

Biotopname Alte Wiese am Mittelsee südlich Ventschow				<table border="1" style="width: 100px; height: 100px; margin: auto;"> <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>X</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;"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>5</td></tr> </table> - <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td>3</td><td>1</td><td>3</td></tr> </table> Biotop-Nr. <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>2</td><td>2</td></tr> </table> Anschluß in TK <table border="1" style="display: inline-table; width: 40px; height: 40px;"> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> </table> - <table border="1" style="display: inline-table; width: 40px; height: 40px;"> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> </table>				0	4	0	5	3	1	3	4	0	2	2																		
			X																																																														
0	4	0	5																																																														
3	1	3																																																															
4	0	2	2																																																														
Standort /Geologie Senke/ Verlandungsmoor/ Sander																																																																	
Naturraum Schweriner Seengebiet <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>2</td></tr> </table>				4	0	2	Gemeinde / Stadt Ventschow				Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td>1</td><td>3</td><td>7</td></tr> </table>				1	3	7	Bild-Nr. <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td>0</td><td>8</td><td>6</td><td>3</td></tr> </table>				0	8	6	3																																								
4	0	2																																																															
1	3	7																																																															
0	8	6	3																																																														
Landkreis / Kreisfreie Stadt Nordwestmecklenburg				Größe in ha <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr> </table>							0	<table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td>5</td><td>9</td><td>7</td><td>1</td></tr> </table>				5	9	7	1																																														
			0																																																														
5	9	7	1																																																														
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 24390				min. Breite in m <table border="1" style="display: inline-table;"> <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>																																																					
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td>X</td></tr> </table>				X	1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil				NLP <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td></td></tr> </table> NSG <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td></td></tr> </table> ND <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td></td></tr> </table> FND <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td></td></tr> </table> LSG <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td></td></tr> </table> GLB <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td></td></tr> </table> NP <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td></td></tr> </table> BR <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td></td></tr> </table> FnB <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td></td></tr> </table> FiB <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td></td></tr> </table> FFH-Geb. <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td></td></tr> </table> Wald-Totalreservat <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td></td></tr> </table>																																																								
X																																																																	
		Hauptcod.		Nebencode						Überlagerungscode																																																							
Code		V	H	F	V	R	L	G	F	P	M	Z	B	F	G	N					U	M	V																																										
%			5	0		3	0		1	0			5		5																																																		
Vegetationseinheiten Rasenschmielen-Sumpfschilf-Hochstaudenflur, Brennessel-Sumpfschilf-Hochstaudenflur, Brennessel-Schilf-Landröhricht, Blutwurz-Pfeifengraswiese, Braunmoos-Schnabelseggenried																																																																	
Habitate + Strukturen <table border="1" style="width: 100%; height: 40px;"> <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>																																																																	
Beschreibung / Besonderheiten Ehemals als Wiese genutzter und dazu entwässerter Verlandungsbereich im Nordosten des Mittelsees in Senke innerhalb des bewaldeten Sangers; Auf feuchten bis sehr feuchten, degradierten Torfen hat sich nach Auflassung eine Rasenschmielen-Sumpfschilf- bzw. Brennessel-Sumpfschilf-Hochstaudenflur sowie ein Brennessel-Schilf-Landröhricht entwickelt. Kleinere, mesotrophe Bereiche werden heute noch von einer artenreichen Blutwurz-Pfeifengraswiese auf sehr feuchten, wenig gestörten Torfen eingenommen. Das Braunmoos-Schnabelseggenried kommt heute nur noch im Graben auf nassen, ungestörten Torfen vor. Entlang der Gräben treten außerdem eine Reihe seltener Pflanzenarten wie Kalkbinse, Hirsesegge, Sumpfdreizeck, Kuckuckslichtnelke u. a. auf. Bemerkenswert ist weiterhin das Vorkommen der Heidenelke im angrenzenden Trockensaum.																																																																	
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> X Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten X seltener / gefährdeter Pflanzenbestand X seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops typische Zonierung von Biotoptypen Struktur- und Habitatreichtum </td> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge X Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittssteinbiotop / Vernetzungsfunktion </td> </tr> </table>																												X Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten X seltener / gefährdeter Pflanzenbestand X seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops typische Zonierung von Biotoptypen Struktur- und Habitatreichtum	vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge X Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittssteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																				
X Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten X seltener / gefährdeter Pflanzenbestand X seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops typische Zonierung von Biotoptypen Struktur- und Habitatreichtum	vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge X Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittssteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																																
Gefährdung <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 20px; text-align: center;">Y</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">W</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">E</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> keine Gefährdung <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td></td></tr> </table>																												Y	W	E																																			
Y	W	E																																																															
Empfehlung <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 20px; text-align: center;">Z</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">S</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">X</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>																												Z	S	X																																			
Z	S	X																																																															

