

<b>Biotopname</b> Trockenbiotope an Gemeindegiesgrube von Neu Saphagen		<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>X</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>															X																							<b>TK10</b> <table border="1"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>7</td><td>-</td><td>1</td><td>1</td><td>4</td><td>-</td><td>4</td><td>0</td><td>2</td><td>0</td></tr> </table>		0	5	0	7	-	1	1	4	-	4	0	2	0	<b>Biotop-Nr.</b> <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>														
	X																																																																				
0	5	0	7	-	1	1	4	-	4	0	2	0																																																									
<b>Standort /Geologie</b> Sand und Kies in Endmoräne		<b>Anschluß in TK</b> <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																									<b>Film-Nr.</b> Luftbild-Nr. <table border="1"><tr><td></td><td>7</td><td>6</td></tr></table>			7	6	<b>Bild-Nr.</b> <table border="1"><tr><td></td><td>0</td><td>4</td><td>7</td><td>2</td></tr></table>			0	4	7	2															
	7	6																																																																			
	0	4	7	2																																																																	
<b>Naturraum</b> Großseenland mit Müritz-, Kölpin- und Fleesensee 4   1   2		<b>Gemeinde / Stadt</b> Grabowhöfe Klocksin		Größe in ha <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr></table>					0	Länge in m <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>								min. Breite in m <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>								max. Breite in m <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>								Bild-Nr. <table border="1"><tr><td></td><td>5</td><td>2</td><td>1</td><td>9</td></tr></table>			5	2	1	9																													
			0																																																																		
	5	2	1	9																																																																	
<b>Landkreis / Kreisfreie Stadt</b> Müritz		<b>lfd. Nr. im Biotopverzeichnis</b> 03546		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil		NLP <table border="1"><tr><td></td></tr></table>			FND <table border="1"><tr><td></td></tr></table>			NP <table border="1"><tr><td>1</td></tr></table>		1	FiB <table border="1"><tr><td></td></tr></table>																																																						
1																																																																					
<b>Schutzmerkmale</b> geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>		NSG <table border="1"><tr><td></td></tr></table>			LSG <table border="1"><tr><td>1</td></tr></table>		1	BR <table border="1"><tr><td></td></tr></table>			FnB <table border="1"><tr><td></td></tr></table>			FFH-Geb. <table border="1"><tr><td></td></tr></table>			Wald-Totalreservat <table border="1"><tr><td></td></tr></table>																																																				
1																																																																					
<b>Hauptcod.</b>		<b>Nebencode</b>						<b>Überlagerungscode</b>																																																													
Code T   M   D		T   M   S		B   F   X		B   L   T		X   A   K																																																													
%		4   5		3   5		1   0		1   0																																																													
<b>Vegetationseinheiten</b> Ruderalisierte Rotstraußgrasflur mit Schlehengebüsch, Rotstraußgrasflur, Thymian-Schafschwingelrasen, Baumgruppe mit Schlehengebüsch																																																																					
<b>Habitats + Strukturen</b>		H   H   G																																																																			
<b>Beschreibung / Besonderheiten</b> Biotop befindet sich rings um eine stillgelegte Kiesgrube; Kies- und Sand der Endmoräne; außen: gewachsener Boden mit Humusschicht, darauf ruderalisierte Rotstraußgrasflur mit jungen und verbissenen Schlehengebüsch; NW eine Baumgruppe aus Eiche, Berg-Ahorn und Fichte und darunter wucherndem Schlehengebüsch; genau auf Böschungskante und auf den sich langsam besiedelnden steilen Abhängen der Kiesgrube: echter Trockenrasen in Form von Rotstraußgrasflur und Thymian-Schafschwingelrasen, beide mosaikartig ineinander übergehend; weitere Trockenrasenarten: Besen-Beifuß (viel), Dornige Hauhechel																																																																					
<b>Wertbestimmende Kriterien</b>																																																																					
<input checked="" type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora)				vielfältige Standortverhältnisse																																																																	
<input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten				historische Nutzungsformen																																																																	
<input type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand				aktuelle Nutzung																																																																	
<input type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft				<input checked="" type="checkbox"/> Flächengröße / Länge																																																																	
<input type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops				<input checked="" type="checkbox"/> Umgebung relativ störungsarm																																																																	
<input checked="" type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops				<input checked="" type="checkbox"/> landschaftsprägender Charakter																																																																	
<input type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen				<input checked="" type="checkbox"/> Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																																	
<input checked="" type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum																																																																					
<b>Gefährdung</b> etwas Müll																																																																					
												keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																																																									
<b>Empfehlung</b> Beräumung des Mülls																																																																					

**STANDORTMERKMALE** ( k - kleinflächig, g - großflächig )

TK10

Biotop-Nr.

0 5 0 7 - 1 1 4 - 4 0 2 0

**Substrat**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Torf, wenig gestört
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Torf, degradiert
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Antorf
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Sand
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Kies / Steine
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Lehm
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ton
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Halbkalk / Kalk
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Schlamm / Faulschlamm
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	gestörter Boden

**Trophie**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	dystroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	oligotroph
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	mesotroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	eutroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	poly- / hypertroph

**Wasserstufe**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	trocken
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	mäßig trocken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	wechselfeucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	frisch
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	sehr feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	naß
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	offenes Wasser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	quellig

**Relief**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	eben
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	wellig
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	kuppig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	dünig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Berg / Rücken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Riedel
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Flachhang <= 9°
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Steilhang > 9°
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nische
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Senke / Streckensenke
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Kerbtal
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Sohllental

**Exposition**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	N
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	NO
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	O
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SO
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	S
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SW
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	W
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	NW

**NUTZUNGSMERKMALE** ( k - kleinflächig, g - großflächig )

**Nutzungsintensität**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	intensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	extensiv
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	aufgelassen
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	keine Nutzung

k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Fischerei
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Angeln
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Erholung
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Kleingartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Erwerbsgartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ferienhäuser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Bodenentnahme
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Verkehr
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ver- / Entsorgungsanlage
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	sonstige Nutzung:
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Kiestagebau

**Umgebung**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Acker / Gartenbau
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Ackerbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Grünland, intensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Grünland, extensiv
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Laub- / Mischwald
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nadelwald
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Feuchtwald / -gebüsch
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Gehölz
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Röhricht / Feuchtbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Hochstauden / Ruderalflur
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Graben

k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Fließgewässer
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Stillgewässer
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Trockenbiotop
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Grünanlage / Kleingarten
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Weg
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Straße, Parkplatz
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Bahnanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Gewerbe / Industrie
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Silo / Stallanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Gebäude / Siedlung
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Spülfeld / Halde
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Bodenentnahme

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

Pflanzenarten ±zahlreich ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )  
 Agrostis capillaris      Artemisia campestris      Festuca ovina agg.      Potentilla reptans  
 Prunus spinosa      Vicia tetrasperma

Pflanzenarten vereinzelt ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )  
 Acer pseudoplatanus      Achillea millefolium      Anthriscus sylvestris      Arrhenatherum elatius  
 Carex hirta      Cirsium arvense      Crataegus monogyna      Galium verum  
 Hieracium pilosella      Knautia arvensis      Ononis spinosa      Picea abies  
 Potentilla argentea      Quercus robur      Ranunculus lanuginosus      Rosa canina  
 Thymus pulegioides      Trifolium arvense      Trifolium campestre      Urtica dioica  
 Veronica chamaedrys

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 30.10.2000
	Datum letzte Begehung:
Bearbeiter/in: Planiver-Münch	Foto: 3      Folgeseiten: 0