

Biotopname Storkower Os, westlich Storkow		<table border="1" style="width: 100px; height: 100px;"> <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>X</td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>							X				X							TK10 <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>0</td><td>6</td><td>1</td><td>0</td></tr> </table> - <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>2</td><td>1</td><td>1</td></tr> </table> - <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>1</td></tr> </table>		0	6	1	0	2	1	1	4	0	0	1
	X																															
	X																															
0	6	1	0																													
2	1	1																														
4	0	0	1																													
Standort /Geologie Os in der Grundmoräne				Anschluß in TK <table border="1" style="width: 100px; height: 40px;"> <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 Kuppiges Uckermärkisches Lehmgelände 3 3 0				Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td></td><td>6</td><td>0</td></tr> <tr><td></td><td>6</td><td>0</td></tr> </table>			6	0		6	0																					
	6	0																														
	6	0																														
Landkreis / Kreisfreie Stadt Uecker-Randow		Gemeinde / Stadt Penkun, Stadt		Bild-Nr. Größe in ha <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr> </table>					0																							
			0																													
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 09693				Länge in m <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																												
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil 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"/> 1 ND <input type="checkbox"/> GLB <input type="checkbox"/> FnB <input type="checkbox"/> Wald-Totalreservat <input type="checkbox"/>																														
		Hauptcod.		Nebencode																												
		Code T H B		T H D																												
		% 8 0		2 0																												
Vegetationseinheiten Mädesüß-Rispenflockenblumen-Schafschwingel-Halbtrockenrasen, Ährenblauweiderich-Schafschwingel-Halbtrockenrasen, Goldhaaraster-Wiesenrauten-Halbtrockenrasen, Salbei-Trespen-Halbtrockenrasen,																																
Habitats + Strukturen		D G W		D G B																												
		D H B		D H F																												
Beschreibung / Besonderheiten weitere Vegetationseinheiten: Rispenflockenblumen-Schafgarben-Glatthafer-Landreitgras-Halbtrockenrasen Storkower Os mit sehr wertvoller Halbtrockenrasenvegetation. Lang gestreckter, schmaler Oszug mit nährstoffarmen Sanden und Steinen als Substrat. Der in Nordwest-Südost-Richtung verlaufende Osrücken erhebt sich etwa drei bis vier Meter über die umliegende, als Acker genutzte Landschaft und stellt somit ein wichtiges landschaftsprägendes Element dar. Am Westrand des Geotops verläuft eine Fahrspur. Die mediterran getönte Vegetation des Oszuges ist von hervorragender Bedeutung. Am schmalen Rücken ist ein Schafschwingel-Halbtrockenrasen mit stärkerer Beteiligung von Mädesüß und Ähren-Blauweiderich ausgebildet. Die Steilhänge werden von dichten Beständen aus Kleiner Wiesenraute, Goldhaar-Aster (RLO-Art), Rispen-Flockenblume, Aufrechter Trespe und Wiesen-Salbei bedeckt. Offene, vegetationslose Steilwände sowie großflächige Moosrasen sind weiterhin kennzeichnend für das Biotop. An den Rändern zum angrenzenden Acker sind die Bestände durch das Vorkommen von Wiesenglatthafer, Schafgarbe und Landreitgras ruderalisiert, weswegen die Errichtung eines Randstreifens sinnvoll wäre.																																
Wertbestimmende Kriterien																																
<input checked="" type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora)				vielfältige Standortverhältnisse																												
<input checked="" type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten				historische Nutzungsformen																												
<input checked="" type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand				aktuelle Nutzung																												
<input checked="" type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft				Flächengröße / Länge																												
<input type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops				Umgebung relativ störungsarm																												
<input checked="" type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops				landschaftsprägender Charakter																												
<input type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen				Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																												
<input type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum																																
Gefährdung																																
Y S I				keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																												
Empfehlung																																
Z S R																																

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 6 1 0 - 2 1 1 - 4 0 0 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 checked="" 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 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 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 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 checked="" type="checkbox"/>	Berg / Rücken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Riedel
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Flachhang <= 9°
<input type="checkbox"/>	<input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	N
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	NO
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	O
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SO
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	S
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	SW
<input checked="" 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 type="checkbox"/>	aufgelassen
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	keine Nutzung

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

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 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 checked="" 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)
Aster linosyris Centaurea stoebe

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)
Achillea millefolium Arrhenatherum elatius Brachythecium albicans Calamagrostis epigejos
Festuca ovina agg. Filipendula vulgaris Hypnum cupressiforme Pleurozium schreberi
Pseudolysimachium spicatum Thalictrum minus Thymus pulegioides

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)
Allium oleraceum Anchusa arvensis Anthemis tinctoria Artemisia campestris
Astragalus glycyphyllos Borago officinalis Bromus erectus Centaurea scabiosa
Cirsium arvense Crataegus laevigata Dactylis glomerata **Dianthus carthusianorum**
Fragaria viridis Galium verum **Helichrysum arenarium** Hieracium pilosella
Hypericum maculatum Knautia arvensis Malus sylvestris Medicago falcata
Medicago lupulina Peucedanum oreoselinum Picris hieracioides Pimpinella saxifraga
Potentilla heptaphylla Prunus spinosa Rosa spec. Salvia pratensis
Sambucus nigra Sanguisorba minor Sedum acre Sedum maximum

Angaben zur Fauna
reich an Schmetterlingen und Heuschrecken

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 01.03.2004	
	Datum letzte Begehung: 17.09.2004	
Bearbeiter/in: IBS-Weinauge	Foto: 1	Folgeseiten: 0