

<b>Biotopname</b> Bruchwaldsaum im Süden des Großen Serrahn		<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td>X</td><td>X</td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>										X	X																											<b>TK10</b> 0 5 0 6 - 1 4 1 - 4 0 0 3		<b>Biotop-Nr.</b>	
		X	X																																								
<b>Standort /Geologie</b> Verlandungsmoor				<b>Anschluß in TK</b>																																							
<b>Naturraum</b> Krakower Seen- und Sandergebiet				<b>Film-Nr.</b>		<b>Bild-Nr.</b>																																					
4 1 1				Luftbild-Nr. 1 3 8 - 0 3 9 5																																							
<b>Landkreis / Kreisfreie Stadt</b> Parchim		<b>Gemeinde / Stadt</b> Neu Poserin Wendisch Waren		Größe in ha 1 1		9 0 4 1																																					
<b>lfd. Nr. im Biotopverzeichnis</b> 12295				min. Länge in m																																							
				min. Breite in m																																							
				max. Länge in m																																							
				max. Breite in m																																							
<b>Schutzmerkmale</b> geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil		NLP <input type="checkbox"/>		FND <input type="checkbox"/>																																					
				NSG 1		Lsg <input type="checkbox"/>																																					
				ND <input type="checkbox"/>		GLB <input type="checkbox"/>																																					
				NP 1		FiB <input type="checkbox"/>																																					
				BR <input type="checkbox"/>		FFH-Geb. 1																																					
				FnB <input type="checkbox"/>		Wald-Totalreservat <input type="checkbox"/>																																					
<b>Hauptcod.</b>		<b>Nebencode</b>		<b>Überlagerungscode</b>																																							
Code W N R		V R L		U M V																																							
% 9 0		1 0																																									
<b>Vegetationseinheiten</b> Großseggen-Erlenwald, Schilf-Rohrglanzgras-Erlenbruchwald, Springkraut-Erlenbruchwald, Schilf-Landröhricht																																											
<b>Habitats + Strukturen</b> H Z R H S E H T A H T B H A J																																											
<b>Beschreibung / Besonderheiten</b> Langgestreckter junger Bruchwaldsaum auf Verlandungsmoor im südlichen Randgebiet des Großen Serrahn. Das aus 5 Bruchwald- und dazwischen liegenden Schilfflächen bestehende Biotop wird großflächig von Schilfröhricht und Ringgraben (LV 2) begrenzt. Der auf feuchtem bis nassem Standort aufgewachsene Bruchwald ist sehr heterogen. Die Baumschicht wird von Schwarzerle beherrscht. Im östlichen Bruchwaldbereich findet man Moorbirke, Lorbeerweide und sehr viel junge Eschensämlinge. Wenig ausgeprägt ist die Strauchschicht, in der Traubenkirsche und Himbeere vorkommen. In der Krautschicht dominieren Schilf, Sumpfschilf, Rohrglanzgras und Echtes Springkraut. In sumpfigen Bereichen wachsen Minze und Sumpfdotterblume, im Offenwasser gelegentlich Schwertlilie. Verstreut findet man Feuchtgrünlandpflanzen (Bachnelkenwurz, Baldrian). Am südlichen Biotoprand wächst an einem Standort die Gelbe Wiesenraute. Aktuell ist keine Gefährdung des Bruchwaldsaumes zu erkennen.																																											
<b>Wertbestimmende Kriterien</b>																																											
<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora)				<input type="checkbox"/> vielfältige Standortverhältnisse																																							
<input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten				<input type="checkbox"/> historische Nutzungsformen																																							
<input type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand				<input type="checkbox"/> aktuelle Nutzung																																							
<input type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft				<input checked="" type="checkbox"/> Flächengröße / Länge																																							
<input checked="" type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops				<input type="checkbox"/> Umgebung relativ störungsarm																																							
<input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops				<input type="checkbox"/> landschaftsprägender Charakter																																							
<input type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen				<input type="checkbox"/> Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																							
<input type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum																																											
<b>Gefährdung</b>																																											
							keine Gefährdung <input checked="" type="checkbox"/>																																				
<b>Empfehlung</b>																																											

**STANDORTMERKMALE** ( k - kleinflächig, g - großflächig )

TK10

Biotop-Nr.

0 5 0 6 - 1 4 1 - 4 0 0 3

**Substrat**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Torf, wenig gestört
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Torf, degradiert
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Antorf
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Sand
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Kies / Steine
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Lehm
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Ton
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Halbkalk / Kalk
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Schlamm / Faulschlamm
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		gestörter Boden

**Trophie**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		dystroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		oligotroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		mesotroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	eutroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		poly- / hypertroph

**Wasserstufe**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		trocken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		mäßig trocken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		wechselfeucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		frisch
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	sehr feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	naß
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	offenes Wasser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		quellig

**Relief**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	eben
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		wellig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		kuppig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		dünig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Berg / Rücken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Riedel
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Flachhang <= 9°
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Steilhang > 9°
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Nische
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Senke / Streckensenke
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Kerbtal
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Sohllental

**Exposition**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		N
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		NO
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		O
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		SO
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		S
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		SW
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		W
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		NW

**NUTZUNGSMERKMALE** ( k - kleinflächig, g - großflächig )

**Nutzungsintensität**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		intensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		aufgelassen
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	keine Nutzung

**Nutzungsart**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Acker
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Wiese
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Weide
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		forstliche Nutzung

k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Fischerei
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Angeln
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Erholung
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Kleingartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Erwerbsgartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Ferienhäuser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Bodenentnahme
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Verkehr
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Ver- / Entsorgungsanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		sonstige Nutzung:

**Umgebung**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Acker / Gartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Ackerbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Grünland, intensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Grünland, extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Laub- / Mischwald
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Nadelwald
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Feuchtwald / -gebüsch
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Gehölz
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Röhricht / Feuchtbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Hochstauden / Ruderalflur
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Graben

k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Fließgewässer
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Stillgewässer
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Trockenbiotop
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Grünanlage / Kleingarten
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Weg
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Straße, Parkplatz
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Bahnanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Gewerbe / Industrie
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Silo / Stallanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Gebäude / Siedlung
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Spülfeld / Halde
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Bodenentnahme

Pflanzenarten dominant  
Alnus glutinosa  
Phragmites australis

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

Carex acutiformis

Impatiens noli-tangere

Phalaris arundinacea

Pflanzenarten ±zahlreich  
Fraxinus excelsior  
Deschampsia cespitosa  
Thalictrum flavum

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

Padus avium

Eupatorium cannabinum

Salix pentandra

Mentha aquatica

Cirsium oleraceum  
Peucedanum palustre

Pflanzenarten vereinzelt  
Alnus incana  
Angelica sylvestris  
Cirsium palustre  
Geum rivale  
Lythrum salicaria  
Valeriana officinalis

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

Betula pubescens

Caltha palustris

Crepis paludosa

Geum urbanum

Myosotis palustris

Viola palustris

Humulus lupulus

Carex appropinquata

Equisetum fluviatile

**Iris pseudacorus**

Scutellaria galericulata

Rubus idaeus

Carex lasiocarpa

Filipendula ulmaria

Lycopus europaeus

Urtica dioica

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 22.07.1996

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: StAUNLÜBZ-Steinbach

Foto: 3

Folgeseiten: 0