

Biotopname Gebüschkomplex am Ostrand des NSG Birkbuschwiesen		<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>X</td><td>X</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						X	X																TK10 <table border="1"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>8</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>2</td><td>1</td><td>3</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>2</td></tr> </table>		0	5	0	8	2	1	3	4	0	1	2
	X																																																			
	X	X																																																		
0	5	0	8																																																	
2	1	3																																																		
4	0	1	2																																																	
Standort /Geologie Durchströmingsmoor des Tollenseales				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>																																																
Naturraum Tollensebecken mit Tollense- und Datzetal 3 2 1				Film-Nr. <table border="1"> <tr><td></td><td>8</td><td>6</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>2</td><td>8</td></tr> </table>			8	6	0	4	2	8																																								
	8	6																																																		
0	4	2	8																																																	
Landkreis / Kreisfreie Stadt Mecklenburg-Strelitz		Gemeinde / Stadt Trollenhagen		Luftbild-Nr. <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 02194				Größe in ha <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>3</td></tr> </table>					3																																											
			3																																																	
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"/> ND <input type="checkbox"/> GLB <input type="checkbox"/> FnB <input type="checkbox"/> Wald-Totalreservat <input type="checkbox"/>																																																		
Hauptcod.		Nebencode				Überlagerungscode																																														
Code M Z W		G F R		G F D		V R L		B L M		G F F		V H D		U M D																																						
% 4 0		2 5		1 7		1 0		5		2		1																																								
Vegetationseinheiten Moorbirken-Lorbeerweiden-Kreuzdorn-Gehölz, Rasenschmielen-Sumpfschilf-Kohldistel-Feuchtwiese, Rasenschmielen-Grasland, Rohrglanzgras-Grasland, Kriechhahnenfuß-Wiesenfuchsschwanz-Grasland, Bren nessel-Schilfröhricht, Sumpfschilf-Schilfröhricht,																																																				
Habitate + Strukturen D H M C Z V																																																				
Beschreibung / Besonderheiten zu Vegetationseinheiten: Brennessel-Kreuzdorngebüsch, Knickfuchsschwanz-Flutrasen, Brennesselflur Es handelt sich um einen entwässerten, degradierten und bis ca. 1990 dicht verbuschten Moorstandort. Dann erfolgte ca. 10 Jahre lang intensive Beweidung durch Rinder. Heute findet man hier ein Brache-Komplex aus lockeren Gebüsch mit Kreuzdorn, Lorbeerweide, Grauweide und Moorbirken sowie Offenland vor. Das Offenland wird von einem Mosaik aus gestörtem, sumpfschilfreichen Feuchtgrünland und nicht geschütztem Grasland mit Rasenschmiele, Rohrglanzgras und Wiesenfuchsschwanz eingenommen. Im gesamten Gebiet ist Waldengelwurz zahlreich vertreten. In den geschützten Feuchtwiesenbereichen kommen neben der Sumpfschilf auch andere Feuchtwiesenarten wie Kohldistel, Blutweiderich, Waldsimse, Wasserminze, Zweizeilige Segge, Sumpfreitgras, Gem. Beinwell und Sumpfergüßmeine regelmäßig vor. Im Westteil findet sich öfter Brennender Hahnenfuß und vereinzelt auch Kuckuckslichtnelke. Im Ost- und Südteil hat sich z.T. aus der Feuchtwiesenbrache Landröhricht entwickelt. In den Senken wächst stellenweise Knickfuchsschwanz-Flutrasen. Auf stärker entwässerten Standorten tritt Brennessel stark in Erscheinung. Das Offenland weist meist einen sehr lockeren Gehölzbewuchs auf. Auf Moorbirken und Lorbeerweiden kommen Laubholzmisteln vor.																																																				
Wertbestimmende Kriterien																																																				
<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora) <input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten <input checked="" 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								vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																												
Gefährdung																																																				
Y W S														keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																																						
Empfehlung																																																				
Z S E																																																				

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 5 0 8 - 2 1 3 - 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 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 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 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"/>	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 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 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

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

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

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

<i>Betula pubescens</i>	<i>Rhamnus cathartica</i>	<i>Alopecurus pratensis</i>	<u><i>Angelica sylvestris</i></u>
<i>Carex acutiformis</i>	<i>Cirsium oleraceum</i>	<i>Deschampsia cespitosa</i>	<i>Phalaris arundinacea</i>
<i>Phragmites australis</i>	<i>Poa pratensis</i>	<i>Ranunculus repens</i>	<i>Scirpus sylvaticus</i>
<i>Symphitum officinale</i>	<i>Urtica dioica</i>		

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

<i>Euonymus europaeus</i>	<i>Padus avium</i>	<i>Populus tremula</i>	<i>Salix cinerea</i>
<i>Salix pentandra</i>	<i>Calamagrostis canescens</i>	<i>Calamagrostis epigejos</i>	<u><i>Carex disticha</i></u>
<i>Cirsium arvense</i>	<i>Filipendula ulmaria</i>	<i>Holcus lanatus</i>	<i>Iris pseudacorus</i>
<i>Juncus articulatus</i>	<i>Juncus effusus</i>	<i>Lotus uliginosus</i>	<u><i>Lychnis flos-cuculi</i></u>
<i>Lycopus europaeus</i>	<i>Lythrum salicaria</i>	<i>Mentha aquatica</i>	<i>Myosotis palustris</i>
<i>Peucedanum palustre</i>	<u><i>Ranunculus flammula</i></u>	<i>Scutellaria galericulata</i>	<u><i>Viscum album</i></u>

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 01.10.2002

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: Grünspektrum-Suchodoletz

Foto: 2

Folgeseiten: 0