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.					
				0 4 0 5 - 3 1 3 - 4 0 2 2															
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition			
k g				k g				k g				k g				k g			
Torf, wenig gestört				dystroph				trocken				g eben				N			
g Torf, degradiert				oligotroph				mäßig trocken				wellig				NO			
Antorf				k mesotroph				wechselfeucht				kuppig				O			
Sand				g eutroph				frisch				dünig				SO			
Kies / Steine				g poly- / hypertroph				g feucht				Berg / Rücken				S			
Lehm								g sehr feucht				Riedel				SW			
Ton								k naß				Flachhang <= 9°				W			
Halbkalk / Kalk								offenes Wasser				Steilhang > 9°				NW			
Schlamm / Faulschlamm												Nische							
								quellig				g Senke / Strecksenke							
gestörter Boden												Kerbtal							
												Sohlental							

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)			
Nutzungsintensität			
k g			
intensiv		Fischerei	
extensiv		Angeln	
g aufgelassen		Erholung	
keine Nutzung		Kleingartenbau	
		Erwerbsgartenbau	
		Ferienhäuser	
		Bodenentnahme	
		Verkehr	
		Ver- / Entsorgungsanlage	
		sonstige Nutzung:	
Nutzungsart			
k g			
Acker			
Wiese			
Weide			
forstliche Nutzung			

Umgebung			
k g		k g	
Acker / Gartenbau		Fließgewässer	
Ackerbrache		Stillgewässer	
k Grünland, intensiv		Trockenbiotop	
Grünland, extensiv		Grünanlage / Kleingarten	
Laub- / Mischwald		Weg	
g Nadelwald		Straße, Parkplatz	
k Feuchtwald / -gebüsch		Bahnanlage	
Gehölz		Gewerbe / Industrie	
Röhricht / Feuchtrache		Silo / Stallanlage	
Hochstauden / Ruderalflur		Gebäude / Siedlung	
Graben		Spülfeld / Halde	
		Bodenentnahme	

Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)			
Carex acutiformis			
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)			
Carex rostrata	Cirsium palustre	Deschampsia cespitosa	Eupatorium cannabinum
Lysimachia vulgaris	Molinia caerulea	Phragmites australis	Urtica dioica
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)			
Berula erecta	Calliergonella cuspidata	Carex elata	Carex paniculata
Cirsium oleraceum	Epilobium palustre	Galium aparine	Galium mollugo
<u>Galium uliginosum</u>	Geranium palustre	Geum rivale	Juncus articulatus
<u>Juncus conglomeratus</u>	Juncus effusus	<u>Juncus subnodulosus</u>	Lotus uliginosus
<u>Lychnis flos-cuculi</u>	Lycopus europaeus	Mentha aquatica	Myosotis palustris
<u>Potentilla erecta</u>	<u>Ranunculus flammula</u>	Salix aurita	Scirpus sylvaticus
<u>Triglochin palustre</u>	Vicia cracca		
Angaben zur Fauna			
Verwendete Unterlagen		Datum erste Begehung: 11.12.1996	
		Datum letzte Begehung: 17.07.1997	
Bearbeiter/in: IBS-Hentschke		Foto: 0	Folgeseiten: 0