

Biotopname Sumpfreitgras-Feuchtbrache nördlich von Veelböken		<table border="1" style="width:100px; height:100px; text-align: center;"> <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="width:100px; text-align: center;"> <tr> <td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>4</td> <td>-</td> <td>3</td><td>2</td><td>4</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>4</td> </tr> </table>		0	4	0	4	-	3	2	4	-	4	0	0	4	Biotop-Nr. <table border="1" style="width:100px; text-align: center;"> <tr> <td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>4</td> <td>-</td> <td>3</td><td>4</td><td>2</td> </tr> <tr><td> </td><td> </td><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><td> </td><td> </td></tr> </table>		0	4	0	4	-	3	4	2					-								-			
0	4	0	4	-	3	2	4	-	4	0	0	4																																																									
0	4	0	4	-	3	4	2																																																														
				-																																																																	
				-																																																																	
Standort /Geologie vermoorte Senke		Anschluß in TK		Film-Nr. Luftbild-Nr.		Bild-Nr.																																																															
Naturraum Westmecklenburgisches Hügelland mit Stepenitz und Radegast		Gemeinde / Stadt Veelböken		Größe in ha		2 0																																																															
4 0 1		Nordwestmecklenburg		Länge in m		4																																																															
Landkreis / Kreisfreie Stadt Nordwestmecklenburg		Gemeinde / Stadt Veelböken		min. Breite in m		4 9 4 8																																																															
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 14516		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil		max. Breite in m		4 9 4 8																																																															
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V		NLP ☐ FND ☐ NP ☐ FiB ☐ NSG ☐ LSG ☐ BR ☐ FFH-Geb. ☐ ND ☐ GLB ☐ FnB ☐ Wald-Totalreservat ☐		☒																																																																	
Hauptcod.		Nebencode		Überlagerungscode																																																																	
Code V G S V W N G F M V H D W V B W F A		% 4 0 3 0 1 0 1 0 7 3																																																																			
Vegetationseinheiten Pfeifengras-Moorbirkenwald, Sumpf-Haarstrang-Feuchtwiese, Grauweidengebüsch, Sumpfkrazdistel-Staudenflur, Sumpfreitgras-Feuchtbrache, Sumpfhhaarstrang-Sumpfreitgras-Ried, Birken-Aspen-Stieleichenwald																																																																					
Habitate + Strukturen		H D L H S Z H Z M H M S H A O																																																																			
Beschreibung / Besonderheiten Nördlich von Veelböken in einer vermoorten Senke liegende Feuchtbrache, die das Auffassungsstadium einer schwach eutrophen bis mesotrophen Wiese darstellt, welche sich zu einem (Pfeifengras-) Sumpfhhaarstrang-Sumpfreitgras-Ried entwickelt. Es schließt sich feuchtes Grauweidengebüsch und ein stark entwässerter Pfeifengras-Moorbirkenwald an, der in höheren Standorten in einen Mischwald aus Eichen, Aspen und Birken übergeht. Die Wiesen könnten wahrscheinlich durch extensive Beweidung und bei Einstellung der Entwässerung durch den Randgraben in eine artenreiche ärmere Pfeifengraswiese entwickelt werden.																																																																					
Wertbestimmende Kriterien																																																																					
☐ 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																																																																					
Y L S Y W S						keine Gefährdung ☐																																																															
Empfehlung																																																																					
Z M M Z M B Z S X																																																																					

STANDORTMERKMALE						(k - kleinflächig, g - großflächig)								TK10 0 4 0 4 - 3 2 4 - 4 0 0 4									Biotop-Nr.																																																																																																																									
Substrat k g			Trophie k g			Wasserstufe k g			Relief k g			Exposition k g																																																																																																																																				
<table border="1"><tr><td>k</td><td></td><td>Torf, wenig gestört</td></tr><tr><td></td><td>g</td><td>Torf, degradiert</td></tr><tr><td>k</td><td></td><td>Antorf</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Sand</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Kies / Steine</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Lehm</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Ton</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Halbkalk / Kalk</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Schlamm / Faulschlamm</td></tr></table>			k		Torf, wenig gestört		g	Torf, degradiert	k		Antorf			Sand			Kies / Steine			Lehm			Ton			Halbkalk / Kalk			Schlamm / Faulschlamm	<table border="1"><tr><td></td><td></td><td>dystroph</td></tr><tr><td></td><td></td><td>oligotroph</td></tr><tr><td></td><td>g</td><td>mesotroph</td></tr><tr><td></td><td>g</td><td>eutroph</td></tr><tr><td></td><td></td><td>poly- / hypertroph</td></tr></table>					dystroph			oligotroph		g	mesotroph		g	eutroph			poly- / hypertroph	<table border="1"><tr><td></td><td></td><td>trocken</td></tr><tr><td></td><td></td><td>mäßig trocken</td></tr><tr><td></td><td></td><td>wechselfeucht</td></tr><tr><td></td><td>g</td><td>frisch</td></tr><tr><td></td><td>g</td><td>feucht</td></tr><tr><td>k</td><td></td><td>sehr feucht</td></tr><tr><td></td><td></td><td>naß</td></tr><tr><td></td><td></td><td>offenes Wasser</td></tr></table>					trocken			mäßig trocken			wechselfeucht		g	frisch		g	feucht	k		sehr feucht			naß			offenes Wasser	<table border="1"><tr><td></td><td>g</td><td>eben</td></tr><tr><td>k</td><td></td><td>wellig</td></tr><tr><td></td><td></td><td>kuppig</td></tr><tr><td></td><td></td><td>dünig</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Berg / Rücken</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Riedel</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Flachhang <= 9°</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Steilhang > 9°</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Nische</td></tr><tr><td></td><td>g</td><td>Senke / Strecksenke</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Kerbtal</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Sohlental</td></tr></table>				g	eben	k		wellig			kuppig			dünig			Berg / Rücken			Riedel			Flachhang <= 9°			Steilhang > 9°			Nische		g	Senke / Strecksenke			Kerbtal			Sohlental	<table border="1"><tr><td></td><td></td><td>N</td></tr><tr><td></td><td></td><td>NO</td></tr><tr><td></td><td></td><td>O</td></tr><tr><td></td><td></td><td>SO</td></tr><tr><td></td><td></td><td>S</td></tr><tr><td></td><td></td><td>SW</td></tr><tr><td></td><td></td><td>W</td></tr><tr><td></td><td></td><td>NW</td></tr></table>									N			NO			O			SO			S			SW			W			NW
k		Torf, wenig gestört																																																																																																																																														
	g	Torf, degradiert																																																																																																																																														
k		Antorf																																																																																																																																														
		Sand																																																																																																																																														
		Kies / Steine																																																																																																																																														
		Lehm																																																																																																																																														
		Ton																																																																																																																																														
		Halbkalk / Kalk																																																																																																																																														
		Schlamm / Faulschlamm																																																																																																																																														
		dystroph																																																																																																																																														
		oligotroph																																																																																																																																														
	g	mesotroph																																																																																																																																														
	g	eutroph																																																																																																																																														
