

Biotopname Sumpfreitgrasried nordöstlich Kothendorf				<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></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																													TK10 <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>4</td></tr> </table> - <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td>2</td><td>3</td><td>1</td></tr> </table> - <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>1</td></tr> </table> Biotop-Nr. 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;"> <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>				0	5	0	4	2	3	1	4	0	0	1																								
0	5	0	4																																																																				
2	3	1																																																																					
4	0	0	1																																																																				
Standort /Geologie vermoorte flache Senke/ Sander				<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></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																																			
Naturraum Südwestliches Altmoränen- und Sandergebiet <table border="1" style="width: 100px; height: 20px;"> <tr><td>5</td><td>0</td><td>0</td></tr> </table>				5	0	0	Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="display: inline-table; width: 60px; height: 20px;"></table> - <table border="1" style="display: inline-table; width: 60px; height: 20px;"></table> - <table border="1" style="display: inline-table; width: 60px; height: 20px;"></table>				Bild-Nr. <table border="1" style="display: inline-table; width: 60px; height: 20px;"></table> - <table border="1" style="display: inline-table; width: 60px; height: 20px;"></table> - <table border="1" style="display: inline-table; width: 60px; height: 20px;"></table>																																																												
5	0	0																																																																					
Landkreis / Kreisfreie Stadt Ludwigslust				Gemeinde / Stadt Warsaw				Größe in ha <table border="1" style="display: inline-table; width: 60px; height: 20px;"></table> 0 Länge in m <table border="1" style="display: inline-table; width: 60px; height: 20px;"></table> min. Breite in m <table border="1" style="display: inline-table; width: 60px; height: 20px;"></table> max. Breite in m <table border="1" style="display: inline-table; width: 60px; height: 20px;"></table>																																																															
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 07354				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1" style="display: inline-table; width: 20px; height: 20px;"></table> FND <table border="1" style="display: inline-table; width: 20px; height: 20px;"></table> NP <table border="1" style="display: inline-table; width: 20px; height: 20px;"></table> FiB <table border="1" style="display: inline-table; width: 20px; height: 20px;"></table> NSG <table border="1" style="display: inline-table; width: 20px; height: 20px;"></table> LSG <table border="1" style="display: inline-table; width: 20px; height: 20px;"></table> BR <table border="1" style="display: inline-table; width: 20px; height: 20px;"></table> FFH-Geb. <table border="1" style="display: inline-table; width: 20px; height: 20px;"></table> ND <table border="1" style="display: inline-table; width: 20px; height: 20px;"></table> GLB <table border="1" style="display: inline-table; width: 20px; height: 20px;"></table> FnB <table border="1" style="display: inline-table; width: 20px; height: 20px;"></table> Wald-Totalreservat <table border="1" style="display: inline-table; width: 20px; height: 20px;"></table>																																																																			
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1" style="display: inline-table; width: 20px; height: 20px; text-align: center;">X</table>																																																																							
		Hauptcod.		Nebencode						Überlagerungscode																																																													
Code		V	G	S	V	W	N	S	K	T																																																													
%			7	3		2	5			2																																																													
Vegetationseinheiten Sumpfhhaarstrang-Sumpfreitgrasried, Erlen-Grauweidengebüsch																																																																							
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></tr> </table>																																																																							
Beschreibung / Besonderheiten In einer Senke des Sanders befindet sich auf feuchtem Torf ein Sumpfreitgrasried. Als weitere Arten treten u.a. Sumpfhhaarstrang, Sumpfbloodauge und Wasserschwertlilie auf. Vor allem im südlichen Teil mischt sich ein Erlen-Grauweidengebüsch ein. Auf der Fläche befinden sich zwei sehr kleine Tümpel. Das Biotop ist im Norden von einem Ruderalstreifen umgeben, der zu Intensivgrünland überleitet. Im Süden befindet sich ein Grauerlenforst.																																																																							
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="width: 100%; height: 150px;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> 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 </td> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion </td> </tr> </table>																					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																																																	
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 <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></tr> </table>																																																																							
Y		W		G																																																																			
keine Gefährdung <table border="1" style="display: inline-table; width: 20px; height: 20px;"></table>																																																																							
Empfehlung <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></tr> </table>																																																																							
Z		S		E																																																																			

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)		TK10										Biotop-Nr.			
		0 5 0 4 - 2 3 1 - 4 0 0 1													
Substrat k g		Trophie k g		Wasserstufe k g		Relief k g		Exposition k g							
g	Torf, wenig gestört				trocken	g	eben			N					
g	Torf, degradiert				mäßig trocken		wellig			NO					
	Antorf	k			wechselfeucht		kuppig			O					
	Sand	g			frisch		dünig			SO					
	Kies / Steine			g	feucht		Berg / Rücken			S					
	Lehm				sehr feucht		Riedel			SW					
	Ton				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)		Umgebung		k g	
Nutzungsintensität k g		Umgebung k g		k g	
	intensiv				Fließgewässer
	extensiv		Acker / Gartenbau		Stillgewässer
g	aufgelassen		Ackerbrache		Trockenbiotop
	keine Nutzung		Grünland, intensiv		Grünanlage / Kleingarten
			Grünland, extensiv		Weg
		g	Laub- / Mischwald		Straße, Parkplatz
			Nadelwald		Bahnanlage
			Feuchtwald / -gebüsch		Gewerbe / Industrie
			Gehölz		Silo / Stallanlage
			Röhricht / Feuchtrache		Gebäude / Siedlung
		g	Hochstauden / Ruderalflur		Spülfeld / Halde
			Graben		Bodenentnahme

Pflanzenarten dominant	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)		
Calamagrostis canescens	Peucedanum palustre		

Pflanzenarten ±zahlreich	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)		
Betula pubescens <u>Hydrocotyle vulgaris</u> Salix cinerea	Carex gracilis Lycopus europaeus	Cirsium palustre Lysimachia vulgaris	Galium palustre <u>Potentilla palustris</u>

Pflanzenarten vereinzelt	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)		
Agrostis stolonifera Juncus effusus <u>Ranunculus flammula</u>	Deschampsia cespitosa <u>Lychnis flos-cuculi</u> Urtica dioica	Holcus lanatus Lythrum salicaria	Iris pseudacorus Molinia caerulea

Angaben zur Fauna	
-------------------	--

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 25.05.1998
	Datum letzte Begehung:
Bearbeiter/in: IBS-Hönes	Foto: 2 Folgeseiten: 0