

Biotopname Sandmagerrasen östlich von Nonnendorf		<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 40px; height: 40px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>X</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>							X											TK10 <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>0</td><td>3</td><td>0</td><td>9</td></tr> </table> <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>3</td><td>2</td><td>4</td></tr> </table> Biotop-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; 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="border-collapse: collapse; width: 40px; height: 20px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>		0	3	0	9	3	2	4	4	0	0	8													
	X																																												
0	3	0	9																																										
3	2	4																																											
4	0	0	8																																										
Standort /Geologie glazifluvialer Sand innerhalb der Grundmoränenplatte		<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 40px; height: 20px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						Film-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>1</td><td>7</td><td>6</td></tr> </table> Bild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>0</td><td>3</td><td>8</td><td>1</td></tr> </table>		1	7	6	0	3	8	1																													
1	7	6																																											
0	3	8	1																																										
Naturraum Südliches Greifswalder Boddenland <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td></tr> </table>		1	2	3	Landkreis / Kreisfreie Stadt Ostvorpommern		Gemeinde / Stadt Rubenow																																						
1	2	3																																											
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 02533		Größe in ha <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr> </table> Länge in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> min. Breite in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> max. Breite in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						0																Größe in ha <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr> </table> Länge in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> min. Breite in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> max. Breite in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						0															
				0																																									
				0																																									
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V ☒		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP ☐ FND ☐ NP ☐ FiB ☐ NSG ☐ LSG ☐ BR ☐ FFH-Geb. ☐ ND ☐ GLB ☐ FnB ☐ Wald-Totalreservat ☐																																											
Hauptcod. Nebencode				Überlagerungscode																																									
Code T M D A B M																																													
% 9 5 5																																													
Vegetationseinheiten ruderalisierter Bergjasione-Ferkelkraut-Rotstraußgras-Sandmagerrasen, ruderalisierter Bergjasione-Landreitgras-Rotstraußgras-Sandmagerrasen, Bergjasione-Quecken-Ackerbrachflur																																													
Habitate + Strukturen																																													
Beschreibung / Besonderheiten Der mesotrophe mäßig trockene Sandmagerrasen liegt im Bereich eines sandigen Grundmoränenabschnitts, der überwiegend mit Wald bedeckt ist. Er liegt auf einer Ackerbrache am Rand eines Kiefernforstes und wird westlich von stärker ruderalisierten Ackerbrachfluren begrenzt. Eine regelmäßige Mahd oder sonstige Pflege der Ackerbrache ist nicht erkennbar. Während im Zentrum der Biotopfläche dichte Bestände der Bergjasione und Ferkelkraut vorherrschen, dominieren zum Rand hin immer stärker ruderale Arten wie Quecke, Honiggras und stellenweise auch Landreitgras. Gerade in Hinblick auf die Verstauchung von Ackerbrachen durch Landreitgras ist eine regelmäßige Mahd dringend zu empfehlen.																																													
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																																													
keine Gefährdung ☒																																													
Empfehlung																																													

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10				Biotop-Nr.											
				0	3	0	9	-	3	2	4	-	4	0	0	8			
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition			
k g				k g				k g				k g				k g			
☐	☐	Torf, wenig gestört		☐	☐	dystroph		☐	☐	trocken		☐	☒	eben		☐	☐	N	
☐	☐	Torf, degradiert		☐	☐	oligotroph		☐	☒	mäßig trocken		☐	☐	wellig		☐	☐	NO	
☐	☐	Antorf		☐	☒	mesotroph		☐	☐	wechselfeucht		☐	☐	kuppig		☐	☐	O	
☐	☒	Sand		☐	☐	eutroph		☐	☐	frisch		☐	☐	düinig		☐	☐	SO	
☐	☐	Kies / Steine		☐	☐	poly- / hypertroph		☐	☐	feucht		☐	☐	Berg / Rücken		☐	☐	S	
☐	☐	Lehm						☐	☐	sehr feucht		☐	☐	Riedel		☐	☐	SW	
☐	☐	Ton						☐	☐	naß		☐	☐	Flachhang <= 9°		☐	☐	W	
☐	☐	Halbkalk / Kalk						☐	☐	offenes Wasser		☐	☐	Steilhang > 9°		☐	☐	NW	
☐	☐	Schlamm / Faulschlamm										☐	☐	Nische					
☐	☐							☐	☐	quellig		☐	☐	Senke / Strecksenke					
☐	☐	gestörter Boden										☐	☐	Kerbtal					
☐	☐											☐	☐	Sohlentäl					
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																			
Nutzungsintensität				k g				Umgebung				k g							
k g				k g				k g				k g							
☐	☐	intensiv		☐	☐	Fischerei		☐	☐	Acker / Gartenbau		☐	☐	Fließgewässer					
☐	☐	extensiv		☐	☐	Angeln		☐	☒	Ackerbrache		☐	☐	Stillgewässer					
☐	☒	aufgelassen		☐	☐	Erholung		☐	☐	Grünland, intensiv		☐	☐	Trockenbiotop					
☐	☐	keine Nutzung		☐	☐	Kleingartenbau		☐	☐	Grünland, extensiv		☐	☐	Grünanlage / Kleingarten					
				☐	☐	Erwerbsgartenbau		☐	☐	Laub- / Mischwald		☐	☐	Weg					
				☐	☐	Ferienhäuser		☐	☒	Nadelwald		☐	☐	Straße, Parkplatz					
				☐	☐	Bodenentnahme		☐	☐	Feuchtwald / -gebüsch		☐	☐	Bahnanlage					
				☐	☐	Verkehr		☐	☐	Gehölz		☐	☐	Gewerbe / Industrie					
				☐	☐	Ver- / Entsorgungsanlage		☐	☐	Röhricht / Feuchtrache		☐	☐	Silo / Stallanlage					
				☐	☐	sonstige Nutzung:		☐	☐	Hochstauden / Ruderalflur		☐	☐	Gebäude / Siedlung					
								☐	☐	Graben		☐	☐	Spülfeld / Halde					
												☐	☐	Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) Elytrigia repens																			
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) Agrostis capillaris Jasione montana Brachythecium rutabulum																			
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) Pinus sylvestris Achillea millefolium Artemisia vulgaris Calamagrostis epigejos Conyza canadensis Crepis capillaris Erodium cicutarium Gnaphalium sylvaticum Holcus lanatus Rumex acetosella																			
Angaben zur Fauna																			
Verwendete Unterlagen												Datum erste Begehung: 18.09.2003							
												Datum letzte Begehung:							
Bearbeiter/in: plan4-Grabow												Foto: 1		Folgeseiten: 0					