

<b>Biotopname</b> aufgelassene Mergelgrube nordwestlich von Klein Plasten		<table border="1" style="width: 100px; height: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td style="text-align: center;">X</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																		<b>TK10</b> <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 20px;"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>7</td></tr> </table> - <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 20px;"> <tr><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr> </table> - <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>2</td></tr> </table>		0	5	0	7	2	3	4	4	0	1	2	<b>Biotop-Nr.</b> <table border="1" style="width: 100px; height: 100px;"> <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> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																	
		X																																																									
0	5	0	7																																																								
2	3	4																																																									
4	0	1	2																																																								
<b>Standort /Geologie</b> Mergel/ Grundmoräne				<b>Anschluß in TK</b> <table border="1" style="width: 100px; height: 100px;"> <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> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																							
<b>Naturraum</b> Kuppiges Peenegebiet mit Mecklenburger Schweiz				<b>Film-Nr.</b> Luftbild-Nr. <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 20px;"> <tr><td></td><td>6</td><td>7</td></tr> </table> - <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>4</td><td>8</td></tr> </table>			6	7	0	1	4	8	<b>Bild-Nr.</b> <table border="1" style="width: 100px; height: 100px;"> <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> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																														
	6	7																																																									
0	1	4	8																																																								
3   1   0				Größe in ha <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 20px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr> </table> , <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td>0</td><td>7</td><td>2</td><td>4</td></tr> </table>					0	0	7	2	4																																														
			0																																																								
0	7	2	4																																																								
<b>Landkreis / Kreisfreie Stadt</b> Müritz		<b>Gemeinde / Stadt</b> Groß Plasten		Länge in m <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 20px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> ,          min. Breite in m <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 20px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> ,          max. Breite in m <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																							
<b>lfd. Nr. im Biotopverzeichnis</b> 07083				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil																																																							
<b>Schutzmerkmale</b> geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>		NLP <input type="checkbox"/> FND <input type="checkbox"/> NP <input type="checkbox"/> FiB <input type="checkbox"/> NSG <input type="checkbox"/> LSG <input type="checkbox"/> BR <input type="checkbox"/> FFH-Geb. <input type="checkbox"/> ND <input type="checkbox"/> GLB <input type="checkbox"/> FnB <input type="checkbox"/> Wald-Totalreservat <input type="checkbox"/>																																																									
		<b>Hauptcod.</b>		<b>Nebencode</b>		<b>Überlagerungscode</b>																																																					
Code		T   H   D				X   A   T																																																					
%		1   0   0																																																									
<b>Vegetationseinheiten</b> ruderalisierter Wiesenhafer- Halbtrockenrasen, Golddistelbestand																																																											
<b>Habitats + Strukturen</b>		D   G   S		D   H   F		C   Z   A																																																					
<b>Beschreibung / Besonderheiten</b> Nordwestlich von Klein Plasten, an der Bundesstraße in Richtung Stavenhagen hat sich im Zentrum einer aufgelassenen Mergelgrube ein basiphiler Halbtrockenrasen eingefunden, so z.B. die Blaugrüne Segge, die Tauben- Skabiose oder der Bergklee. Auffallend sind größere Bestände der Golddistel und das flächendeckende Vorkommen des Echten Wiesenhafers. Aufgrund des Auftretens von Arten der Staudenfluren ist der Bestand als ruderalisiert zu bezeichnen. Erste Gehölze treten bereits auf und in den Randbereichen des Abbaugrube hat das Land- Reitgras die Dominanz erlangt. Die Sukzession und damit das Verschwinden der Halbtrockenarten könnte durch eine gelegentliche Mahd verhindert werden.																																																											
<b>Wertbestimmende Kriterien</b>																																																											
<input checked="" type="checkbox"/>	Artenreichtum (Flora)			<input type="checkbox"/>	vielfältige Standortverhältnisse																																																						
<input type="checkbox"/>	Vorkommen seltener / typischer Tierarten			<input type="checkbox"/>	historische Nutzungsformen																																																						
<input checked="" type="checkbox"/>	seltener / gefährdeter Pflanzenbestand			<input type="checkbox"/>	aktuelle Nutzung																																																						
<input checked="" type="checkbox"/>	seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft			<input type="checkbox"/>	Flächengröße / Länge																																																						
<input type="checkbox"/>	natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops			<input type="checkbox"/>	Umgebung relativ störungsarm																																																						
<input type="checkbox"/>	gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops			<input type="checkbox"/>	landschaftsprägender Charakter																																																						
<input type="checkbox"/>	typische Zonierung von Biotoptypen			<input type="checkbox"/>	Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																						
<input type="checkbox"/>	Struktur- und Habitatreichtum			<input type="checkbox"/>																																																							
<b>Gefährdung</b>																																																											
Y   L   S						keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																																																					
<b>Empfehlung</b>																																																											
Z   M   M																																																											

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

TK10

Biotop-Nr.

0 5 0 7 - 2 3 4 - 4 0 1 2

**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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Kies / Steine
<input type="checkbox"/>	<input checked="" 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 checked="" 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 checked="" 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	eben
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	wellig
<input type="checkbox"/>	<input 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 checked="" type="checkbox"/>	Flachhang <= 9°
<input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/>	SO
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	S
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	SW
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	W
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	NW

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

**Nutzungsintensität**

<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 checked="" 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 type="checkbox"/>	sonstige Nutzung:

**Umgebung**

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

**Nutzungsart**

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Acker
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Wiese
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Weide
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	forstliche Nutzung

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

Avenula pratensis

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

Calamagrostis epigejos  
Daucus carota  
Brachythecium albicans

Carex flacca  
Lotus corniculatus  
Hypnum cupressiforme

Carlina vulgaris  
Medicago sativa  
Ceratodon purpureus

Dactylis glomerata  
Potentilla reptans

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

Betula pendula  
Rubus caesius  
Anthyllis vulneraria vulneraria  
Crepis capillaris  
Galium verum  
Ononis spinosa  
Vicia tetrasperma  
Trifolium montanum

Pinus sylvestris  
Salix caprea  
Artemisia campestris  
Dianthus carthusianorum  
Hieracium pilosella  
Pimpinella saxifraga  
Scabiosa columbaria

Pyrus pyraeaster  
Agrimonia eupatoria  
Asparagus officinalis  
Equisetum arvense  
Hypericum perforatum  
Plantago lanceolata  
Prunella vulgaris

Quercus robur  
Agrostis capillaris  
Centaurea scabiosa  
Galium mollugo  
Melilotus alba  
Sanguisorba minor  
Erigeron acris

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 05.10.2001

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: Grünspektrum-Seuffert

Foto: 1

Folgeseiten: 0