Biotopname Pfeifengraswiese SSO Gladrow												TK10 0 3 0 9 - 3 3 4 - 4 0 0 5		Biotop-Nr.	
Standort /Geologie Rand einer vermoorten Senke / Grundmoräne		X X													
Naturraum Lehmplatten nördlich der Peene 2 0 0														Film-Nr. Luftbild-Nr. 7 1 - 0 4 7 6	
Landkreis / Kreisfreie Stadt Ostvorpommern		Gemeinde / Stadt Groß Kiesow Wrangelsburg												Bild-Nr. Größe in ha 0 Länge in m min. Breite in m max. Breite in m	
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 02882														1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil	
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 G F R		G F P											
		% 7 0		3 0											
Vegetationseinheiten Sumpfschilf-Sumpfreitgras-Feuchtwiese, Waldsimse-Sumpfreitgras-Feuchtwiese, rasenschmielenreiche Baldrian-Pfeifengras-Feuchtwiese,															
Habitate + Strukturen C Z W															
Beschreibung / Besonderheiten Eine extensiv beweidete Pfeifengras-Feuchtwiese befindet sich 1000m SSO Gladrow, westlich einer Hochspannungsleitung. Das Biotop liegt am S-Rand einer vermoorten Senke, dem "Bollenbruch" und ist an 3 Seiten (W, N, O) von Feuchtwald (Biotop 6) und Laubwald eingefasst. Im S steigt das Gelände an und geht in frisches Weideland über. Auf feuchtem bis sehr feuchtem Anmoor- und Moorstandort herrschen mesotrophe bis mäßig eutrophe Bedingungen. In der Übergangzone zur Frischwiese ist eine Pfeifengraswiese mit Arten wie Kleiner Baldrian, Hirse-Segge, Braunelle und Spitzmoos ausgebildet, die von Rasenschmielen, Landreitgras und Flatterbinse durchsetzt ist. Weitere typische Arten sind Gelbsegge, Moorlabkraut, Sumpfbloodaue, Blutwurz, Bachnelkenwurz und Wiesenknöterich. In den tiefer gelegenen Bereichen im N und W des Biotopes ist eine mäßig eutrophe Feuchtwiese mit Altgrasinseln ausgeprägt, die beherrscht wird von den Arten Sumpfreitgras, Sumpfschilf, Mädesüß, Kohldistel und Waldsimse. Einzelne Erlen und ein Lorbeerweidenbusch gehören zum Biotop.															
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 ☒	
Empfehlung															

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 3 0 9 - 3 3 4 - 4 0 0 5

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
☐	☐	Sohlentäl

Exposition
k g

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

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

Nutzungsintensität

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

Nutzungsart

☐	☐	Acker
☐	☐	Wiese
☐	☐	Weide
☐	☐	forstliche Nutzung

k g

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

Umgebung

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

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)

Agrostis stolonifera	Calamagrostis canescens	Calamagrostis epigejos	Carex acutiformis
Cirsium oleraceum	Deschampsia cespitosa	Festuca rubra	Filipendula ulmaria
Juncus effusus	Molinia caerulea	Ranunculus repens	Scirpus sylvaticus
Prunella vulgaris			

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)

Alnus glutinosa	Salix pentandra	Achillea millefolium	<u>Angelica sylvestris</u>
<u>Carex disticha</u>	<u>Carex flava</u>	Carex hirta	<u>Carex panicea</u>
Cirsium arvense	Cirsium palustre	Abies alba	Dactylis glomerata
Eupatorium cannabinum	<u>Galium uliginosum</u>	Geum rivale	Glechoma hederacea
Iris pseudacorus	Juncus articulatus	Lathyrus pratensis	Lotus uliginosus
Lycopus europaeus	Lysimachia vulgaris	Lythrum salicaria	Mentha aquatica
Peucedanum palustre	Phalaris arundinacea	Phleum pratense	Phragmites australis
Plantago lanceolata	<u>Plantago media</u>	Poa palustris	Polygonum amphibium
<u>Polygonum bistorta</u>	Potentilla anserina	<u>Potentilla erecta</u>	<u>Potentilla palustris</u>

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 11.09.2003

Datum letzte Begehung: 18.09.2003

Bearbeiter/in: Grünspektrum-Seuffert

Foto: 2

Folgeseiten: 1

Zusatzbogen (Pflanzenarten/Beschreibung)

TK10

Biotop-Nr.

0 3 0 9 - 3 3 4 - 4 0 0 5

Fortsetzung Beschreibung

Fortsetzung Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)

Fortsetzung Pflanzenarten zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)

Fortsetzung Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)

Ranunculus acris

Valeriana dioica

Calliergonella cuspidata

Scutellaria galericulata

Climacium dendroides

Stellaria graminea

Rhytidadelphus squarrosus

Taraxacum officinale

Silaum silaus