

Biotopname Bruchwald nördlich Redlin		X X		TK10 0 5 0 6 - 3 3 3 Biotop-Nr. 4 0 0 5	
Standort /Geologie vermoorte Senke				Anschluß in TK -	
Naturraum 5 2 2		Parchim-Meyenburger Sand- und Lehmflächen		Film-Nr. 2 3 2 -	
Landkreis / Kreisfreie Stadt Parchim		Gemeinde / Stadt Siggelkow		Luftbild-Nr. -	
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 16676				Größe in ha -	
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil		Größe in m -	
X		NLP FND NP FIB		NSG LSG BR FFH-Geb.	
		ND GLB FnB Wald-Totalreservat			
Hauptcod.		Nebencode		Überlagerungscode	
Code		W N R W F R W F D			
%		6 0 3 0 1 0			
Vegetationseinheiten Sumpfschilf-Erlenbruchwald, Sumpfschilf-Erlenbruchwald, Rasenschilf-Erlenbruch, Brennnessel-Rasenschilf-Erlenbruch					
Habitats + Strukturen H S E H Z I H M S H A O D H M					
Beschreibung / Besonderheiten Geschlossener von einem tiefen Entwässerungsgraben umgebener Erlenbruch nördlich Redlin. Der in einer vermoorten, von Grünland umgebenen Senke liegende Wald wird im Zentrum von feuchtem bis nassem Erlenbruchwald geprägt. Zum Rand hin ist dieser infolge Entwässerung teilweise nur noch feucht bzw. es treten Entwässerungszeiger auf. Der mittlere Baumbestand besteht hauptsächlich aus Schwarzerle, die Moorbirke kommt eingestreut vor. Der Randgraben sollte geschlossen oder zumindest angestaut werden, damit die Entwässerung nicht fortschreitet.					
Wertbestimmende Kriterien					
Artenreichtum (Flora)		vielfältige Standortverhältnisse			
Vorkommen seltener / typischer Tierarten		historische Nutzungsformen			
X 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					
Y W S keine Gefährdung					
Empfehlung					
Z S E					

STANDORTMERKMALE		(k - kleinflächig, g - großflächig)		TK10		Biotop-Nr.			
				0 5 0 6 - 3 3 3 - 4 0 0 5					
Substrat		Trophie		Wasserstufe		Relief		Exposition	
k g		k g		k g		k g		k g	
☐ g Torf, wenig gestört		☐ dystroph		☐ trocken		☐ g eben		☐ N	
☐ g Torf, degradiert		☐ oligotroph		☐ mäßig trocken		☐ wellig		☐ NO	
☐ Antorf		☐ mesotroph		☐ wechselfeucht		☐ kuppig		☐ O	
☐ Sand		☐ g eutroph		☐ frisch		☐ düinig		☐ SO	
☐ Kies / Steine		☐ poly- / hypertroph		☐ k feucht		☐ Berg / Rücken		☐ S	
☐ Lehm				☐ g sehr feucht		☐ Riedel		☐ SW	
☐ Ton				☐ g naß		☐ Flachhang <= 9°		☐ W	
☐ Halbkalk / Kalk				☐ offenes Wasser		☐ Steilhang > 9°		☐ NW	
☐ Schlamm / Faulschlamm						☐ Nische			
☐ gestörter Boden				☐ quellig		☐ g Senke / Streckensenke			
						☐ Kerbtal			
						☐ Sohlental			
NUTZUNGSMERKMALE		(k - kleinflächig, g - großflächig)							
Nutzungsintensität				Umgebung					
k g		k g		k g		k g			
☐ intensiv		☐ Fischerei		☐ Acker / Gartenbau		☐ Fließgewässer			
☐ extensiv		☐ Angeln		☐ Ackerbrache		☐ Stillgewässer			
☐ aufgelassen		☐ Erholung		☐ g Grünland, intensiv		☐ Trockenbiotop			
☐ g keine Nutzung		☐ Kleingartenbau		☐ Grünland, extensiv		☐ Grünanlage / Kleingarten			
		☐ Erwerbsgartenbau		☐ Laub- / Mischwald		☐ Weg			
		☐ Ferienhäuser		☐ Nadelwald		☐ Straße, Parkplatz			
		☐ Bodenentnahme		☐ Feuchtwald / -gebüsch		☐ Bahnanlage			
		☐ Verkehr		☐ k Gehölz		☐ Gewerbe / Industrie			
		☐ Ver- / Entsorgungsanlage		☐ Röhricht / Feuchtbrache		☐ Silo / Stallanlage			
		☐ sonstige Nutzung:		☐ Hochstauden / Ruderalflur		☐ Gebäude / Siedlung			
				☐ g Graben		☐ Spülfeld / Halde			
						☐ Bodenentnahme			
Pflanzenarten dominant		(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)							
Alnus glutinosa		Carex acutiformis							
Pflanzenarten ±zahlreich		(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)							
Angelica sylvestris		Athyrium filix-femina		Deschampsia cespitosa		Dryopteris cristata			
Eupatorium cannabinum		Mentha aquatica		Thelypteris palustris					
Pflanzenarten vereinzelt		(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)							
Betula pubescens		Caltha palustris		Carex disticha		Carex sylvatica			
Cirsium oleraceum		Cirsium palustre		Euonymus europaea		Frangula alnus			
Fraxinus excelsior		Geum rivale		Humulus lupulus		Lycopus europaeus			
Populus tremula		Rubus fruticosus		Solanum dulcamara		Sorbus aucuparia			
Urtica dioica									
Angaben zur Fauna									
Verwendete Unterlagen						Datum erste Begehung: 31.07.2000			
						Datum letzte Begehung:			
Bearbeiter/in: IBS-Bauer						Foto: 1		Folgeseiten: 0	