR ☐ FFH-Geb. ☐ FnB ☐ Wald-Totalreservat ☐																																																																										
Hauptcod. Nebencode		Überlagerungscode																																																																												
Code T M S																																																																														
% 1 0 0																																																																														
Vegetationseinheiten Karthäusernelken-Schafschwingelrasen																																																																														
Habitate + Strukturen																																																																														
Beschreibung / Besonderheiten Ein Karthäusernelken-Schafschwingelrasen befindet sich am Gnitz etwa 100m westlich des "Höwts" auf einem welligen, nach Süden geneigten Hang. Der Sandboden ist mesotroph und trocken. Das Biotop wird von Wegen und Trampelpfaden durchschnitten, hier wäre eine Besucherlenkung von Vorteil. Neben den namensgebenden Arten sind auch Grasnelke, Spitzwegerich, und Feldbeifuß stark vertreten. Wo der Boden lockerer ist, treten kleinflächig auch Silbergras und Sandstrohlume auf. Nördlich grenzt Kiefernwald an, westlich ein verbuschtes Kliff (Biotop Nr. 0309-434-4007), südöstlich ein Weg und dahinter ein Tümpel und degradiertes Feuchtgrünland.																																																																														
Wertbestimmende Kriterien																																																																														
☐ Artenreichtum (Flora) ☐ Vorkommen seltener / typischer Tierarten ☐ seltener / gefährdeter Pflanzenbestand ☐ 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 E T		keine Gefährdung ☐																																																																												
Empfehlung																																																																														
Z S L																																																																														

STANDORTMERKMALE		(k - kleinflächig, g - großflächig)		TK10		Biotop-Nr.			
				0 3 0 9 - 4 3 4 - 4 0 0 8					
Substrat		Trophie		Wasserstufe		Relief		Exposition	
k g		k g		k g		k g		k g	
Torf, wenig gestört		dystroph		g trocken		eben		N	
Torf, degradiert		oligotroph		mäßig trocken		g 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		g Flachhang <= 9°		W	
Halbkalk / Kalk				offenes Wasser		Steilhang > 9°		NW	
Schlamm / Faulschlamm						Nische			
				quellig		Senke / Strecksenke			
gestörter Boden						Kerbtal			
						Sohlerental			
NUTZUNGSMERKMALE		(k - kleinflächig, g - großflächig)							
Nutzungsintensität				Umgebung					
k g		k g		k g		k g			
intensiv		Fischerei		Acker / Gartenbau		Fließgewässer			
g extensiv		Angeln		Ackerbrache		k Stillgewässer			
aufgelassen		g Erholung		Grünland. intensiv		Trockenbiotop			
keine Nutzung		Kleingartenbau		g Grünland, extensiv		g Weg			
		Erwerbsgartenbau		Laub- / Mischwald		Straße, Parkplatz			
		Ferienhäuser		g Nadelwald		Bahnanlage			
		Bodenentnahme		Feuchtwald / -gebüsch		Gewerbe / Industrie			
Nutzungsart				k Gehölz		Silo / Stallanlage			
k g				k Röhricht / Feuchtbrache		Gebäude / Siedlung			
Acker		Ver- / Entsorgungsanlage		Hochstauden / Ruderalflur		Spülfeld / Halde			
Wiese		sonstige Nutzung:		Graben		Bodenentnahme			
Weide									
forstliche Nutzung									
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)									
Achillea millefolium		<u>Armeria maritima elongata</u>		Artemisia campestris		Carex arenaria			
Corynephorus canescens		Galium mollugo		Helichrysum arenarium		Knautia arvensis			
Plantago lanceolata		<u>Tragopogon dubius</u>		Trifolium campestre					
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)									
Hippophaë rhamnoides		Pyrus pyraister		Allium oleraceum		<u>Avenula pubescens</u>			
Convolvulus arvensis		Conyza canadensis		Dactylis glomerata		Festuca pratensis			
Ononis spinosa		Phleum pratense		Pimpinella saxifraga		Sedum acre			
<u>Verbascum thapsus</u>		<u>Thalictrum minus</u>		Juniperus communis					
Angaben zur Fauna									
Verwendete Unterlagen						Datum erste Begehung: 13.08.2003			
						Datum letzte Begehung:			
Bearbeiter/in: plan4-Buhl						Foto: 1		Folgeseiten: 0	