

Biotopname Faulbaum- Birkengehölz südwestlich des Langemoores								TK10 0 3 0 9 - 3 3 1 - 4 0 0 4				Biotop-Nr. 4 0 0 4																			
								Anschluß in TK 																							
Standort /Geologie vermoorte Rinne in Weitenhagen- Südusedomer Sanderschüttung				X																											
Naturraum Lehmplatten nördlich der Peene 2 0 0								Film-Nr. Luftbild-Nr. 1 7 6				Bild-Nr. 0 7 5 7																			
Landkreis / Kreisfreie Stadt Ostvorpommern				Gemeinde / Stadt Diedrichshagen				Größe in ha 0				3 5 8 0																			
								Länge in m																							
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 02542				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP FND NP FiB				Größe in m																							
								min. Breite in m																							
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V X				max. Breite in m																											
				NSG				LSG				BR				FFH-Geb.															
				ND				GLB				FnB				Wald-Totalreservat															
		Hauptcod.		Nebencode										Überlagerungscode																	
Code		M	S	W	F	G	X																								
%			9	9			1																								
Vegetationseinheiten Pfeifengras- Faulbaum- Birkengehölz, Pfeifengras- Moorbirken- Wald																															
Habitate + Strukturen				H	D	S	H	D	L	H	S	E	H	Z	I	H	M	S	H	A	J	H	A	O	D	H	P	D	H	F	
Beschreibung / Besonderheiten Entwässertes Gebüsch- Stadium der Sauer- Zwischenmoore auf mäßig nährstoffreichem, degradiertem, feuchtem Torf in einer langgestreckten Senke. Das Biotop ist größtenteils von Nadelforst umgeben und liegt in einem größeren Waldkomplex. Die Vegetation wird von einem Pfeifengras- Faulbaum- Birkengehölz gebildet. Die Senke wurde mit Hilfe eines Grabens, der sich in ganzer Länge durch das Biotop zieht, jetzt allerdings kein Wasser mehr führt und nicht mehr instandgehalten wird, entwässert. Viele typische Arten nasser oder sehr feuchter Standorte sind daher nicht mehr zu finden. Kennzeichnend sind jedoch Hunds- Straußgras, Wiesen- Segge, Langährige Segge, Sumpf- Haarstrang und Pfeifengras in der Krautschicht. Die Strauchschicht wird von Faulbaum dominiert; randlich kommen einzelne Grau- Weiden vor. Das häufige Vorkommen von Himbeere und Brombeere weist auf die starke Entwässerung hin. Die Baumschicht ist locker und wird von der Moor- Birke gebildet. Das Biotop wird nicht genutzt. Eine akute Gefährdung liegt nicht vor; fortschreitende Entwässerung würde jedoch zu einer weiteren Beeinträchtigung führen.																															
Wertbestimmende Kriterien																															
Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten seltener / gefährdeter Pflanzenbestand 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 Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																			
Gefährdung																															
																						keine Gefährdung		X							
Empfehlung																															

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10				Biotop-Nr.																																																																																																																																
				0309 - 331 - 4004																																																																																																																																				
Substrat kg <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>☐</td><td>☐</td><td>Torf, wenig gestört</td></tr> <tr><td>☐</td><td>☒</td><td>Torf, degradiert</td></tr> <tr><td>☐</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> <tr><td>☐</td><td>☐</td><td>gestörter Boden</td></tr> </table>	☐	☐	Torf, wenig gestört	☐	☒	Torf, degradiert	☐	☐	Antorf	☐	☐	Sand	☐	☐	Kies / Steine	☐	☐	Lehm	☐	☐	Ton	☐	☐	Halbkalk / Kalk	☐	☐	Schlamm / Faulschlamm	☐	☐	gestörter Boden	Trophie kg <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>☐</td><td>☐</td><td>dystroph</td></tr> <tr><td>☐</td><td>☐</td><td>oligotroph</td></tr> <tr><td>☐</td><td>☒</td><td>mesotroph</td></tr> <tr><td>☐</td><td>☐</td><td>eutroph</td></tr> <tr><td>☐</td><td>☐</td><td>poly- / hypertroph</td></tr> </table>	☐	☐	dystroph	☐	☐	oligotroph	☐	☒	mesotroph	☐	☐	eutroph	☐	☐	poly- / hypertroph	Wasserstufe kg <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <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>☐</td><td>frisch</td></tr> <tr><td>☐</td><td>☒</td><td>feucht</td></tr> <tr><td>☐</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> <tr><td>☐</td><td>☐</td><td>quellig</td></tr> </table>	☐	☐	trocken	☐	☐	mäßig trocken	☐	☐	wechselfeucht	☐	☐	frisch	☐	☒	feucht	☐	☐	sehr feucht	☐	☐	naß	☐	☐	offenes Wasser	☐	☐	quellig	Relief kg <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>☐</td><td>☐</td><td>eben</td></tr> <tr><td>☐</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>☒</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>	☐	☐	eben	☐	☐	wellig	☐	☐	kuppig	☐	☐	dünig	☐	☐	Berg / Rücken	☐	☐	Riedel	☐	☐	Flachhang <= 9°	☐	☐	Steilhang > 9°	☐	☐	Nische	☐	☒	Senke / Strecksenke	☐	☐	Kerbtal	☐	☐	Sohlental	Exposition kg <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <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
☐	☐	Torf, wenig gestört																																																																																																																																						
☐	☒	Torf, degradiert																																																																																																																																						
☐	☐	Antorf																																																																																																																																						
☐	☐	Sand																																																																																																																																						
☐	☐	Kies / Steine																																																																																																																																						
☐	☐	Lehm																																																																																																																																						
☐	☐	Ton																																																																																																																																						
☐	☐	Halbkalk / Kalk																																																																																																																																						
☐	☐	Schlamm / Faulschlamm																																																																																																																																						
☐	☐	gestörter Boden																																																																																																																																						
☐	☐	dystroph																																																																																																																																						
☐	☐	oligotroph																																																																																																																																						
☐	☒	mesotroph																																																																																																																																						
☐	☐	eutroph																																																																																																																																						
☐	☐	poly- / hypertroph																																																																																																																																						
☐	☐	trocken																																																																																																																																						
☐	☐	mäßig trocken																																																																																																																																						
☐	☐	wechselfeucht																																																																																																																																						
☐	☐	frisch																																																																																																																																						
☐	☒	feucht																																																																																																																																						
☐	☐	sehr feucht																																																																																																																																						
☐	☐	naß																																																																																																																																						
☐	☐	offenes Wasser																																																																																																																																						
☐	☐	quellig																																																																																																																																						
☐	☐	eben																																																																																																																																						
☐	☐	wellig																																																																																																																																						
