

<b>Biotopname</b> Göhrener Tannen-Nord, Kesselmoor		<table border="1"> <tr><td></td><td></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> <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																												<b>TK10</b> <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>4</td><td>1</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	4	1	4	0	4	1
	X	X																																																		
0	5	0	4																																																	
2	4	1																																																		
4	0	4	1																																																	
<b>Standort /Geologie</b> vermoorte Senke in Endmoänensander				<b>Anschluß in TK</b> <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>																																																
<b>Naturraum</b> Südwestliches Altmoränen- und Sandergebiet				<b>Film-Nr.</b> Luftbild-Nr. <table border="1"> <tr><td></td><td>3</td><td>3</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>0</td><td>2</td><td>6</td><td>7</td></tr> </table>			3	3	0	2	6	7																																								
	3	3																																																		
0	2	6	7																																																	
<table border="1"> <tr><td>5</td><td>0</td><td>0</td></tr> </table>		5	0	0			<b>Bild-Nr.</b> <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>4</td><td>8</td><td>9</td><td>1</td></tr> </table>						4	8	9	1																																				
5	0	0																																																		
4	8	9	1																																																	
<b>Landkreis / Kreisfreie Stadt</b> Kreisfreie Stadt		<b>Gemeinde / Stadt</b> Schwerin, Landeshauptstadt		Größe in ha <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>1</td></tr> </table> , Länge in m <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> , min. Breite in m <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> , max. Breite in m <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>					1																																											
			1																																																	
<b>lfd. Nr. im Biotopverzeichnis</b> 01127		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil																																																		
<b>Schutzmerkmale</b> 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"/>																																																		
<b>Hauptcod.</b>		<b>Nebencode</b>				<b>Überlagerungscode</b>																																														
Code V   G   S		V   W   N		V   G   R		S   K   W		F   G   N		U   M   L																																										
% 5   0		4   0		6		2		2																																												
<b>Vegetationseinheiten</b> Straußgilbweiderich-Sumpfreitgrasried, Torfmoos-Sumpfreitgrasried, Torfmoos-Ohrweidengebüsch, Sumpfreitgras-Ohrweidengebüsch, Torfmoos-Schnabelseggenried, Flutender Schwaden-Schlenkenrasen																																																				
<b>Habitats + Strukturen</b> <table border="1"> <tr> <td>H</td><td>D</td><td>M</td> <td>H</td><td>D</td><td>K</td> <td>H</td><td>D</td><td>S</td> <td>H</td><td>A</td><td>O</td> <td>D</td><td>G</td><td>P</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>												H	D	M	H	D	K	H	D	S	H	A	O	D	G	P																										
H	D	M	H	D	K	H	D	S	H	A	O	D	G	P																																						
<b>Beschreibung / Besonderheiten</b> Größeres, ehemals nährstoffarmes Kesselmoor im nördlichen Bereich des ehemaligen Standortübungsplatzes Göhrener Tannen (Nutzung bis 1993). Das Kesselmoor ist in einen offenen sowie in einen verbuschten Bereich zu trennen. Der offene, zentral gelegene Bereich wird von einem mäßig artenreichen Sumpfreitgrasried eingenommen. Die Dominanz des Sumpfreitgrases deutet auf einen höheren Nährstoffeintrag und Degeneration des Moores hin, es sind aber noch zahlreiche Arten nährstoffärmerer, saurer Standortverhältnisse vertreten, zu denen neben den Torfmoosen insbesondere die Wollgräser, Schnabel-, Grau- und Faden-Segge sowie Sumpflutauge hinweisen. Nur kleinflächig wird die Dominanz des Sumpfreitgrases durch Schnabel-Seggenrieder oder offene Wasserflächen (am Nordrand) durchbrochen. Die Riedfläche wird großflächig, insbesondere am östlichen und südöstlichen Rand sowie am Nordwestrand, von Ohrweidengebüschen eingerahmt, die sich sukzessive weiter in die offenen Bereiche hinein ausdehnen. Der Bestand ist relativ artenarm, verbreitet sind aber noch Torfmoosteppiche anzutreffen. Die Fläche wird zentral von einem Graben durchzogen, der an der Westseite durch Seitengräben ein aufgefächertes System bildet. Ein Ablauf des Grabens ist nicht erkennbar (evtl. Schlucker).																																																				
<b>Wertbestimmende Kriterien</b>																																																				
<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 <input checked="" type="checkbox"/> Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																														
<b>Gefährdung</b> Eutrophierung, Verbuschung																																																				
<table border="1"> <tr><td>Y</td><td>W</td><td>E</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>										Y	W	E								keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																																
Y	W	E																																																		
<b>Empfehlung</b> Grabensystem abdichten																																																				
<table border="1"> <tr><td>Z</td><td>M</td><td>S</td><td>Z</td><td>M</td><td>K</td><td>N</td><td>S</td><td>G</td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>												Z	M	S	Z	M	K	N	S	G																																
Z	M	S	Z	M	K	N	S	G																																												