		poly- / hypertroph																																																																																																																																														
		trocken																																																																																																																																														
		mäßig trocken																																																																																																																																														
		wechselfeucht																																																																																																																																														
	g	frisch																																																																																																																																														
	g	feucht																																																																																																																																														
k		sehr feucht																																																																																																																																														
		naß																																																																																																																																														
		offenes Wasser																																																																																																																																														
	g	eben																																																																																																																																														
k		wellig																																																																																																																																														
		kuppig																																																																																																																																														
		dünig																																																																																																																																														
		Berg / Rücken																																																																																																																																														
		Riedel																																																																																																																																														
		Flachhang <= 9°																																																																																																																																														
		Steilhang > 9°																																																																																																																																														
		Nische																																																																																																																																														
	g	Senke / Strecksenke																																																																																																																																														
		Kerbtal																																																																																																																																														
		Sohlental																																																																																																																																														
		N																																																																																																																																														
		NO																																																																																																																																														
		O																																																																																																																																														
		SO																																																																																																																																														
		S																																																																																																																																														
		SW																																																																																																																																														
		W																																																																																																																																														
		NW																																																																																																																																														
NUTZUNGSMERKMALE																																																																																																																																																
(k - kleinflächig, g - großflächig)																																																																																																																																																
Nutzungsintensität k g												Umgebung k g						k g																																																																																																																														
<table border="1"><tr><td></td><td></td><td>intensiv</td></tr><tr><td></td><td></td><td>extensiv</td></tr><tr><td></td><td>g</td><td>aufgelassen</td></tr><tr><td></td><td></td><td>keine Nutzung</td></tr></table>								intensiv			extensiv		g	aufgelassen			keine Nutzung							<table border="1"><tr><td></td><td>g</td><td>Acker / Gartenbau</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Ackerbrache</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Grünland, intensiv</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Grünland, extensiv</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Laub- / Mischwald</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Nadelwald</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Feuchtwald / -gebüsch</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Gehölz</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Röhricht / Feuchtbrache</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Hochstauden / Ruderalflur</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Graben</td></tr></table>							g	Acker / Gartenbau			Ackerbrache			Grünland, intensiv			Grünland, extensiv			Laub- / Mischwald			Nadelwald			Feuchtwald / -gebüsch			Gehölz			Röhricht / Feuchtbrache			Hochstauden / Ruderalflur			Graben	<table border="1"><tr><td></td><td></td><td>Fließgewässer</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Stillgewässer</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Trockenbiotop</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Grünanlage / Kleingarten</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Weg</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Straße, Parkplatz</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Bahnanlage</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Gewerbe / Industrie</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Silo / Stallanlage</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Gebäude / Siedlung</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Spülfeld / Halde</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Bodenentnahme</td></tr></table>								Fließgewässer			Stillgewässer			Trockenbiotop			Grünanlage / Kleingarten			Weg			Straße, Parkplatz			Bahnanlage			Gewerbe / Industrie			Silo / Stallanlage			Gebäude / Siedlung			Spülfeld / Halde			Bodenentnahme																																								
		intensiv																																																																																																																																														
		extensiv																																																																																																																																														
	g	aufgelassen																																																																																																																																														
		keine Nutzung																																																																																																																																														
	g	Acker / Gartenbau																																																																																																																																														
		Ackerbrache																																																																																																																																														
		Grünland, intensiv																																																																																																																																														
		Grünland, extensiv																																																																																																																																														
		Laub- / Mischwald																																																																																																																																														
		Nadelwald																																																																																																																																														
		Feuchtwald / -gebüsch																																																																																																																																														
		Gehölz																																																																																																																																														
