

Biotopname Kleingewässer innerhalb Grünland 0,4 km nördlich Goldenbaum		<table border="1" style="width: 100px; height: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td style="text-align: center;">X</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>										X																	TK10 <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td>0</td><td>6</td><td>0</td><td>8</td></tr> </table> - <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td>1</td><td>2</td><td>2</td></tr> </table> - <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>2</td><td>6</td></tr> </table>		0	6	0	8	1	2	2	4	0	2	6
			X																																						
0	6	0	8																																						
1	2	2																																							
4	0	2	6																																						
Standort /Geologie Senke innerhalb Grundmoränenplatte				Anschluß in TK <table border="1" style="width: 100px; height: 50px;"> <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>																																					
Landkreis / Kreisfreie Stadt MST		Landschaftselement/Sperrfläche <input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein		Größe in ha <table border="1" style="width: 100px; height: 20px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr> </table> , <table border="1" style="width: 100px; height: 20px;"> <tr><td>1</td><td>6</td><td>7</td><td>6</td></tr> </table>						0	1	6	7	6																											
				0																																					
1	6	7	6																																						
Gemeinde / Stadt Carpin (alt)		LE-ID/SP-ID: DEMVLE099AB20151		Angaben zur Erstkartierung GIS-Code Nr. aus BVZ Bearbeiter See-Nr.:																																					
		Feldblock-ID																																							
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/> geschützt nach FFH-Richtlinie <input checked="" type="checkbox"/>		fld. Nr. im Biotopverzeichnis		Erstaufnahme §20 Erstaufnahme FFH-LRT																																					
		FFH-LRT <table border="1" style="width: 100px; height: 20px;"> <tr><td>3</td><td>1</td><td>5</td><td>0</td></tr> </table> FFH-Gebiet <table border="1" style="width: 100px; height: 20px;"> <tr><td>D</td><td>E</td><td>2</td><td>6</td><td>4</td><td>5</td></tr> </table> - <table border="1" style="width: 100px; height: 20px;"> <tr><td>3</td><td>0</td><td>1</td></tr> </table>		3	1	5	0	D	E	2	6	4	5	3	0	1	aktueller Erhaltungszustand <input type="checkbox"/> A <input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C																								
3	1	5	0																																						
D	E	2	6	4	5																																				
3	0	1																																							
		Hauptcod. Nebencode				Überlagerungscode																																			
		Code S E T V R T S E L S E W S E P G F F V R K V W N V Q R U S W																																							
		% 1 5 2 5 1 3 1 2 1 2 1 0 6 6 1																																							
Vegetationseinheiten Wasserlinsen-Schwimmlaichkraut-Schwimblattflur, Rohrkolbenröhricht, Wasserlinsen-Schwimmdecke, Wasserlinsen-Wasserlebermoos-Schwebematte, Wasserlinsen-Wasserfeder-Tauchflur, Flatterbinsne-Flutschwaden-Flutrasen, Igelkolben-Kleinhöhricht,																																									
Habitate + Strukturen C S D C A D C Z F C Z Y																																									
Beschreibung / Besonderheiten weitere Vegetationseinheiten: Grauweidengebüsch, Waldsimen-Quellried Ca. 400 m nördlich Goldenbaum entwickelte sich innerhalb einer Geländesenke, welche überwiegend von Weidegrünland umgeben ist, ein permanentes Kleingewässer. Das Gewässer schließt sich unmittelbar südlich an den Faulen See an, von dem es durch einen landwirtschaftlichen Weg getrennt und von dem es phasenweise auch gespeist wird (Überflutung des Weges zum Aufnahmezeitpunkt). Die Wasserführung ist v.a. von der Stärke des Oberflächenwasserzuflusses, d.h. von den Niederschlägen abhängig und damit über das Jahr und die Jahre hinweg stark schwankend. Die Kühe weiden bis an den Gewässerrand hinein, so dass mit Ausnahme eines Weidengehölzes kein Gehölzaufwuchs festzustellen ist und das Gewässer vollständig besonnt wird. Als Wasservegetation ist neben der Kleinen und Dreifurchigen Wasserlinse eine Schwimmlaichkraut-Schwimblattflur, eine Wasserlebermoos-Schwebematte und eine Wasserfeder-Tauchflur anzutreffen. Der größte Teil des Gewässers wird durch ein Rohrkolbenröhricht mit Breitblättrigem Rohrkolben eingenommen. Des Weiteren kommen Igelkolbenröhrichte und Flutschwaden-Flutrasen vor. Da es sich um ein relativ flaches und besonntes Gewässer handelt, weist es eine besondere Lebensraumfunktion für zahlreiche Amphibien wie Rotbauchunke oder Kammmolch auf.																																									
Wertbestimmende Kriterien																																									
<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 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 checked="" type="checkbox"/> Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																					
<input type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum				<input type="checkbox"/> Pflanzenbestand nach Florenschutzkonzept																																					
Gefährdung																																									
keine Gefährdung <input checked="" type="checkbox"/>																																									
Empfehlung																																									

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)		TK10	Biotop-Nr.																																																																																																																																																				
		0 6 0 8 - 1 2 2 - 4 0 2 6																																																																																																																																																					
Substrat <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width:20px;">k</td><td style="width:20px;">g</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Torf, wenig gestört</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Torf, degradiert</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Antorf</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Sand</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Kies / Steine</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Lehm</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Ton</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Halbkalk / Kalk</td></tr> <tr><td></td><td>g</td><td>Schlamm/Faulschlamm</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>gestörter Boden</td></tr> </table>	k	g				Torf, wenig gestört			Torf, degradiert			Antorf			Sand			Kies / Steine			Lehm			Ton			Halbkalk / Kalk		g	Schlamm/Faulschlamm			gestörter Boden	Trophie <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width:20px;">k</td><td style="width:20px;">g</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td>dystroph</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>oligotroph</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>mesotroph</td></tr> <tr><td></td><td>g</td><td>eutroph</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>poly- / hypertroph</td></tr> </table>	k	g				dystroph			oligotroph			mesotroph		