

Biotopname Mager-Rasen an der Landesgrenze bei Neuhaus-Mückenfang		<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>X</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>								X																			TK10 <table border="1"> <tr> <td>0</td><td>6</td><td>0</td><td>8</td> <td>-</td> <td>2</td><td>4</td><td>1</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>1</td> </tr> </table>		0	6	0	8	-	2	4	1	-	4	0	0	1	Biotop-Nr.	
	X																																												
0	6	0	8	-	2	4	1	-	4	0	0	1																																	
Standort / Geologie trockene Sanderhochfläche				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>																																									
Naturraum 4 2				Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1"><tr><td>1</td><td>4</td><td>2</td></tr></table>		1	4	2	Bild-Nr. <table border="1"><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>8</td></tr></table>		1	2	3	8																															
1	4	2																																											
1	2	3	8																																										
Landkreis / Kreisfreie Stadt Mecklenburg-Strelitz		Gemeinde / Stadt Feldberger Seenlandschaft		Größe in ha <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr></table>					0	<table border="1"><tr><td>9</td><td>4</td><td>7</td><td>2</td></tr></table>		9	4	7	2																														
			0																																										
9	4	7	2																																										
Ild. Nr. im Biotopverzeichnis 20851				Länge in m <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>						<table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>																																			
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V ☒		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP ☐ FND ☐ NP ☒ NSG ☐ LSG ☐ BR ☐ ND ☐ GLB ☐ FnB ☐		FiB ☐ FFH-Geb. ☐ Wald-Totalreservat ☐																																									
Hauptcod.		Nebencode		Überlagerungscode																																									
Code T M D																																													
% 1 0 0																																													
Vegetationseinheiten Grasnelken-Schafschwingel-Rasen (z. T. Initialstadien)																																													
Habitate + Strukturen																																													
Beschreibung / Besonderheiten Auf einer leicht nach Süden und Südosten abfallenden, ehemaligen Ackerfläche mit sickerwasserbestimmten Sandersanden wenig westlich der Kolbatzer Mühle und direkt an der Grenze zum Land Brandenburg hat sich nach Auflassung einer Ackerfläche eine Brache herausgebildet, die bereits einen magerrasenähnlichen Zustand eingenommen hat. Größere Teile der Fläche sind bereits zu den Schafschwingel-Rasen zu stellen. In ihnen wachsen schon zahlreiche typische Vertreter dieses Gesellschaftskomplexes. Andere Teilflächen befinden sich noch im Initialstadium. Hier kommen neben ersten Vertretern der Magerrasen noch einige Ackerwildkräuter vor. Zum Teil besitzt Dactylis glomerata noch einen höheren Deckungsanteil. Die weitere Sukzession der Vegetation ist zu beobachten.																																													
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 Eine aktuelle Gefährdung ist nicht gegeben. Mittelfristig sollte aber eine Beweidung erfolgen.																																													
Y L S			keine Gefährdung ☐																																										
Empfehlung																																													
Z M B																																													

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10		Biotop-Nr.											
				0	6	0	8	-	2	4	1	-	4	0	0	1	
Substrat k g		Trophie k g		Wasserstufe k g		Relief k g		Exposition k g									
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
	Torf, wenig gestört		dystroph		g trocken		eben										N
	Torf, degradiert		oligotroph		mäßig trocken		wellig										NO
	Antorf		g mesotroph		wechselfeucht		kuppig										O
☐	g Sand		eutroph		frisch		dünig					☐	g				SO
	Kies / Steine		poly- / hypertroph		feucht		Berg / Rücken			☐	k						S
	Lehm				sehr feucht		Riedel										SW
	Ton				naß	☐	g Flachhang <= 9°										W
	Halbkalk / Kalk				offenes Wasser		Steilhang > 9°										NW
	Schlamm / Faulschlamm						Nische										
							Senke / Strecksenke										
							Kerbtal										
☐	☐						quellig										
	gestörter Boden						Sohlental										
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																	
Nutzungsintensität k g								Umgebung k g				k g					
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
	intensiv				Fischerei												Fließgewässer
	extensiv				Angeln			☐	g Acker / Gartenbau								Stillgewässer
☐	g aufgelassen				Erholung				Ackerbrache								Trockenbiotop
	keine Nutzung				Kleingartenbau				Grünland, intensiv								Grünanlage / Kleingarten
					Erwerbsgartenbau				Grünland, extensiv			☐	k				Weg
					Ferienhäuser				Laub- / Mischwald								Straße, Parkplatz
					Bodenentnahme			☐	k Nadelwald								Bahnanlage
					Verkehr				Feuchtwald / -gebüsch								Gewerbe / Industrie
					Ver- / Entsorgungsanlage			☐	g Gehölz								Silo / Stallanlage
					sonstige Nutzung:				Röhricht / Feuchtrache								Gebäude / Siedlung
									Hochstauden / Ruderalflur								Spülfeld / Halde
									Graben								Bodenentnahme
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) <u>Anthoxanthum odoratum</u> Dactylis glomerata Festuca ovina agg.																	
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																	
Achillea millefolium				Agrostis capillaris				Arenaria serpyllifolia				<u>Armeria maritima elongata</u>					
Arrhenatherum elatius				Artemisia campestris				Carex hirta				Centaurea stoebe					
Cerastium holosteoides				Cerastium semidecandrum				Convolvulus arvensis				<u>Dianthus carthusianorum</u>					
Erophila verna				Euphorbia cyparissias				Helichrysum arenarium				Hieracium pilosella					
<u>Holosteum umbellatum</u>				Pimpinella saxifraga				Plantago lanceolata				Poa pratensis					
Sedum acre				Senecio vernalis				Trifolium arvense				Verbascum nigrum					
Veronica arvensis				Veronica chamaedrys				Veronica officinalis				Vicia angustifolia					
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																	
Cerastium arvense				Luzula multiflora				Myosotis arvensis				Myosotis stricta					
Oenothera biennis				Silene pratensis													
Angaben zur Fauna																	
Verwendete Unterlagen												Datum erste Begehung: 23.05.2006					
												Datum letzte Begehung:					
Bearbeiter/in: Grünspektrum-Voigtländer												Foto: 1				Folgeseiten: 0	

Zusatzbogen (Pflanzenarten/Beschreibung)**TK10****Biotop-Nr.**

0	6	0	8	-	2	4	1	-	4	0	0	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Fortsetzung Beschreibung

Fortsetzung Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)

Fortsetzung Pflanzenarten zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)

Vicia cracca Vicia hirsuta Viola arvensis

Fortsetzung Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)