

Biotopname Sauer-Zwischenmoor 500 m südlich des Langen Sees		<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px; height: 100px;"> <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> <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>																											TK10 <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>8</td></tr> </table> <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>3</td><td>3</td><td>2</td></tr> </table>		0	5	0	8	3	3	2	Biotop-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>7</td></tr> </table>		4	0	1	7																						
0	5	0	8																																																														
3	3	2																																																															
4	0	1	7																																																														
Standort / Geologie vermoorte Senke / Endmoräne		<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px; height: 100px;"> <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> <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>																											Anschluß in TK <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px; height: 100px;"> <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> <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>																											Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>7</td><td>9</td></tr> </table>		7	9	Bild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>0</td><td>2</td><td>6</td><td>8</td></tr> </table>		0	2	6	8
7	9																																																																
0	2	6	8																																																														
Naturraum Kuppiges Tollensegebiet mit Werder <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>3</td><td>2</td><td>0</td></tr> </table>		3	2	0	Landkreis / Kreisfreie Stadt Mecklenburg-Strelitz		Gemeinde / Stadt Neustrelitz, Stadt		Größe in ha <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr> </table>						0	<table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>5</td><td>8</td><td>7</td><td>5</td></tr> </table>		5	8	7	5																																												
3	2	0																																																															
				0																																																													
5	8	7	5																																																														
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 05975		Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V X		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP ☐ FND ☐ NP ☐ FiB ☐ NSG ☐ LSG ☐ BR ☐ FFH-Geb. ☐ ND ☐ GLB ☐ FnB ☐ Wald-Totalreservat ☐		Hauptcod. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>M</td><td>S</td><td>P</td></tr> </table>		M	S	P	Nebencode <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>M</td><td>D</td><td>B</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>		M	D	B																		Überlagerungscode <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>U</td><td>M</td><td>L</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>		U	M	L																												
M	S	P																																																															
M	D	B																																																															
U	M	L																																																															
Vegetationseinheiten Grauseggen-Pfeifengras-Staudenflur; Pfeifengras-Moorbirken-Wald																																																																	
Habitats + Strukturen <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr> <td>H</td><td>S</td><td>E</td> <td>H</td><td>Z</td><td>I</td> <td>H</td><td>M</td><td>S</td> <td>H</td><td>T</td><td>L</td> <td>H</td><td>A</td><td>O</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>																				H	S	E	H	Z	I	H	M	S	H	T	L	H	A	O																															
H	S	E	H	Z	I	H	M	S	H	T	L	H	A	O																																																			
Beschreibung / Besonderheiten Ein degradiertes Kesselmoor liegt 0,5 km südlich vom Langen See im Nadelwald in der kuppigen Endmoräne. Die vermoorte Senke weist feuchte, mesotroph-saure Standortbedingungen auf, unter denen ein lückiger Birken-Moorwald im Norden und eine Pfeifengras-Staudenflur im Süden ausgebildet sind. Typische Begleitarten in beiden Vegetationseinheiten sind Grau-Segge, Blaubeere, Adler-Farn, Hunds-Straußgras sowie spärlich Torfmoose. Die Senke ist abflusslos, das Austrocknen rührt wohl von großräumiger Grundwasserabsenkung her.																																																																	
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> ☐ Artenreichtum (Flora) ☐ vielfältige Standortverhältnisse ☐ Vorkommen seltener / typischer Tierarten ☐ historische Nutzungsformen ☐ seltener / gefährdeter Pflanzenbestand ☐ aktuelle Nutzung ☐ seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft ☐ Flächengröße / Länge ☐ natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops ☒ Umgebung relativ störungsarm ☐ gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops ☐ landschaftsprägender Charakter ☐ typische Zonierung von Biotoptypen ☐ Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion ☐ Struktur- und Habitatreichtum </td></tr></table>																				☐ Artenreichtum (Flora) ☐ vielfältige Standortverhältnisse ☐ Vorkommen seltener / typischer Tierarten ☐ historische Nutzungsformen ☐ seltener / gefährdeter Pflanzenbestand ☐ aktuelle Nutzung ☐ seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft ☐ Flächengröße / Länge ☐ natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops ☒ Umgebung relativ störungsarm ☐ gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops ☐ landschaftsprägender Charakter ☐ typische Zonierung von Biotoptypen ☐ Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion ☐ Struktur- und Habitatreichtum																																													
☐ Artenreichtum (Flora) ☐ vielfältige Standortverhältnisse ☐ Vorkommen seltener / typischer Tierarten ☐ historische Nutzungsformen ☐ seltener / gefährdeter Pflanzenbestand ☐ aktuelle Nutzung ☐ seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft ☐ Flächengröße / Länge ☐ natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops ☒ Umgebung relativ störungsarm ☐ gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops ☐ landschaftsprägender Charakter ☐ typische Zonierung von Biotoptypen ☐ Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion ☐ Struktur- und Habitatreichtum																																																																	
Gefährdung <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;"></td> <td style="width: 50%; text-align: right;">keine Gefährdung X</td> </tr> </table>																					keine Gefährdung X																																												
	keine Gefährdung X																																																																
Empfehlung <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;"></td> <td style="width: 50%;"></td> </tr> </table>																																																																	

[illegible]

Nutzungsintensität		
k	g	
		intensiv
		extensiv
		aufgelassen
	g	keine Nutzung

Nutzungsart		
k	g	
		Acker
		Wiese
		Weide
		forstliche Nutzung

k	g	
		Fischerei
		Angeln
		Erholung
		Kleingartenbau
		Erwerbsgartenbau
		Ferienhäuser
		Bodenentnahme
		Verkehr
		Ver- / Entsorgungsanlage
		sonstige Nutzung:

Umgebung		
k	g	
		Acker / Gartenbau
		Ackerbrache
		Grünland. intensiv
		Grünland, extensiv
		Laub- / Mischwald
	g	Nadelwald
		Feuchtwald / -gebüsch
		Gehölz
		Röhricht / Feuchtbrache
		Hochstauden / Ruderalflur
		Graben

k	g	
		Fließgewässer
		Stillgewässer
		Trockenbiotop
		Grünanlage / Kleingarten
		Weg
		Straße, Parkplatz
		Bahnanlage
		Gewerbe / Industrie
		Silo / Stallanlage
		Gebäude / Siedlung
		Spülfeld / Halde
		Bodenentnahme

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

Pflanzenarten ±zahlreich	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)		
Carex canescens	Molinia caerulea	Pteridium aquilinum	Vaccinium myrtillus

Pflanzenarten vereinzelt	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)		
Agrostis canina	Avenella flexuosa	<u>Carex nigra</u>	Dryopteris carthusiana
Juncus effusus	Pinus sylvestris	Polytrichum formosum	Sphagnum palustre

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 22.05.2006	
	Datum letzte Begehung:	
Bearbeiter/in: Grünspektrum-Seuffert	Foto: 8	Folgeseiten: 0