☐	☐	kuppig																																																																																																																																						
☐	☐	dünig																																																																																																																																						
☐	☐	Berg / Rücken																																																																																																																																						
☐	☐	Riedel																																																																																																																																						
☐	☐	Flachhang <= 9°																																																																																																																																						
☐	☐	Steilhang > 9°																																																																																																																																						
☐	☐	Nische																																																																																																																																						
☐	☒	Senke / Strecksenke																																																																																																																																						
☐	☐	Kerbtal																																																																																																																																						
☐	☐	Sohlental																																																																																																																																						
☐	☐	N																																																																																																																																						
☐	☐	NO																																																																																																																																						
☐	☐	O																																																																																																																																						
☐	☐	SO																																																																																																																																						
☐	☐	S																																																																																																																																						
☐	☐	SW																																																																																																																																						
☐	☐	W																																																																																																																																						
☐	☐	NW																																																																																																																																						
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																																																																																																																																								
Nutzungsintensität kg <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>☐</td><td>☐</td><td>intensiv</td></tr> <tr><td>☐</td><td>☐</td><td>extensiv</td></tr> <tr><td>☐</td><td>☐</td><td>aufgelassen</td></tr> <tr><td>☐</td><td>☒</td><td>keine Nutzung</td></tr> </table>	☐	☐	intensiv	☐	☐	extensiv	☐	☐	aufgelassen	☐	☒	keine Nutzung	kg <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <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:	Umgebung kg <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>☐</td><td>☐</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 / Feuchtröhre</td></tr> <tr><td>☐</td><td>☐</td><td>Hochstauden / Ruderalflur</td></tr> <tr><td>☐</td><td>☐</td><td>Graben</td></tr> </table>	☐	☐	Acker / Gartenbau	☐	☐	Ackerbrache	☐	☐	Grünland, intensiv	☐	☐	Grünland, extensiv	☒	☐	Laub- / Mischwald	☐	☒	Nadelwald	☐	☐	Feuchtwald / -gebüsch	☐	☐	Gehölz	☐	☐	Röhricht / Feuchtröhre	☐	☐	Hochstauden / Ruderalflur	☐	☐	Graben	kg <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <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																																																																																																																																						
☐	☐	aufgelassen																																																																																																																																						
☐	☒	keine Nutzung																																																																																																																																						
☐	☐	Fischerei																																																																																																																																						
☐	☐	Angeln																																																																																																																																						
☐	☐	Erholung																																																																																																																																						
☐	☐	Kleingartenbau																																																																																																																																						
☐	☐	Erwerbsgartenbau																																																																																																																																						
☐	☐	Ferienhäuser																																																																																																																																						
☐	☐	Bodenentnahme																																																																																																																																						
☐	☐	Verkehr																																																																																																																																						
☐	☐	Ver- / Entsorgungsanlage																																																																																																																																						
☐	☐	sonstige Nutzung:																																																																																																																																						
☐	☐	Acker / Gartenbau																																																																																																																																						
☐	☐	Ackerbrache																																																																																																																																						
☐	☐	Grünland, intensiv																																																																																																																																						
☐	☐	Grünland, extensiv																																																																																																																																						
☒	☐	Laub- / Mischwald																																																																																																																																						
☐	☒	Nadelwald																																																																																																																																						
☐	☐	Feuchtwald / -gebüsch																																																																																																																																						
☐	☐	Gehölz																																																																																																																																						
☐	☐	Röhricht / Feuchtröhre																																																																																																																																						
☐	☐	Hochstauden / Ruderalflur																																																																																																																																						
☐	☐	Graben																																																																																																																																						
☐	☐	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) Frangula alnus																																																																																																																																								
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Betula pubescens Carex elongata Dryopteris dilatata Molinia caerulea Rubus fruticosus Rubus idaeus																																																																																																																																								
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Agrostis canina Avenella flexuosa Betula pendula Carex elata Carex gracilis <u>Carex nigra</u> Deschampsia cespitosa Juncus effusus Luzula sylvatica Lysimachia vulgaris Oxalis acetosella Peucedanum palustre Phragmites australis Picea abies Pinus sylvestris Quercus robur Salix cinerea Sorbus aucuparia Urtica dioica																																																																																																																																								
Angaben zur Fauna																																																																																																																																								
Verwendete Unterlagen Datum erste Begehung: 21.10.2003 Datum letzte Begehung: 26.10.2003																																																																																																																																								
Bearbeiter/in: plan4-Seidenschnur Foto: 2 Folgeseiten: 0																																																																																																																																								