

Biotopname Trockenrasen 1,4km WSW von Pinnow		<table border="1" style="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>X</td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td>X</td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>														X					X								TK10 <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>6</td></tr> </table> <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>2</td><td>1</td><td>4</td></tr> </table>		0	4	0	6	2	1	4	Biotop-Nr. <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>4</td><td>9</td></tr> </table>		4	0	4	9
		X																																									
		X																																									
0	4	0	6																																								
2	1	4																																									
4	0	4	9																																								
Standort /Geologie sandiger Hügel		Anschluß in TK <table border="1" style="margin: auto;"> <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="margin: auto;"> <tr><td>1</td><td>6</td><td>1</td></tr> </table>		1	6	1	Bild-Nr. <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>6</td><td>2</td></tr> </table>		0	4	6	2																	
1	6	1																																									
0	4	6	2																																								
Naturraum Flach- und Hügelland um Warnow- und Recknitz <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>3</td><td>0</td><td>0</td></tr> </table>		3	0	0	Landkreis / Kreisfreie Stadt Güstrow		Gemeinde / Stadt Laage, Stadt		Luftbild-Nr. <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> Größe in ha <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr></table> Länge in m <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> min. Breite in m <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> max. Breite in m <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>									0																									
3	0	0																																									
			0																																								
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 07511		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> FND <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td>1</td></tr></table> NSG <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> LSG <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> ND <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> GLB <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table>			1					NP <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> FiB <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> BR <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> FFH-Geb. <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> FnB <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> Wald-Totalreservat <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table>																																	
1																																											
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V X																																											
		Hauptcod.				Nebencode				Überlagerungscode																																	
		Code T M D				T M S																																					
		% 8 5				1 5																																					
Vegetationseinheiten Frauenhaarmoos-Rotstraußgras-Rasen, Vogelfuß-Rauhblattschwengel-Rasen																																											
Habitate + Strukturen																																											
Beschreibung / Besonderheiten Das Gebiet liegt ca. 1,4km WSW von Pinnow am Ostrand des Recknitztales auf dem Südwest-, West- bzw. Nordwest-orientierten Hang einer sandigen Kuppe, umfaßt aber weiterhin das sich südlich anschließende wellig-sandige Gelände. Den größeren Anteil hat der leicht degradierte Frauenhaarmoos-Rotstraußgras-Rasen. Der noch besser intakte Vogelfuß-Rauhblattschwengel-Rasen kommt schwerpunktmäßig im Südteil der Fläche vor. Hier wurden auch einige Exemplare der Wiesenküchenschelle und ein Exemplar der Gemeinen Küchenschelle (laut Angabe der AG Geobotanik Landkreis Güstrow) angetroffen. Noch drei weitere Arten der Roten Liste M-V wurden gefunden (siehe Artenliste). Der Biotopkomplex ist akut von Nährstoffanreicherung und Verbuschung infolge der Auflassung bedroht. Eine sehr extensive Beweidung durch Schafe oder Ziegen könnte diese Entwicklung stoppen und umkehren. Das Gebiet befindet sich im Nordteil des FND Nr. 9 "Höhenzüge bei Laage".																																											
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 Verbuschung																																											
Y L S					keine Gefährdung 																																						
Empfehlung Entbuschung, Schaf- oder Ziegenbeweidung																																											
Z M B																																											

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		4		0		6		-		2		1		4		-		4		0		4		9	
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				☐ ☐ g oligotroph				☐ ☐ mäßig trocken				☐ ☐ g wellig				☐ ☐ NO													
☐ ☐ Antorf				☐ ☐ k mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O													
☐ ☐ g Sand				☐ ☐ eutroph				☐ ☐ frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☐ SO													
☐ ☐ Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ ☐ feucht				☐ ☐ Berg / Rücken				☐ ☐ S													
☐ ☐ Lehm								☐ ☐ sehr feucht				☐ ☐ Riedel				☐ ☐ g SW													
☐ ☐ Ton								☐ ☐ naß				☐ ☐ g Flachhang <= 9°				☐ ☐ k W													
☐ ☐ Halbkalk / Kalk								☐ ☐ offenes Wasser				☐ ☐ Steilhang > 9°				☐ ☐ k NW													
☐ ☐ Schlamm / Faulschlamm												☐ ☐ Nische																	
								☐ ☐ quellig				☐ ☐ Senke / Strecksenke																	
☐ ☐ gestörter Boden												☐ ☐ Kerbtal																	
												☐ ☐ Sohlental																	
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																													
Nutzungsintensität																Umgebung													
k g								k g								k g								k g					
☐ ☐ intensiv								☐ ☐ Fischerei								☐ ☐ Acker / Gartenbau								☐ ☐ Fließgewässer					
☐ ☐ extensiv								☐ ☐ Angeln								☐ ☐ Ackerbrache								☐ ☐ Stillgewässer					
☐ ☐ g aufgelassen								☐ ☐ Erholung								☐ ☐ Grünland, intensiv								☐ ☐ Trockenbiotop					
☐ ☐ keine Nutzung								☐ ☐ Kleingartenbau								☐ ☐ Grünland, extensiv								☐ ☐ Grünanlage / Kleingarten					
								☐ ☐ Erwerbsgartenbau								☐ ☐ Laub- / Mischwald								☐ ☐ Weg					
								☐ ☐ Ferienhäuser								☐ ☐ Nadelwald								☐ ☐ Straße, Parkplatz					
Nutzungsart																☐ ☐ Feuchtwald / -gebüsch								☐ ☐ Bahnanlage					
k g																☐ ☐ k Gehölz								☐ ☐ Gewerbe / Industrie					
☐ ☐ Acker								☐ ☐ Bodenentnahme								☐ ☐ g Röhricht / Feuchtrache								☐ ☐ Silo / Stallanlage					
☐ ☐ Wiese								☐ ☐ Verkehr								☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur								☐ ☐ Gebäude / Siedlung					
☐ ☐ Weide								☐ ☐ sonstige Nutzung:								☐ ☐ Graben								☐ ☐ Spülfeld / Halde					
☐ ☐ forstliche Nutzung																								☐ ☐ Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Agrostis capillaris Polytrichum piliferum																													
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Festuca trachyphylla Ornithopus perpusillus Scleranthus perennis Teesdalia nudicaulis Hypochoeris radicata																													
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Sarthothamnus scoparius <u>Anthoxanthum odoratum</u> <u>Armeria maritima elongata</u> Festuca ovina agg. Hieracium pilosella Holcus lanatus <u>Pulsatilla pratensis</u> <u>Pulsatilla cf vulgaris</u> Rumex acetosella Taraxacum officinale Brachythecium albicans Cladonia spec. Ceratodon purpureus <u>Luzula campestris</u>																													
Angaben zur Fauna																													
Verwendete Unterlagen														Datum erste Begehung: 08.05.2001															
														Datum letzte Begehung:															
Bearbeiter/in: Grünspektrum-Helke														Foto: 2										Folgeseiten: 0					