

Biotopname Feuchtwiese im Schildetal südlich Waschow				X				TK10 0504 - 133 Anschluß in TK				Biotop-Nr. 4008											
Standort /Geologie vermoortes Erosionstal/Sander								Luftbild-Nr.				Film-Nr.				Bild-Nr.							
Naturraum Südwestliches Altmoränen- und Sandergebiet								Größe in ha				Größe in m				min. Breite in m				max. Breite in m			
Landkreis / Kreisfreie Stadt Ludwigslust				Gemeinde / Stadt Wittendörp				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil				NLP FND NP FIB NSG LSG BR FFH-Geb. ND GLB FnB Wald-Totalreservat											
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 06162																							
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V				X																			
Hauptcod.				Nebencode				Überlagerungscode															
Code				G F R				G M W															
%				9 0				1 0															
Vegetationseinheiten Wasserminze-Waldsimsen-Feuchtwiese, Sumpfdotterblumen-Rohrglanzgras-Feuchtwiese, Weißklee-Frischweide																							
Habitats + Strukturen																							
Beschreibung / Besonderheiten Feuchtwiese in vermoortem Sander des Schildetals; Umgeben von Intensivgrünland befindet sich auf feuchten Torfen oder Antorfen eine Sumpfdotterblumen-Rohrglanzgras-Feuchtwiese, am Rand eng verzahnt mit der angrenzenden Weißklee-Frischweide. Durch das Biotop führt ein kleiner Entwässerungsstichgraben (weitere Entwässerungsgräben befinden sich in den angrenzenden Flächen) sowie ein lückiger Gehölzstreifen aus Grauerlen, einer Grauweide und Moorbirken. Die Feuchtwiese wird als Pferdeweide genutzt.																							
Wertbestimmende Kriterien																							
Artenreichtum (Flora) vielfältige Standortverhältnisse Vorkommen seltener / typischer Tierarten historische Nutzungsformen seltener / gefährdeter Pflanzenbestand X 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 W G keine Gefährdung																							
Empfehlung																							
Z S E																							

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10				Biotop-Nr.								
				0	5	0	4	-	1	3	3	-	4	0	0	8
Substrat k g		Trophie k g		Wasserstufe k g		Relief k g		Exposition k g								
☐	☐ g	Torf, wenig gestört	☐	☐	dystroph	☐	☐	☐	☐ g	eben	☐	☐	N			
☐ k	☐	Torf, degradiert	☐	☐	oligotroph	☐	☐	☐	☐	wellig	☐	☐	NO			
☐	☐ g	Antorf	☐	☐	mesotroph	☐	☐	☐	☐	kuppig	☐	☐	O			
☐ k	☐	Sand	☐	☐ g	eutroph	☐ k	☐	☐	☐	dünig	☐	☐	SO			
☐	☐	Kies / Steine	☐	☐	poly- / hypertroph	☐	☐ g	☐	☐	Berg / Rücken	☐	☐	S			
☐	☐	Lehm				☐ k	☐	☐	☐	Riedel	☐	☐	SW			
☐	☐	Ton				☐ k	☐	☐	☐	Flachhang <= 9°	☐	☐	W			
☐	☐	Halbkalk / Kalk				☐	☐	☐	☐	Steilhang > 9°	☐	☐	NW			
☐	☐	Schlamm / Faulschlamm				☐	☐	☐	☐	Nische						
☐	☐					☐	☐	☐	☐	Senke / Strecksenke						
☐	☐	gestörter Boden				☐	☐	☐	☐	Kerbtal						
☐	☐					☐	☐	☐	☐	Sohlental						
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																
Nutzungsintensität k g		Umgebung k g		Umgebung k g		Umgebung k g		Umgebung k g								
☐	☐ g	intensiv	☐	☐	Fischerei	☐	☐	Acker / Gartenbau	☐	☐	Fließgewässer					
☐	☐	extensiv	☐	☐	Angeln	☐	☐	Ackerbrache	☐	☐	Stillgewässer					
☐	☐	aufgelassen	☐	☐	Erholung	☐	☐ g	Grünland, intensiv	☐	☐	Trockenbiotop					
☐	☐	keine Nutzung	☐	☐	Kleingartenbau	☐	☐	Grünland, extensiv	☐	☐	Grünanlage / Kleingarten					
Nutzungsart k g			☐	☐	Erwerbsgartenbau	☐	☐	Laub- / Mischwald	☐	☐	Weg					
			☐	☐	Ferienhäuser	☐	☐	Nadelwald	☐	☐	Straße, Parkplatz					
			☐	☐	Bodenentnahme	☐	☐	Feuchtwald / -gebüsch	☐	☐	Bahnanlage					
		☐	☐	☐	Verkehr	☐	☐	Gehölz	☐	☐	Gewerbe / Industrie					
		☐	☐	☐	Ver- / Entsorgungsanlage	☐	☐	Röhricht / Feuchtrache	☐	☐	Silo / Stallanlage					
☐	☐ g	Weide	☐	☐	sonstige Nutzung:	☐	☐	Hochstauden / Ruderalflur	☐	☐	Gebäude / Siedlung					
☐	☐	forstliche Nutzung				☐	☐	Graben	☐	☐	Spülfeld / Halde					
☐	☐								☐	☐	Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																
Phalaris arundinacea																
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																
Carex gracilis				Cirsium oleraceum				Filipendula ulmaria				Galium palustre				
Glyceria maxima				Holcus lanatus				Mentha aquatica				Polygonum hydropiper				
Ranunculus repens				Scirpus sylvaticus				Trifolium repens								
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																
<u>Achillea ptarmica</u>				Alnus incana				Betula pubescens				Caltha palustris				
Eupatorium cannabinum				Iris pseudacorus				<u>Lychnis flos-cuculi</u>				Lycopus europaeus				
Lysimachia nemorum				Lythrum salicaria				Myosotis palustris				Polygonum amphibium				
Rorippa amphibia				Salix cinerea				Urtica dioica								
Angaben zur Fauna																
Verwendete Unterlagen										Datum erste Begehung: 18.08.1997						
										Datum letzte Begehung:						
Bearbeiter/in: IBS-Hönes										Foto: 1		Folgeseiten: 0				