

Biotopname Trockenrasen auf Panzertrasse im Klein Buchholz		<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></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>																																						TK10 <table border="1"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>4</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>2</td><td>2</td><td>4</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>4</td><td>1</td></tr> </table>		0	5	0	4	2	2	4	4	0	4	1
0	5	0	4																																																	
2	2	4																																																		
4	0	4	1																																																	
Standort /Geologie Endmoränensand		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>														Biotop-Nr. <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																				
Naturraum Südwestliches Altmoränen- und Sandergebiet		Film-Nr. <table border="1"> <tr><td></td><td>3</td><td>2</td></tr> </table>			3	2	Bild-Nr. <table border="1"> <tr><td></td><td>0</td><td>2</td><td>8</td><td>6</td></tr> </table>			0	2	8	6																																							
	3	2																																																		
	0	2	8	6																																																
<table border="1"> <tr><td>5</td><td>0</td><td>0</td></tr> </table>		5	0	0	Luftbild-Nr. <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>																																									
5	0	0																																																		
Landkreis / Kreisfreie Stadt Kreisfreie Stadt		Gemeinde / Stadt Schwerin, Landeshauptstadt		Größe in ha <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr> </table>					0																																											
			0																																																	
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 00878		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil		<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																
Schutzmerkmale 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"/>																																																		
Hauptcod.		Nebencode				Überlagerungscode																																														
Code T M S		T M D		R H K		W V T																																														
% 7 8		1 0		1 0		2																																														
Vegetationseinheiten Filzkraut-Rotraußgrasrasen, Habichtskraut-Frauenhaarmoos-Rasen, Habichtskraut-Dominanzbestand, Beifuß-Rotstraußgrasflur, Sandreitgrasflur, Birken-Vorwald																																																				
Habitats + Strukturen		C Z V		D H A		D H M																																														
Beschreibung / Besonderheiten Relativ artenreicher Trockenrasen auf einer flachen Erhebung im Bereich einer ehemaligen Panzertrasse im Klein Buchholz. Die Trasse wurde im übrigen großflächig aufgeforstet (Boden tiefgründig gepflügt). Der auskartierte Bereich wurde in Absprache mit der Stadtverwaltung bewußt von der Aufforstung ausgegrenzt. Die im Rahmen der Stadtbiotopkartierung erfaßten geschlossenen Filzkrautrasen sind fast völlig verschwunden. Stattdessen hat sich das Kleine Habichtskraut z. T. bestandsbildend ausgebreitet. Allgemein dominiert ein mäßig artenreicher, nur schwach ruderalisierter Rotstraußgrasrasen. Flächig finden sich reine Moospolster mit Polytrichum piliferum. Die natürliche Verbuschung/Bewaldung durch Birken schreitet nur sehr langsam voran. Der Bestand kann noch längere Zeit erhalten bleiben.																																																				
Wertbestimmende Kriterien																																																				
<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora) <input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten <input type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand <input type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft <input type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops <input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops <input type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen <input type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum				<input type="checkbox"/> vielfältige Standortverhältnisse <input type="checkbox"/> historische Nutzungsformen <input type="checkbox"/> aktuelle Nutzung <input type="checkbox"/> Flächengröße / Länge <input checked="" type="checkbox"/> Umgebung relativ störungsarm <input type="checkbox"/> landschaftsprägender Charakter <input type="checkbox"/> Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																
Gefährdung Verbuschung/Bewaldung, Ausbreitung Sandreitgras																																																				
							keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																																													
Empfehlung																																																				
Z M S		L S G																																																		

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

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

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 checked="" type="checkbox"/>	Sand
<input type="checkbox"/>	<input 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	eutroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	poly- / hypertroph

Wasserstufe

k	g	
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	trocken
<input checked="" type="checkbox"/>	<input 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 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"/>	Sohlentäl

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

Nutzungsart

k	g	
<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

Umgebung

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

k	g	
<input type="checkbox"/>	<input 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 checked="" type="checkbox"/>	Laub- / Mischwald
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nadelwald
<input type="checkbox"/>	<input 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

Umgebung

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
Hieracium pilosella

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Polytrichum piliferum

Pflanzenarten ±zahlreich
Agrostis capillaris
Trifolium arvense

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Calamagrostis epigejos
Ornithopus perpusillus

Rumex acetosella

Pflanzenarten vereinzelt
Achillea millefolium
Cirsium arvense
Festuca rubra
Holcus lanatus
Pinus sylvestris
Salix aurita
Artemisia vulgaris

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Avenella flexuosa
Conyza canadensis
Filago minima
Hypericum maculatum
Plantago lanceolata
Tanacetum vulgare
Betula pendula
Dactylis glomerata
Helichrysum arenarium
Hypericum perforatum
Quercus robur
Taraxacum officinale

Carex pilulifera
Festuca ovina agg.
Herniaria glabra
Jasione montana
Rubus fruticosus
Trifolium campestre

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 03.08.2000

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: Mordhorst-Mordhorst

Foto: 1

Folgeseiten: 0