**STANDORTMERKMALE** ( k - kleinflächig, g - großflächig )

TK10

Biotop-Nr.

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

**Substrat**

k	g	
	g	Torf, wenig gestört
k		Torf, degradiert
		Antorf
		Sand
		Kies / Steine
		Lehm
		Ton
		Halbkalk / Kalk
		Schlamm / Faulschlamm
		gestörter Boden

**Trophie**

k	g	
		dystroph
		oligotroph
	g	mesotroph
k		eutroph
		poly- / hypertroph

**Wasserstufe**

k	g	
		trocken
		mäßig trocken
		wechselfeucht
		frisch
		feucht
	g	sehr feucht
	g	naß
k		offenes Wasser
		quellig

**Relief**

k	g	
		eben
		wellig
		kuppig
		dünig
		Berg / Rücken
		Riedel
		Flachhang <= 9°
		Steilhang > 9°
		Nische
	g	Senke / Streckensenke
		Kerbtal
		Sohlentäl

**Exposition**

k	g	
		N
		NO
		O
		SO
		S
		SW
		W
		NW

**NUTZUNGSMERKMALE** ( k - kleinflächig, g - großflächig )

**Nutzungsintensität**

k	g	
		intensiv
		extensiv
		aufgelassen
	g	keine Nutzung

**Nutzungsart**

k	g	
		Acker
		Wiese
		Weide
		forstliche Nutzung

**Umgebung**

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
		Nadelwald
	g	Feuchtwald / -gebüsch
		Gehölz
		Röhricht / Feuchtbrache
	g	Hochstauden / Ruderalflur
		Graben

**Umgebung**

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

Pflanzenarten dominant  
Salix aurita

( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV )

Calamagrostis canescens

**Sphagnum fallax**

Pflanzenarten ±zahlreich  
Salix cinerea

( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV )

Carex rostrata

Lysimachia thyrsoiflora

Sphagnum spec.

Pflanzenarten vereinzelt

( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV )

Betula pendula  
Carex elata  
Galium palustre  
Lysimachia vulgaris  
Agrostis canina

Quercus robur  
Carex lasiocarpa  
Glyceria fluitans  
Potentilla palustris  
Viola arvensis

Agrostis stolonifera  
Eriophorum angustifolium  
Juncus effusus  
Ranunculus sceleratus  
Cirsium palustre

Carex canescens  
Eriophorum vaginatum  
Lycopus europaeus  
Molinia caerulea  
Potamogeton natans

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen Hinweise zu Pflanzen Sluschny mdl., LBP von Bendfeldt 1999

Datum erste Begehung: 03.08.2000

Datum letzte Begehung: 15.11.2000

Bearbeiter/in: Mordhorst-Mordhorst

Foto: 1

Folgeseiten: 0