

Biotopname Feuchtgebüsche zwischen den Torfstichen O Loitz				TK10 0 4 0 8 - 1 2 1 Biotop-Nr. 4 0 1 4 Anschluß in TK -
Standort /Geologie Niedermoor / Flusstalmoor				
Naturraum Grenztal und Peenetal		Film-Nr. 5 7 Bild-Nr. 0 3 1 9		
2 0 2				
Landkreis / Kreisfreie Stadt Demmin		Gemeinde / Stadt Loitz, Stadt		
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 07228		Luftbild-Nr. Größe in ha Länge in m min. Breite in m max. Breite in m		
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		
X				
Hauptcod. Code V W N % 7 5		Nebencode V R P V R L V R R V R W F G N O V D V H F 1 4 4 3 1 1 1 1		
Überlagerungscode U M D U M A				
Vegetationseinheiten Schilf-Wasserlinsen-Grauweidengebüsch, Sumpfseggen-Schilfröhricht, Brennnessel-Mädesüß-Schilfröhricht, Sumpfschilf-Rohrglanzgras-Wasserröhricht, Wasserlinsen-Wasserschwadentröhricht, Sumpfschilf-Brennnessel-Hochstaudenflur				
Habitats + Strukturen H T A H T B				
Beschreibung / Besonderheiten 1,5 km O der Peenebrücke Loitz auf den "Krebstümpfen" zwischen Torfstümpfgewässern gelegener Biotopkomplex aus Feuchtgebüsch und Röhricht auf nassen bis wechselfeuchten, eutrophen, zum Teil degradierten Niedermoorstandorten, die zum Durchströmungsmoor und zum überwiegenden Teil zum Überflutungsmoorbereich des Peenetales gehören. Das Biotop ist nur bis 100 m breit, erstreckt sich aber auf etwa 800 m von N nach S zwischen den Torfstümpfgewässern. Im S reicht es bis an das Peeneufer, nördlich grenzt der Talhang mit ruderalen Staudenfluren an. Im südlichen Teil umschließt das Biotop zwei kleine Torfstümpfgewässer. Die Vegetation besteht z. g. T. aus Grauweidengebüsch mit Wasserlinse, Schilf, Sumpfschilf und Brennnessel in der Krautschicht. Einzelne Silber-, Bruch-, Korb- und Mandelweiden sowie Eschen sind vertreten. Auf kleinen offenen Bereichen v. a. entlang der Uferlinien sind Schilf-Landröhricht mit Brennnessel und Mädesüß, Schilf-Wasserröhricht mit Sumpfschilf, Rohrglanzgras-Wasserröhricht und Wasserschwadentröhricht ausgeprägt.				
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		
gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops		landschaftsprägender Charakter		
typische Zonierung von Biotoptypen		Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion		
Struktur- und Habitatreichtum				
Gefährdung				
keine Gefährdung				
Empfehlung				

STANDORTMERKMALE						(k - kleinflächig, g - großflächig)																		
						TK10				Biotop-Nr.														
						<table border="1"><tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>8</td></tr></table> - <table border="1"><tr><td>1</td><td>2</td><td>1</td></tr></table> - <table border="1"><tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>4</td></tr></table>				0	4	0	8	1	2	1	4	0	1	4				
0	4	0	8																					
1	2	1																						
4	0	1	4																					
Substrat k g		Trophie k g		Wasserstufe k g		Relief k g		Exposition k g																
<table border="1"><tr><td></td><td>g</td></tr></table> Torf, wenig gestört			g	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> dystroph				<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> trocken				<table border="1"><tr><td></td><td>g</td></tr></table> eben			g	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> N								
	g																							
	g																							
<table border="1"><tr><td>k</td><td></td></tr></table> Torf, degradiert		k		<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> oligotroph				<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> mäßig trocken				<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> wellig				<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> NO								
k																								
<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> Antorf				<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> mesotroph				<table border="1"><tr><td></td><td>g</td></tr></table> wechselfeucht			g	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> kuppig				<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> O								
	g																							
<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> Sand				<table border="1"><tr><td></td><td>g</td></tr></table> eutroph			g	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> frisch				<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> düinig				<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> SO								
	g																							
<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> Kies / Steine				<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> poly- / hypertroph				<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> feucht				<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> Berg / Rücken				<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> S								
<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> Lehm						<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> sehr feucht				<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> Riedel				<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> SW										
<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> Ton						<table border="1"><tr><td>k</td><td></td></tr></table> naß		k		<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> Flachhang <= 9°				<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> W										
k																								
<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> Halbkalk / Kalk						<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> offenes Wasser				<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> Steilhang > 9°				<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> NW										
<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> Schlamm / Faulschlamm								<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> Nische																
				<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> quellig				<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> Senke / Strecksenke																
<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> gestörter Boden								<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> Kerbtal																
						<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> Sohllental																		

