

Biotopname Moorwald N "Großer Bodensee"		<table border="1" style="width: 100px; height: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td>X</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>								X										TK10 <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>7</td></tr> </table> - <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td>4</td><td>4</td><td>2</td></tr> </table> - <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>5</td><td>3</td></tr> </table>		0	5	0	7	4	4	2	4	0	5	3																													
		X																																																											
0	5	0	7																																																										
4	4	2																																																											
4	0	5	3																																																										
Standort /Geologie Kesselmoor, Senke im welligen Sander				Anschluß in TK <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <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> - <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <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> - <table border="1" style="display: inline-table;"> <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>																																																									
Landkreis / Kreisfreie Stadt MST		Landschaftselement/Sperrfläche <input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein		Größe in ha <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1</td></tr> </table> , <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td>4</td><td>2</td><td>2</td><td>1</td></tr> </table>						1	4	2	2	1																																															
				1																																																									
4	2	2	1																																																										
Gemeinde / Stadt Klein Vieln (alt)		LE-ID/SP-ID:		Angaben zur Erstkartierung GIS-Code Nr. aus BVZ Bearbeiter See-Nr.:																																																									
		Feldblock-ID																																																											
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/> geschützt nach FFH-Richtlinie <input checked="" type="checkbox"/>		fld. Nr. im Biotopverzeichnis		Erstaufnahme §20 Erstaufnahme FFH-LRT																																																									
		FFH-LRT <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> FFH-Gebiet <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td>D</td><td>E</td></tr> </table> - <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						D	E																																																				
D	E																																																												
		aktueller Erhaltungszustand <input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C																																																											
		Hauptcod.		Überlagerungscode																																																									
		Code M D B		U M L																																																									
		% 1 0 0																																																											
Vegetationseinheiten Torfmoos-Schnabelseggen-Moorbirken-Moorwald, Pfeifengras-Moorbirken-Moorwald																																																													
Habitate + Strukturen																																																													
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 12.5%;">H</td><td style="width: 12.5%;">D</td><td style="width: 12.5%;">M</td> <td style="width: 12.5%;">H</td><td style="width: 12.5%;">S</td><td style="width: 12.5%;">O</td> <td style="width: 12.5%;">H</td><td style="width: 12.5%;">S</td><td style="width: 12.5%;">L</td> <td style="width: 12.5%;">H</td><td style="width: 12.5%;">Z</td><td style="width: 12.5%;">M</td> <td style="width: 12.5%;">H</td><td style="width: 12.5%;">M</td><td style="width: 12.5%;">S</td> <td style="width: 12.5%;">H</td><td style="width: 12.5%;">T</td><td style="width: 12.5%;">B</td> <td style="width: 12.5%;">H</td><td style="width: 12.5%;">A</td><td style="width: 12.5%;">W</td> <td style="width: 12.5%;">H</td><td style="width: 12.5%;">A</td><td style="width: 12.5%;">J</td> <td style="width: 12.5%;">H</td><td style="width: 12.5%;">A</td><td style="width: 12.5%;">O</td> </tr> <tr> <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></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>						H	D	M	H	S	O	H	S	L	H	Z	M	H	M	S	H	T	B	H	A	W	H	A	J	H	A	O																													
H	D	M	H	S	O	H	S	L	H	Z	M	H	M	S	H	T	B	H	A	W	H	A	J	H	A	O																																			
Beschreibung / Besonderheiten Der kleine Moorwald liegt in einer Senke im kuppigen Sander etwa 300 m N des Großen Bodensees. Die Senke hat keinen Zu- oder Abfluss und ist von Nadel- und Mischwald und einem Wag im W umgeben. In dem mesotroph-sauren Kesselmoor herrschen großflächig sehr feuchte und nasse Bedingungen, unter denen ein junger bis mittelalter, zumeist zweischichtiger Moorbirken-Moorwald mit der stammweise beigemischten Nebenbaumart Gew. Kiefer ausgebildet ist. Das Alter der Bäume reicht vom Jungwuchs über junge Unterstände bis zum mittelalten Oberstand (etwa 15 m Höhe und 22 cm BHD). Im Zentrum der Senke befindet sich eine kreisrunde offene Zwischenmoorfläche, die gesondert kartiert wurde. In den sehr feuchten Randbereichen erreicht das Pfeifengras hohe Deckungsgrade, Torfmoose sind trotzdem regelmäßig vertreten. Im sehr feuchten und nassen Bereich ist die Torfmoosdecke nahezu geschlossen, es treten Wollgräser, verschiedene Seggen und andere Nässezeiger hervor. Erwähnenswert sind die Arten Moosbeere, Schmalblättriges Wollgras, Wiesen-Segge, Schnabel-Segge, Blasenbinse und das Torfmoos Sphagnum magellanicum. Der Totholzanteil ist mäßig. (Bewertung nach BfN-Schema, handschriftlich)																																																													
Wertbestimmende Kriterien																																																													
<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora)		<input type="checkbox"/> vielfältige Standortverhältnisse																																																											
<input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten		<input type="checkbox"/> historische Nutzungsformen																																																											
<input checked="" type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand		<input type="checkbox"/> aktuelle Nutzung																																																											
<input checked="" type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft		<input type="checkbox"/> Flächengröße / Länge																																																											
<input checked="" type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops		<input checked="" type="checkbox"/> Umgebung relativ störungsarm																																																											
<input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops		<input type="checkbox"/> landschaftsprägender Charakter																																																											
<input checked="" type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen		<input type="checkbox"/> Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																											
<input type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum		<input checked="" type="checkbox"/> Pflanzenbestand nach Florenschutzkonzept																																																											
Gefährdung etwas zu trocken																																																													
keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																																																													
Empfehlung Maßnahmen zur Grundwasserneubildung in der Umgebung																																																													
Z S E																																																													

STANDORTMERKMALE		(k - kleinflächig, g - großflächig)		TK10		Biotop-Nr.	