		Röhricht / Feuchtbrache																																																																																																																																														
		Hochstauden / Ruderalflur																																																																																																																																														
		Graben																																																																																																																																														
		Fließgewässer																																																																																																																																														
		Stillgewässer																																																																																																																																														
		Trockenbiotop																																																																																																																																														
		Grünanlage / Kleingarten																																																																																																																																														
		Weg																																																																																																																																														
		Straße, Parkplatz																																																																																																																																														
		Bahnanlage																																																																																																																																														
		Gewerbe / Industrie																																																																																																																																														
		Silo / Stallanlage																																																																																																																																														
		Gebäude / Siedlung																																																																																																																																														
		Spülfeld / Halde																																																																																																																																														
		Bodenentnahme																																																																																																																																														
Nutzungsart k g																																																																																																																																																
<table border="1"><tr><td></td><td></td><td>Acker</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Wiese</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Weide</td></tr><tr><td></td><td></td><td>forstliche Nutzung</td></tr></table>								Acker			Wiese			Weide			forstliche Nutzung	<table border="1"><tr><td></td><td></td><td>Fischerei</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Angeln</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Erholung</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Kleingartenbau</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Erwerbsgartenbau</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Ferienhäuser</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Bodenentnahme</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Verkehr</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Ver- / Entsorgungsanlage</td></tr><tr><td></td><td></td><td>sonstige Nutzung:</td></tr></table>								Fischerei			Angeln			Erholung			Kleingartenbau			Erwerbsgartenbau			Ferienhäuser			Bodenentnahme			Verkehr			Ver- / Entsorgungsanlage			sonstige Nutzung:																																																																																											
		Acker																																																																																																																																														
		Wiese																																																																																																																																														
		Weide																																																																																																																																														
		forstliche Nutzung																																																																																																																																														
		Fischerei																																																																																																																																														
		Angeln																																																																																																																																														
		Erholung																																																																																																																																														
		Kleingartenbau																																																																																																																																														
		Erwerbsgartenbau																																																																																																																																														
		Ferienhäuser																																																																																																																																														
		Bodenentnahme																																																																																																																																														
		Verkehr																																																																																																																																														
		Ver- / Entsorgungsanlage																																																																																																																																														
		sonstige Nutzung:																																																																																																																																														
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)																																																																																																																																																
Betula pubescens						Calamagrostis canescens						Peucedanum palustre						Phragmites australis																																																																																																																														
Salix cinerea																																																																																																																																																
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)																																																																																																																																																
Chelidonium majus						Cirsium palustre						Deschampsia cespitosa						Festuca cf rubra																																																																																																																														
Humulus lupulus						Juncus effusus						Lysimachia vulgaris						Lythrum salicaria																																																																																																																														
Molinia caerulea						Phalaris arundinacea						Populus tremula						Quercus robur																																																																																																																														
Rubus fruticosus						Rubus idaeus																																																																																																																																										
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)																																																																																																																																																
<u>Carex lasiocarpa</u>						Cirsium arvense						Galium aparine						Iris pseudacorus																																																																																																																														
Scutellaria galericulata						Stachys palustris						Symphytum officinale						Typha latifolia																																																																																																																														
Urtica dioica						Viola palustris																																																																																																																																										
Angaben zur Fauna																																																																																																																																																
Verwendete Unterlagen												Datum erste Begehung: 05.08.1996																																																																																																																																				
												Datum letzte Begehung:																																																																																																																																				
Bearbeiter/in: StAUNSN-Bohatsch												Foto: 2						Folgeseiten: 0																																																																																																																														