Biotopname Pfeifengraswiese im Quellmoortal am Düsterberg		<table border="1"> <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>X</td><td>X</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>														X	X												TK10 0 4 0 5 - 1 4 3 - 4 0 2 1		Biotop-Nr.						
		X	X																																		
Standort / Geologie Flachhang/Quellmoor/Sander		<table border="1"> <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>																	Anschluß in TK <table border="1"> <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 Sternberger Seengebiet 4 0 3				Film-Nr. Luftbild-Nr. 1 4 2 - 1 0 3 5		Bild-Nr.																															
Landkreis / Kreisfreie Stadt Nordwestmecklenburg		Gemeinde / Stadt Zurow		Größe in ha <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr></table>						0	8 8 0 7																										
				0																																	
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 22866				Länge in m <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>																																	
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V ☒		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP ☐ FND ☐ NP ☐ FiB ☐ NSG ☐ LSG ☐ BR ☐ FFH-Geb. ☐ ND ☐ GLB ☐ FnB ☐ Wald-Totalreservat ☐																																			
Hauptcod.		Nebencode				Überlagerungscode																															
Code G F M						U M Q																															
%		1 0 0																																			
Vegetationseinheiten Waldengelwurz-Pfeifengras-Wiese																																					
Habitate + Strukturen																																					
Beschreibung / Besonderheiten Entwässerung eines mesotroph-kalkhaltigen Quellmoores führte zu einer Waldengelwurz-Pfeifengras-Wiese, die jedoch seit mehreren Jahren nicht mehr gemäht wird; Regelmäßig kommen außerdem Mädesüß, Bachnelkenwurz und Sumpfhhaarstrang vor; Zur Erhaltung derselben sollte nicht nur die Entwässerung eingestellt, sondern auch die einschürige Mahd durchgeführt werden.																																					
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																																					
Y W E Y L S						keine Gefährdung ☐																															
Empfehlung																																					
Z S X Z M M																																					

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 4 0 5 - 1 4 3 - 4 0 2 1

Substrat
k g

☐	☐	Torf, wenig gestört
☐	☒	Torf, degradiert
☐	☐	Antorf
☐	☐	Sand
☐	☐	Kies / Steine
☐	☐	Lehm
☐	☐	Ton
☐	☐	Halbkalk / Kalk
☐	☐	Schlamm / Faulschlamm
☐	☐	gestörter Boden

Trophie
k g

☐	☐	dystroph
☐	☐	oligotroph
☐	☒	mesotroph
☐	☐	eutroph
☐	☐	poly- / hypertroph

Wasserstufe
k g

☐	☐	trocken
☐	☐	mäßig trocken
☐	☐	wechselfeucht
☐	☐	frisch
☐	☒	feucht
☐	☐	sehr feucht
☐	☐	naß
☐	☐	offenes Wasser
☐	☐	quellig

Relief
k g

☐	☐	eben
☐	☐	wellig
☐	☐	kuppig
☐	☐	dünig
☐	☐	Berg / Rücken
☐	☐	Riedel
☐	☒	Flachhang <= 9°
☐	☐	Steilhang > 9°
☐	☐	Nische
☐	☐	Senke / Streckensenke
☐	☐	Kerbtal
☐	☐	Sohllental

Exposition
k g

☐	☐	N
☐	☐	NO
☐	☐	O
☐	☐	SO
☐	☒	S
☐	☐	SW
☐	☐	W
☐	☐	NW

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

Nutzungsintensität
k g

☐	☐	intensiv
☐	☐	extensiv
☐	☒	aufgelassen
☐	☐	keine Nutzung

k g

☐	☐	Fischerei
☐	☐	Angeln
☐	☐	Erholung
☐	☐	Kleingartenbau
☐	☐	Erwerbsgartenbau
☐	☐	Ferienhäuser
☐	☐	Bodenentnahme
☐	☐	Verkehr
☐	☐	Ver- / Entsorgungsanlage
☐	☐	sonstige Nutzung:

Umgebung
k g

☐	☐	Acker / Gartenbau
☐	☐	Ackerbrache
☐	☐	Grünland, intensiv
☐	☐	Grünland, extensiv
☐	☐	Laub- / Mischwald
☐	☐	Nadelwald
☐	☐	Feuchtwald / -gebüsch
☐	☐	Gehölz
☐	☐	Röhricht / Feuchtbrache
☐	☒	Hochstauden / Ruderalflur
☐	☐	Graben

k g

☐	☐	Fließgewässer
☐	☐	Stillgewässer
☐	☐	Trockenbiotop
☐	☐	Grünanlage / Kleingarten
☐	☐	Weg
☐	☐	Straße, Parkplatz
☐	☐	Bahnanlage
☐	☐	Gewerbe / Industrie
☐	☐	Silo / Stallanlage
☐	☐	Gebäude / Siedlung
☐	☐	Spülfeld / Halde
☐	☐	Bodenentnahme

Pflanzenarten dominant
Angelica sylvestris

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Molinia caerulea

Pflanzenarten ±zahlreich
Filipendula ulmaria

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Geum rivale

Pflanzenarten vereinzelt
Betula pubescens
Cirsium oleraceum
Peucedanum palustre
Urtica dioica

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Carex acutiformis
Cirsium palustre
Potentilla palustris
Vicia cracca

Carex nigra
Juncus effusus
Salix cinerea

Cirsium arvense
Lythrum salicaria
Salix pentandra

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 24.10.1996

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: IBS-Teppke

Foto: 1

Folgeseiten: 0