				NUTZUNGSMERKMALE						(k - kleinflächig, g - großflächig)																																											
Nutzungsintensität k g						Umgebung k g						k g																																									
				--	--					--	--	intensiv										--	--					--	--	Acker / Gartenbau										---	--		k			---	--	Fließgewässer					
				---	--		k			---	--	extensiv										--	--					--	--	Ackerbrache										--	---			g		--	---	Stillgewässer					
				--	--					--	--	aufgelassen										--	--					--	--	Grünland. intensiv										--	--					--	--	Trockenbiotop					
				--	---			g		--	---	keine Nutzung										--	--					--	--	Grünland, extensiv										--	--					--	--	Grünanlage / Kleingarten					
										--	---			k		--	---	Weg																																			
										--	--					--	--	Laub- / Mischwald										--	--					--	--	Straße, Parkplatz																	
										--	--					--	--	Nadelwald										--	--					--	--	Bahnanlage																	
Nutzungsart k g										--	--					--	--	Feuchtwald / -gebüsch										--	--					--	--	Gewerbe / Industrie																	
				--	--					--	--	Acker										--	--					--	--	Gehölz										--	--					--	--	Silo / Stallanlage					
				--	--					--	--	Wiese										---	--		k			---	--	Röhricht / Feuchtbrache										--	--					--	--	Gebäude / Siedlung					
				--	--					--	--	Weide										---	--		k			---	--	Hochstauden / Ruderalflur										--	--					--	--	Spülfeld / Halde					
				--	--					--	--	forstliche Nutzung										--	--					--	--	Graben										--	--					--	--	Bodenentnahme					
						Pflanzenarten dominant						(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)																																									
Salix cinerea																																																					
Pflanzenarten ±zahlreich						(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)																																															
Brachythecium rutabulum						Calystegia sepium						Cardamine pratensis						Carex acutiformis																																			
Deschampsia cespitosa						Glyceria maxima						Iris pseudacorus						Lemna minor																																			
Phalaris arundinacea						Phragmites australis						Urtica dioica																																									
Pflanzenarten vereinzelt						(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)																																															
Angelica archangelica						Calamagrostis canescens						Calliergon giganteum						Carex elata																																			
Carex pseudocyperus						Cicuta virosa						Filipendula ulmaria						Fraxinus excelsior																																			
Galium palustre						Glyceria fluitans						Humulus lupulus						Hypnum cupressiforme																																			
Lycopus europaeus						Lysimachia nummularia						Lysimachia vulgaris						Lythrum salicaria																																			
Mentha aquatica						Myosotis palustris						Poa pratensis						Ranunculus ficaria																																			
Ranunculus repens						Ranunculus sceleratus						Ribes nigrum						Rumex hydrolapathum																																			
Salix alba						Salix fragilis						Salix viminalis						Solanum dulcamara																																			
Symphytum officinale						Typha latifolia						Viburnum opulus																																									
Angaben zur Fauna																																																					
Verwendete Unterlagen												Datum erste Begehung: 01.04.2003																																									
												Datum letzte Begehung: 10.05.2003																																									
Bearbeiter/in: IBS-Weinauge												Foto: 4						Folgeseiten: 0																																			