

Biotopname Schilfröhricht südlich von Retzow		X X		TK10 0 4 0 7 - 3 2 4 Biotop-Nr. 4 0 3 2	
Standort /Geologie vermoorte Senke in der kuppigen Endmoräne				Anschluß in TK -	
Naturraum 310		Kuppiges Peenegebiet mit Mecklenburger Schweiz		Film-Nr. 7 7 Bild-Nr. 0 1 2 2	
Landkreis / Kreisfreie Stadt Demmin		Gemeinde / Stadt Remplin		Luftbild-Nr. Größe in ha Länge in m min. Breite in m max. Breite in m 0 8 1 3 3	
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 03053				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP FND NP 1 NSG LSG BR ND GLB FnB FiB FFH-Geb. Wald-Totalreservat 1	
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V		X			
Hauptcod. Code		Nebencode VRL		Überlagerungscode	
%		6040			
Vegetationseinheiten Wasserlinsen-Schilfröhricht; Rohrglanzgrasröhricht					
Habitats + Strukturen					
Beschreibung / Besonderheiten Die vermoorte Senke befindet sich im stark reliefierten, intensiv genutzten Ackerland südlich der Ortslage Retzow. Im Osten und Südosten schließt der derzeit überflutete, im Sommer vermutlich trockenfallende Standort an die mit einer Landreitgrasflur bewachsenen Randbereiche einer Kiesgrube an. Ansonsten grenzen nitrophytische Hochstauden das Röhricht vom Acker ab. Dominierende Vegetationsform des eutrophen, artenarmen Standortes ist das Wasserlinsen-Schilfröhricht. Etwa ein Drittel der Fläche weist einen gleichfalls unter Wasser stehenden Rohrglanzgras-Reinbestand auf.					
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		X Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion			
Struktur- und Habitatreichtum					
Gefährdung					
keine Gefährdung					
Empfehlung					

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		4		0		7		-		3		2		4		-		4		0		3		2	
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition													
k		g		k		g		k		g		k		g		k		g											
☐	☐	Torf, wenig gestört		☐	☐	dystroph		☐	☐	trocken		☐	☐	eben		☐	☐	N											
☐	☐	Torf, degradiert		☐	☐	oligotroph		☐	☐	mäßig trocken		☐	☐	wellig		☐	☐	NO											
☐	☐	Antorf		☐	☐	mesotroph		☐	☐	wechselfeucht		☐	☐	kuppig		☐	☐	O											
☐	☐	Sand		☐	☐	eutroph		☐	☐	frisch		☐	☐	düinig		☐	☐	SO											
☐	☐	Kies / Steine		☐	☐	poly- / hypertroph		☐	☐	feucht		☐	☐	Berg / Rücken		☐	☐	S											
☐	☐	Lehm						☐	☐	sehr feucht		☐	☐	Riedel		☐	☐	SW											
☐	☐	Ton						<input style="text-align: center;" type="checkbox"/> k	☐	naß		☐	☐	Flachhang <= 9°		☐	☐	W											
☐	☐	Halbkalk / Kalk						<input style="text-align: center;" type="checkbox"/> g	☐	offenes Wasser		☐	☐	Steilhang > 9°		☐	☐	NW											
<input style="text-align: center;" type="checkbox"/> g	☐	Schlamm / Faulschlamm										☐	☐	Nische															
☐	☐							☐	☐	quellig		<input style="text-align: center;" type="checkbox"/> g	☐	Senke / Strecksenke															
☐	☐	gestörter Boden										☐	☐	Kerbtal															
☐	☐											☐	☐	Sohlentäl															

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)															
Nutzungsintensität								Umgebung							
k		g		k		g		k		g		k		g	
☐	☐	intensiv		☐	☐	Fischerei		<input style="text-align: center;" type="checkbox"/> k	☐	Acker / Gartenbau		☐	☐	Fließgewässer	
☐	☐	extensiv		☐	☐	Angeln		☐	☐	Ackerbrache		☐	☐	Stillgewässer	
☐	☐	aufgelassen		☐	☐	Erholung		☐	☐	Grünland, intensiv		☐	☐	Trockenbiotop	
<input style="text-align: center;" type="checkbox"/> g	☐	keine Nutzung		☐	☐	Kleingartenbau		☐	☐	Grünland, extensiv		☐	☐	Grünanlage / Kleingarten	
				☐	☐	Erwerbsgartenbau		☐	☐	Laub- / Mischwald		☐	☐	Weg	
				☐	☐	Ferienhäuser		☐	☐	Nadelwald		☐	☐	Straße, Parkplatz	
				☐	☐	Bodenentnahme		☐	☐	Feuchtwald / -gebüsch		☐	☐	Bahnanlage	
				☐	☐	Verkehr		☐	☐	Gehölz		☐	☐	Gewerbe / Industrie	
				☐	☐	Ver- / Entsorgungsanlage		☐	☐	Röhricht / Feuchtrache		☐	☐	Silo / Stallanlage	
				☐	☐	sonstige Nutzung:		<input style="text-align: center;" type="checkbox"/> g	☐	Hochstauden / Ruderalflur		☐	☐	Gebäude / Siedlung	
								<input style="text-align: center;" type="checkbox"/> g	☐	Graben		☐	☐	Spülfeld / Halde	
												☐	☐	Bodenentnahme	

Pflanzenarten dominant	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)
Phalaris arundinacea	Phragmites australis

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

Pflanzenarten vereinzelt	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)
Lemna minor	Solanum dulcamara

Angaben zur Fauna	

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 04.03.2001
	Datum letzte Begehung:
Bearbeiter/in: Umweltplan-Freitag	Foto: 1 Folgeseiten: 0