

Biotopname Sandmagerrasen westlich "Langes Moor" bei Steinfuth		X		TK10 0 4 0 9 - 1 2 1 Biotop-Nr. 4 0 1 6 Anschluß in TK 	
Standort / Geologie Südhang / sandige Grundmoräne					
Naturraum Lehmplatten nördlich der Peene 2 0 0		Film-Nr. Luftbild-Nr. 5 7 Bild-Nr. 0 2 6 9			
Landkreis / Kreisfreie Stadt Ostvorpommern		Gemeinde / Stadt Karlsburg			
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 07814		Größe in ha 0 Länge in m min. Breite in m max. Breite in m			
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V X		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP FND NSG LSG ND GLB NP FiB BR FFH-Geb. FnB Wald-Totalreservat			
Hauptcod. Code T M S Nebencode T M D		Überlagerungscode 			
Vegetationseinheiten Vogelfuß-Rotstraußgrasrasen, schafgarbenreicher Schafschwingel-Rotstraußgrasrasen,					
Habitate + Strukturen D H F					
Beschreibung / Besonderheiten Ein kleiner Sandmagerrasen befindet sich 500m W "Langes Moor", SW Steinfurth am Waldrand, umgeben von Wegen im N, W und S und Wald im O. Auf dem nach süden exponierten, sandigen und mesotrophen Standort ist ein Rotstraußgrasrasen mit charakteristischen Arten wie z.B. Vogelfuß, Feld-Beifuß, Silbergras, kleines Habichtskraut, Bergsandknöpfchen oder geflecktes Ferkelkraut angesiedelt. Im südlichen Teil ist der Magerrasen ruderalisiert. Hier sind die Arten Gem. Schafgarbe, Landreitgras und Rotschwingel vertreten. Das Biotop ist reich an Moosen und Flechten.					
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse; font-size: 0.8em;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten 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 </td> </tr> </table>				Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten 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	
Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten 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 keine Gefährdung X					
Empfehlung 					

STANDORTMERKMALE		(k - kleinflächig, g - großflächig)		TK10										Biotop-Nr.																			
						0		4		0		9		-		1		2		1		-		4		0		1		6			
Substrat		Trophie		Wasserstufe		Relief		Exposition																									
k g		k g		k g		k g		k g		k g		k g		k g		k g		k g		k g		k g		k g		k g		k g		k g			
				g																													
Torf, wenig gestört		dystroph		trocken		eben		N																									
Torf, degradiert		oligotroph		mäßig trocken		wellig		NO																									
Antorf		mesotroph		wechselfeucht		kuppig		O																									
g Sand		eutroph		frisch		düinig		SO																									
Kies / Steine		poly- / hypertroph		feucht		Berg / Rücken		S																									
Lehm				sehr feucht		Riedel		SW																									
Ton				naß		g Flachhang <= 9°		W																									
Halbkalk / Kalk				offenes Wasser		Steilhang > 9°		NW																									
Schlamm / Faulschlamm						Nische																											
gestörter Boden				quellig		Senke / Strecksenke																											
						Kerbtal																											
						Sohlental																											