

Biotopname														TK10				Biotop-Nr.			
Feuchtweide östlich von Landstorf														0 4 0 4 - 2 1 4 - 4 0 0 5							
Standort /Geologie Quellhang der Grundmoräne						X X								Anschluß in TK							
														- - -							
Naturraum Wismarer Land und Insel Poel						Luftbild-Nr.								Film-Nr.				Bild-Nr.			
102																					
Landkreis / Kreisfreie Stadt Nordwestmecklenburg						Gemeinde / Stadt Zierow						Größe in ha				8 3 0 5					
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 09716												Länge in m				1					
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V X						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 R		G M F F G N												U M Q					
%		9 0		9 1																	
Vegetationseinheiten Sumpfsseggen-Feuchtwiese, Waldsimsen-Quellwiese, Rasenschmielen-Wiesenfuchsschwanz-Grasland																					
Habitats + Strukturen																					
Beschreibung / Besonderheiten Am östlichen Dorfrand von Landstorf gelegene Feuchtweide, welche extensiv beweidet wird (Mutterkuhhaltung); Flacher westlich exponierter Quellhang im Westen flach auslaufend und eben mit einem Graben; Als Sumpfsseggen-Feuchtwiese bzw. Waldsimsen-Quellwiese mit deutlichem Riedcharakter ausgeprägt, randlich Übergänge zu Frischwiesen; Meist quellige Torfe, randlich Übergang zu Mineralboden; Der Biotopkomplex grenzt an Laubmischwald und extensiv Grünland sowie an die Ortslage von Landstorf.																					
Wertbestimmende Kriterien																					
Artenreichtum (Flora)						vielfältige Standortverhältnisse															
Vorkommen seltener / typischer Tierarten						historische Nutzungsformen															
seltener / gefährdeter Pflanzenbestand						aktuelle Nutzung															
seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft						Flächengröße / Länge															
natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops						Umgebung relativ störungsarm															
X gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops						landschaftsprägender Charakter															
typische Zonierung von Biotoptypen						Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion															
Struktur- und Habitatreichtum																					
Gefährdung																					
keine Gefährdung X																					
Empfehlung																					

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10				Biotop-Nr.								
				0	4	0	4	-	2	1	4	-	4	0	0	5
Substrat k g		Trophie k g		Wasserstufe k g		Relief k g		Exposition k g								
☐	☐ g	Torf, wenig gestört	☐	☐	dystroph	☐	☐	☐	☐ g	eben	☐	☐	N			
☐	☐	Torf, degradiert	☐	☐	oligotroph	☐	☐	☐	☐	wellig	☐	☐	NO			
☐ k	☐	Antorf	☐	☐	mesotroph	☐	☐	☐	☐	kuppig	☐	☐	O			
☐	☐	Sand	☐	☐ g	eutroph	☐	☐	☐	☐	dünig	☐	☐	SO			
☐	☐	Kies / Steine	☐	☐	poly- / hypertroph	☐	☐	☐	☐	Berg / Rücken	☐	☐	S			
☐ k	☐	Lehm	☐	☐		☐	☐ g	☐	☐	Riedel	☐	☐	SW			
☐	☐	Ton	☐	☐		☐ k	☐	☐	☐ g	Flachhang <= 9°	☐	☐ g	W			
☐	☐	Halbkalk / Kalk	☐	☐		☐ k	☐	☐	☐	Steilhang > 9°	☐	☐	NW			
☐	☐	Schlamm / Faulschlamm	☐	☐		☐	☐	☐	☐	Nische	☐	☐				
☐	☐		☐	☐		☐	☐ g	☐	☐	Senke / Strecksenke	☐	☐				
☐	☐	gestörter Boden	☐	☐		☐	☐	☐	☐	Kerbtal	☐	☐				
☐	☐		☐	☐		☐	☐	☐	☐	Sohlental	☐	☐				
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																
Nutzungsintensität k g		Umgebung k g		Umgebung k g		Umgebung k g										
☐	☐	intensiv	☐	☐	Fischerei	☐	☐	Acker / Gartenbau	☐	☐	Fließgewässer					
☐	☐ g	extensiv	☐	☐	Angeln	☐	☐	Ackerbrache	☐	☐	Stillgewässer					
☐	☐	aufgelassen	☐	☐	Erholung	☐	☐	Grünland, intensiv	☐	☐	Trockenbiotop					
☐	☐	keine Nutzung	☐	☐	Kleingartenbau	☐	☐ g	Grünland, extensiv	☐	☐	Grünanlage / Kleingarten					
Nutzungsart k g			☐	☐	Erwerbsgartenbau	☐	☐ g	Laub- / Mischwald	☐	☐ k	Weg					
			☐	☐	Ferienhäuser	☐	☐	Nadelwald	☐	☐	Straße, Parkplatz					
			☐	☐	Bodenentnahme	☐	☐	Feuchtwald / -gebüsch	☐	☐	Bahnanlage					
		☐	☐	Acker	☐	☐	Gehölz	☐	☐	Gewerbe / Industrie						
		☐	☐	Wiese	☐	☐	Röhricht / Feuchtrache	☐	☐	Silo / Stallanlage						
☐	☐ g	Weide	☐	☐	sonstige Nutzung:	☐	☐	Hochstauden / Ruderalflur	☐	☐ g	Gebäude / Siedlung					
☐	☐	forstliche Nutzung	☐	☐		☐	☐	Graben	☐	☐	Spülfeld / Halde					
										Bodenentnahme						
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Carex acutiformis																
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Alopecurus pratensis Carex hirta Ranunculus repens Scirpus sylvaticus Trifolium repens																
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Alisma plantago-aquatica Cardamine amara <u>Carex disticha</u> Cirsium oleraceum Deschampsia cespitosa Elytrigia repens Epilobium hirsutum Epilobium palustre Equisetum pratense Festuca arundinacea Filipendula ulmaria Holcus lanatus Juncus articulatus Juncus effusus Juncus inflexus Lotus uliginosus Mentha longifolia Myosotis palustris Plantago major Rumex crispus Rumex sanguineus Scrophularia nodosa Scrophularia umbrosa																
Angaben zur Fauna																
Verwendete Unterlagen										Datum erste Begehung: 04.09.1997						
										Datum letzte Begehung:						
Bearbeiter/in: IBS-Weinauge										Foto: 1		Folgeseiten: 0				