g	eutroph			poly- / hypertroph	Wasserstufe <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width:20px;">k</td><td style="width:20px;">g</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td>trocken</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>mäßig trocken</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>wechselfeucht</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>frisch</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>feucht</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>sehr feucht</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>naß</td></tr> <tr><td></td><td>g</td><td>offenes Wasser</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>quellig</td></tr> </table>	k	g				trocken			mäßig trocken			wechselfeucht			frisch			feucht			sehr feucht			naß		g	offenes Wasser			quellig	Relief <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width:20px;">k</td><td style="width:20px;">g</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td>eben</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>wellig</td></tr> <tr><td></td><td>g</td><td>kuppig</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>dünig</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Berg / Rücken</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Riedel</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Flachhang <= 9°</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Steilhang > 9°</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Nische</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Senke / Streckensenke</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Kerbtal</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Sohllental</td></tr> </table>	k	g				eben			wellig		g	kuppig			dünig			Berg / Rücken			Riedel			Flachhang <= 9°			Steilhang > 9°			Nische			Senke / Streckensenke			Kerbtal			Sohllental	Exposition <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width:20px;">k</td><td style="width:20px;">g</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td>N</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>NO</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>O</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>SO</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>S</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>SW</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>W</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>NW</td></tr> </table>	k	g				N			NO			O			SO			S			SW			W			NW
k	g																																																																																																																																																						
		Torf, wenig gestört																																																																																																																																																					
		Torf, degradiert																																																																																																																																																					
		Antorf																																																																																																																																																					
		Sand																																																																																																																																																					
		Kies / Steine																																																																																																																																																					
		Lehm																																																																																																																																																					
		Ton																																																																																																																																																					
		Halbkalk / Kalk																																																																																																																																																					
	g	Schlamm/Faulschlamm																																																																																																																																																					
		gestörter Boden																																																																																																																																																					
k	g																																																																																																																																																						
		dystroph																																																																																																																																																					
		oligotroph																																																																																																																																																					
		mesotroph																																																																																																																																																					
	g	eutroph																																																																																																																																																					
		poly- / hypertroph																																																																																																																																																					
k	g																																																																																																																																																						
		trocken																																																																																																																																																					
		mäßig trocken																																																																																																																																																					
		wechselfeucht																																																																																																																																																					
		frisch																																																																																																																																																					
		feucht																																																																																																																																																					
		sehr feucht																																																																																																																																																					
		naß																																																																																																																																																					
	g	offenes Wasser																																																																																																																																																					
		quellig																																																																																																																																																					
k	g																																																																																																																																																						
		eben																																																																																																																																																					