				0 5 0 7		- 4 4 2 - 4 0 5 3	
Substrat	Trophie	Wasserstufe	Relief	Exposition			
k g	k g	k g	k g	k g	k g		
<input type="checkbox"/> g Torf, wenig gestört	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> dystroph	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> trocken	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> eben	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> N			
<input type="checkbox"/> k Torf, degradiert	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> oligotroph	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> mäßig trocken	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> wellig	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> NO			
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Antorf	<input type="checkbox"/> g mesotroph	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> wechselfeucht	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> kuppig	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> O			
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Sand	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> eutroph	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> frisch	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> düinig	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> SO			
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Kies / Steine	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> poly- / hypertroph	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> feucht	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Berg / Rücken	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> S			
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Lehm		<input type="checkbox"/> g sehr feucht	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Riedel	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> SW			
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Ton		<input type="checkbox"/> k naß	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Flachhang <= 9°	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> W			
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Halbkalk / Kalk		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> offenes Wasser	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Steilhang > 9°	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> NW			
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Schlamm/Faulschlamm			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Nische				
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> gestörter Boden		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> quellig	<input type="checkbox"/> g Senke / Streckensenke				
			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Kerbtal				
			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Sohllental				
NUTZUNGSMERKMALE		(k - kleinflächig, g - großflächig)					
Nutzungsintensität		Umgebung					
k g	k g	k g					
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> intensiv	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Fischerei	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Acker / Gartenbau	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Trockenbiotop				
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> extensiv	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Angeln	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Ackerbrache	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Grünanlage / Kleingarten				
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> aufgelassen	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Erholung	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Grünland, intensiv	<input type="checkbox"/> k Weg				
<input type="checkbox"/> g keine Nutzung	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Kleingartenbau	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Grünland, extensiv	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Straße, Parkplatz				
	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Erwerbsgartenbau	<input type="checkbox"/> g Laub- / Mischwald	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Bahnanlage				
	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Ferienhäuser	<input type="checkbox"/> g Nadelwald	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Gewerbe / Industrie				
Nutzungsart	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Bodenentnahme	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Feuchtwald / -gebüsch	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Silo / Stallanlage				
k g	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Verkehr	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Gehölz	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Gebäude / Siedlung				
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Acker	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Ver- / Entsorgungsanlage	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Röhricht / Feuchtbrache	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Spülfeld / Halde				
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Wiese	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> sonstige Nutzung:	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Hochstauden / Ruderalflur	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Bodenentnahme				
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Weide		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Graben	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Deich/Damm				
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> forstliche Nutzung		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Fließgewässer	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Sonstige:				
		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Stillgewässer					
Pflanzenarten dominant	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV, kursiv: Art des Florenschutzkonzpts)						
<i>Betula pubescens</i>	<i>Sphagnum fallax</i>						
Pflanzenarten ±zahlreich	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV, kursiv: Art des Florenschutzkonzpts)						
<i>Pinus sylvestris</i>	<i>Molinia caerulea</i>	<u><i>Aulacomnium palustre</i></u>	<i>Sphagnum squarrosum</i>				
<i>Lysimachia thyriflora</i>	<i>Carex rostrata</i>						
Pflanzenarten vereinzelt	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV, kursiv: Art des Florenschutzkonzpts)						
<i>Eriophorum vaginatum</i>	<i>Vaccinium oxycoccus</i>	<i>Dryopteris carthusiana</i>	<i>Sphagnum fimbriatum</i>				
<i>Padus serotina</i>	<i>Pleurozium schreberi</i>	<i>Carex canescens</i>	<u><i>Eriophorum angustifolium</i></u>				
<i>Polytrichum commune</i>	<i>Agrostis canina</i>	<u><i>Carex nigra</i></u>	<i>Dicranum scoparium</i>				
<i>Sphagnum palustre</i>	<i>Picea abies</i>	<i>Juncus effusus</i>	<i>Polytrichum strictum</i>				
<u><i>Sphagnum magellanicum</i></u>	<u><i>Calliergon stramineum</i></u>	<i>Alnus glutinosa</i>	<i>Lonicera periclymenum</i>				
<i>Populus tremula</i>	<i>Drosera rotundifolia</i>	<i>Scheuchzeria palustris</i>	<i>Sphagnum spec.</i>				
<i>Mnium hornum</i>							
Angaben zur Fauna							
Verwendete Unterlagen Moorkataster MÜR NP (Rowinsky 2005)						Datum erste Begehung: 12.06.2011	
						Datum letzte Begehung:	
Bearbeiter/in: pöyry_hofstetter						Foto: 1	Folgeseiten: 0