

Biotopname Moorvegetationskomplex 1,75 km östlich Sonnenberg		<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																		TK10 <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 20px;"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>1</td><td>0</td></tr> </table> - <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 20px;"> <tr><td>4</td><td>3</td><td>2</td></tr> </table> - <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>4</td></tr> </table>		0	5	1	0	4	3	2	4	0	1	4
		X																																							
0	5	1	0																																						
4	3	2																																							
4	0	1	4																																						
Standort /Geologie Mulde inmitten Ackerflächen der Grundmoräne				Anschluß in TK <table border="1" style="width: 100px; height: 50px;"> <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="display: inline-table; margin-right: 20px;"> <tr><td>2</td><td>4</td><td>6</td></tr> </table> - <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>5</td><td>0</td></tr> </table>		2	4	6	0	1	5	0																													
2	4	6																																							
0	1	5	0																																						
Landkreis / Kreisfreie Stadt Uecker-Randow		Gemeinde / Stadt Grambow		Größe in ha <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 20px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>1</td></tr> </table> , 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> , <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 20px;"> <tr><td>2</td><td>4</td><td>4</td><td>3</td></tr> </table>					1													2	4	4	3																
			1																																						
2	4	4	3																																						
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 08048		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil																																							
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	W N R	V W N	V H D	V R L																																					
%	5 0	2 0	2 0	1 0																																					
Vegetationseinheiten Birken-Moorwald, Grauweiden-Gebüsch, Schilf-Röhricht, Brennessel-Staudenflur																																									
Habitats + Strukturen H S E H Z R H T A H T S H A O H X W																																									
Beschreibung / Besonderheiten Inmitten einer großen Ackerfläche zwischen Sonnenberg und Schwennenz liegt eine Gruppe von entwässerten Hohlformen. In der größten, durch die ein inzwischen verfallener Graben verläuft und die ursprünglich als Wiese genutzt wurde, hat sich im südlichen und mittleren Teil seit längerem ein Birken-Bruchwald entwickelt. Von den alten Birken sind viele abgestorben und stehen nur noch als Stümpfe oder sind ganz umgebrochen. Außerdem sind einige aufrechtstehende Wurzelteiler vorhanden. In den entstandenen Lücken wachsen jüngere Birken und unter den Birken beginnen Schwarz- und Grau-Erlen aufzuwachsen, ein Zeichen für die zunehmende Eutrophierung des Standortes. Eine deutliche Trennung zwischen Baum- und Strauchschicht ist nicht möglich. Auch in der Bodenvegetation finden sich nur noch Arten eutropher Moorstandorte. Vor allem auf der Westseite und im Norden schließt sich an das Birken-Gehölz ein relativ breiter Saum mit Grau-Weiden, toten Birken und viel Schilf an. In den äußeren Randzonen hat sich eine nitrophile Staudenflur mit sehr viel <i>Urtica dioica</i> herausgebildet.																																									
Wertbestimmende Kriterien																																									
<input type="checkbox"/>	Artenreichtum (Flora)			<input type="checkbox"/>																																					
<input type="checkbox"/>	Vorkommen seltener / typischer Tierarten			<input type="checkbox"/>																																					
<input type="checkbox"/>	seltener / gefährdeter Pflanzenbestand			<input type="checkbox"/>																																					
<input type="checkbox"/>	seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft			<input type="checkbox"/>																																					
<input type="checkbox"/>	natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops			<input type="checkbox"/>																																					
<input type="checkbox"/>	gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops			<input type="checkbox"/>																																					
<input checked="" type="checkbox"/>	typische Zonierung von Biotoptypen			<input checked="" type="checkbox"/>																																					
<input type="checkbox"/>	Struktur- und Habitatreichtum			<input type="checkbox"/>																																					
Gefährdung gefährdet durch Entwässerung				keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																																					
Empfehlung Prüfung einer Anhebung des Grundwasserstandes																																									

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

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

Substrat
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Torf, wenig gestört
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Torf, degradiert
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Antorf
<input type="checkbox"/>	<input 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 type="checkbox"/>	mesotroph
<input type="checkbox"/>	<input checked="" 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 type="checkbox"/>	mäßig trocken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	wechselfeucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	frisch
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	feucht
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	sehr feucht
<input checked="" 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 checked="" 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"/>	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 type="checkbox"/>	sonstige Nutzung:

Umgebung
k g

<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 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
Betula pubescens

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Urtica dioica

Pflanzenarten ±zahlreich
Alnus glutinosa
Carex pseudocyperus
Galium palustre
Lythrum salicaria
Poa trivialis
Thelypteris palustris

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Bidens cernua
Deschampsia cespitosa
Glyceria fluitans
Oenanthe aquatica
Ranunculus sceleratus
Calamagrostis canescens
Epilobium hirsutum
Juncus effusus
Peucedanum palustre
Salix cinerea

Carex acutiformis
Galium aparine
Lycopus europaeus
Phragmites australis
Solanum dulcamara

Pflanzenarten vereinzelt
Alisma plantago-aquatica
Epilobium parviflorum

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Alnus incana
Iris pseudacorus
Athyrium filix-femina
Typha latifolia

Cirsium palustre

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 03.09.2004

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: Grünspektrum-Voigtländer

Foto: 2

Folgeseiten: 0