

<b>Biotopname</b> Weißes Schnabelried am Schwarzen See nördlich Schweingartensee		<table border="1"> <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>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> </table>																	X																					<b>TK10</b> <table border="1"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>8</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>3</td><td>4</td><td>4</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>7</td><td>5</td></tr> </table>		0	5	0	8	3	4	4	4	0	7	5
			X																																																	
0	5	0	8																																																	
3	4	4																																																		
4	0	7	5																																																	
<b>Standort /Geologie</b> Kesselmoor innerhalb kuppiger Grundmoräne		<b>Anschluß in TK</b> <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																		
<b>Landkreis / Kreisfreie Stadt</b> MST		<b>Landschaftselement/Sperrfläche</b> <input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein		Größe in ha <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr> </table> , <table border="1"> <tr><td>2</td><td>3</td><td>7</td><td>0</td></tr> </table>						0	2	3	7	0																																						
				0																																																
2	3	7	0																																																	
<b>Gemeinde / Stadt</b> Carpin (alt)		LE-ID/SP-ID: <b>Feldblock-ID</b>		<b>Angaben zur Erstkartierung</b> GIS-Code Nr. aus BVZ Bearbeiter See-Nr.:																																																
<b>Schutzmerkmale</b> geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/> geschützt nach FFH-Richtlinie <input checked="" type="checkbox"/>		<b>fld. Nr. im Biotopverzeichnis</b> FFH-LRT <table border="1"> <tr><td>7</td><td>1</td><td>5</td><td>0</td></tr> </table> FFH-Gebiet <table border="1"> <tr><td>D</td><td>E</td></tr> </table> <table border="1"> <tr><td>2</td><td>6</td><td>4</td><td>5</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>3</td><td>0</td><td>1</td></tr> </table>		7	1	5	0	D	E	2	6	4	5	3	0	1	Erstaufnahme §20 Erstaufnahme FFH-LRT																																			
7	1	5	0																																																	
D	E																																																			
2	6	4	5																																																	
3	0	1																																																		
		aktueller Erhaltungszustand <input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input checked="" type="checkbox"/> C																																																		
		<b>Hauptcod.</b>		<b>Nebencode</b>																																																
		Code M   S   S		U   M   L																																																
		% 1   0   0																																																		
<b>Vegetationseinheiten</b> Torfmoos-Schnabelried-Schwingrasen																																																				
<b>Habitate + Strukturen</b> C   O   G																																																				
<b>Beschreibung / Besonderheiten</b> Innerhalb einer Toteishohlform östlich des Schweingartensees entstand der Schwarze See ca.1,2 km südwestl. Carpin inmitten eines Buchenwaldkomplexes. Die zentrale Verlandungszone stellt ein meso- bis oligotrophes Schwinrasenmoor dar. Mit dem Verschluss des künstlichen Abflusses in Richtung Schweingartensee stieg der Wasserspiegel innerhalb des Moores an und uferte das Randlagg aus. Zum Aufnahmezeitpunkt war die feste Schwingdecke des Moorzentrums nur schwer zu erreichen. Der Biotop schließt sich als Schwingmoorverlandung unmittelbar an das Westufer des Schwarzen Sees an und stellt ein Torfmoos-Schnabelried-Schwingrasen mit Weißem Schnabelried, Schlamm-Segge, vereinzelt Blasen-Binse, Rosmarinheide, Rundblättriger Sonnentau, Moosbeere und Schmalblättrigem Wollgras dar. Gekennzeichnet wird der Biotop zudem durch einen lockeren Ghölzaufwuchs aus Kiefer (i.d.R. <1 m). Nach Westen grenzt der junge Schwingrasen an eine ältere Schwingmoorverlandung mit grünem und roten Wollgras-Torfmoosrasen.																																																				
<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 checked="" type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand		<input type="checkbox"/> aktuelle Nutzung																																																		
<input type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft		<input type="checkbox"/> Flächengröße / Länge																																																		
<input 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		<input checked="" type="checkbox"/> Pflanzenbestand nach Florenschutzkonzept																																																		
<b>Gefährdung</b>																																																				
keine Gefährdung <input checked="" type="checkbox"/>																																																				
<b>Empfehlung</b>																																																				

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

**TK10** 0 5 0 8 - 3 4 4 - **Biotop-Nr.** 4 0 7 5

Substrat k g	Trophie k g	Wasserstufe k g	Relief k g	Exposition k g
<input type="checkbox"/> g Torf, wenig gestört	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> dystroph	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> trocken	<input type="checkbox"/> g eben	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> N
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Torf, degradiert	<input type="checkbox"/> k <input type="checkbox"/> oligotroph	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> mäßig trocken	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> wellig	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> NO
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Antorf	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> g mesotroph	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> wechselfeucht	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> kuppig	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> O
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Sand	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> eutroph	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> frisch	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> düinig	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> SO
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Kies / Steine	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> poly- / hypertroph	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> feucht	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Berg / Rücken	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> S
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Lehm		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> sehr feucht	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Riedel	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> SW
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Ton		<input type="checkbox"/> g naß	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Flachhang <= 9°	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> W
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Halbkalk / Kalk		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> offenes Wasser	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Steilhang > 9°	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> NW
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Schlamm/Faulschlamm			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Nische	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> gestörter Boden		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> quellig	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Senke / Streckensenke	
			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Kerbtal	
			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Sohllental	

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

Nutzungsintensität k g	Umgebung k g	k g
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> intensiv	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Acker / Gartenbau	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Trockenbiotop
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> extensiv	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Ackerbrache	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Grünanlage / Kleingarten
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> aufgelassen	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Grünland, intensiv	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Weg
<input type="checkbox"/> g keine Nutzung	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Grünland, extensiv	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Straße, Parkplatz
	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Laub- / Mischwald	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Bahnanlage
	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Nadelwald	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Gewerbe / Industrie
	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Feuchtwald / -gebüsch	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Silo / Stallanlage
	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Gehölz	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Gebäude / Siedlung
	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Röhricht / Feuchtbrache	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Spülfeld / Halde
	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Hochstauden / Ruderalflur	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Bodenentnahme
	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Graben	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Deich/Damm
	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Fließgewässer	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Sonstige:
	<input type="checkbox"/> g Stillgewässer	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Moor

Pflanzenarten dominant ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV, kursiv: Art des Florenschutzkonzpts )  
 Pinus sylvestris Rhynchospora alba **Sphagnum fallax**

Pflanzenarten ±zahlreich ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV, kursiv: Art des Florenschutzkonzpts )  
 Vaccinium oxycoccus Carex rostrata Eriophorum angustifolium

Pflanzenarten vereinzelt ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV, kursiv: Art des Florenschutzkonzpts )  
Carex lasiocarpa **Drosera rotundifolia** **Polytrichum commune** Polytrichum strictum  
Ledum palustre Andromeda polifolia Molinia caerulea Carex limosa  
Scheuchzeria palustris Eriophorum vaginatum **Sphagnum fimbriatum** **Sphagnum magellanicum**

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung:	18.08.2011
	Datum letzte Begehung:	28.07.2012
Bearbeiter/in: Pöyry	Foto: 2	Folgeseiten: 0