

Biotopname														TK10				Biotop-Nr.									
Sandmagerrasen i. d. ehem. Kiesgrube südl. Klenzer Mühle						X								0 4 0 7 - 2 4 4 - 4 0 0 8													
Standort /Geologie														Anschluß in TK													
trockene Ebene i. d. flachw. Grundmoräne																											
Naturraum						Lehmplatten südlich der Peene								Film-Nr.				Bild-Nr.									
2 0 1														Luftbild-Nr.				0 5 5 9									
Landkreis / Kreisfreie Stadt						Gemeinde / Stadt								Größe in ha				3 1 0 7									
Demmin						Schönfeld								Länge in m													
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis														min. Breite in m													
02791														max. Breite in m													
Schutzmerkmale						1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil								FiB													
geschützt nach §20 LNatG M-V X						NLP FND NP FiB								FFH-Geb.													
						NSG LSG 1 BR								Wald-Totalreservat													
						ND GLB FnB																					
Hauptcod.						Nebencode																		Überlagerungscode			
Code T P S						T M S																					
% 6 0						4 0																					
Vegetationseinheiten																											
Silbergras-Grasnelken-Sandstrohlumenflur, Grasnelken-Schafschwengelrasen, Thymian-Schafschwengelrasen																											
Habitats + Strukturen																											
Beschreibung / Besonderheiten																											
Trocken- und Magerrasen in einer aufgelassenen Kiesgrube am südlichen Hang des Quelltsals südlich Klenzer Mühle. Die Fläche besteht zum großen Teil aus einer eben gelegenen Silbergras-Grasnelken-Sandstrohlumenflur und einem Grasnelken-Schafschwengelrasen, sowie einem Thymian-Schafschwengelrasen am Rande. In der Mitte des Biotops liegt eine ausgegrenzte Ablagerungsfläche mit Holzabfällen und Hausmüll. Das Substrat besteht aus trockenem bis mäßig trockenen Sand . In der Umgebung liegen Ackerflächen.																											
Wertbestimmende Kriterien																											
Artenreichtum (Flora)												vielfältige Standortverhältnisse															
Vorkommen seltener / typischer Tierarten												historische Nutzungsformen															
X seltener / gefährdeter Pflanzenbestand												aktuelle Nutzung															
X seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft												Flächengröße / Länge															
natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops												Umgebung relativ störungsarm															
X gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops												landschaftsprägender Charakter															
X typische Zonierung von Biotoptypen												Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion															
Struktur- und Habitatreichtum																											
Gefährdung																											
Y A W keine Gefährdung																											
Empfehlung																											
Z S A																											

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10				Biotop-Nr.											
				0	4	0	7	-	2	4	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				☐ ☐ g eben				☐ ☐ k N			
☐ ☐ Torf, degradiert				☐ ☐ oligotroph				☐ ☐ g mäßig trocken				☐ ☐ wellig				☐ ☐ NO			
☐ ☐ Antorf				☐ ☐ mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O			
☐ ☐ g Sand				☐ ☐ g eutroph				☐ ☐ frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☐ SO			
☐ ☐ Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ ☐ feucht				☐ ☐ Berg / Rücken				☐ ☐ k S			
☐ ☐ Lehm								☐ ☐ sehr feucht				☐ ☐ Riedel				☐ ☐ SW			
☐ ☐ Ton								☐ ☐ naß				☐ ☐ Flachhang <= 9°				☐ ☐ W			
☐ ☐ Halbkalk / Kalk								☐ ☐ offenes Wasser				☐ ☐ k 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				k g				k g							
☐ ☐ intensiv				☐ ☐ Fischerei				☐ ☐ g 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												k g							
k g												k g							
☐ ☐ Acker				☐ ☐ Bodenentnahme				☐ ☐ Feuchtwald / -gebüsch				☐ ☐ Bahnanlage							
☐ ☐ Wiese				☐ ☐ Verkehr				☐ ☐ Gehölz				☐ ☐ Gewerbe / Industrie							
☐ ☐ Weide				☐ ☐ Ver- / Entsorgungsanlage				☐ ☐ Röhricht / Feuchtrache				☐ ☐ Silo / Stallanlage							
☐ ☐ forstliche Nutzung				☐ ☐ sonstige Nutzung:				☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur				☐ ☐ Gebäude / Siedlung							
								☐ ☐ Graben				☐ ☐ Spülfeld / Halde							
												☐ ☐ Bodenentnahme							
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Artemisia campestris Corynephorus canescens Festuca ovina agg. Helichrysum arenarium																			
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) <u>Armeria maritima elongata</u> Galium mollugo Galium verum Hieracium pilosella Ornithopus perpusillus Plantago lanceolata Polytrichum piliferum Rumex acetosella Thymus serpyllum Trifolium arvense																			
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Achillea millefolium Berteroa incana Cladonia spec. Cynoglossum officinale Erodium cicutarium Hypericum perforatum Jasione montana Potentilla argentea Trifolium medium																			
Angaben zur Fauna keine																			
Verwendete Unterlagen												Datum erste Begehung: 20.11.2002							
												Datum letzte Begehung:							
Bearbeiter/in: Ing.-Büro Walther												Foto: 1		Folgeseiten: 0					