		wellig																																																																																																																																																					
	g	kuppig																																																																																																																																																					
		dünig																																																																																																																																																					
		Berg / Rücken																																																																																																																																																					
		Riedel																																																																																																																																																					
		Flachhang <= 9°																																																																																																																																																					
		Steilhang > 9°																																																																																																																																																					
		Nische																																																																																																																																																					
		Senke / Streckensenke																																																																																																																																																					
		Kerbtal																																																																																																																																																					
		Sohllental																																																																																																																																																					
k	g																																																																																																																																																						
		N																																																																																																																																																					
		NO																																																																																																																																																					
		O																																																																																																																																																					
		SO																																																																																																																																																					
		S																																																																																																																																																					
		SW																																																																																																																																																					
		W																																																																																																																																																					
		NW																																																																																																																																																					
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																																																																																																																																																							
Nutzungsintensität <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width:20px;">k</td><td style="width:20px;">g</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td>intensiv</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>extensiv</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>aufgelassen</td></tr> <tr><td></td><td>g</td><td>keine Nutzung</td></tr> </table>	k	g				intensiv			extensiv			aufgelassen		g	keine Nutzung	<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width:20px;">k</td><td style="width:20px;">g</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Fischerei</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Angeln</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Erholung</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Kleingartenbau</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Erwerbsgartenbau</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Ferienhäuser</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Bodenentnahme</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Verkehr</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Ver- / Entsorgungsanlage</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>sonstige Nutzung:</td></tr> </table>	k	g				Fischerei			Angeln			Erholung			Kleingartenbau			Erwerbsgartenbau			Ferienhäuser			Bodenentnahme			Verkehr			Ver- / Entsorgungsanlage			sonstige Nutzung:	Umgebung <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width:20px;">k</td><td style="width:20px;">g</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Acker / Gartenbau</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Ackerbrache</td></tr> <tr><td></td><td>g</td><td>Grünland, intensiv</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Grünland, extensiv</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Laub- / Mischwald</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Nadelwald</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Feuchtwald / -gebüsch</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Gehölz</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Röhricht / Feuchtbrache</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Hochstauden / Ruderalflur</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Graben</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Fließgewässer</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Stillgewässer</td></tr> </table>	k	g				Acker / Gartenbau			Ackerbrache		g	Grünland, intensiv			Grünland, extensiv			Laub- / Mischwald			Nadelwald			Feuchtwald / -gebüsch			Gehölz			Röhricht / Feuchtbrache			Hochstauden / Ruderalflur			Graben			Fließgewässer			Stillgewässer	<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width:20px;">k</td><td style="width:20px;">g</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Trockenbiotop</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Grünanlage / Kleingarten</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Weg</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Straße, Parkplatz</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Bahnanlage</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Gewerbe / Industrie</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Silo / Stallanlage</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Gebäude / Siedlung</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Spülfeld / Halde</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Bodenentnahme</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Deich/Damm</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Sonstige:</td></tr> </table>	k	g				Trockenbiotop			Grünanlage / Kleingarten			Weg			Straße, Parkplatz			Bahnanlage			Gewerbe / Industrie			Silo / Stallanlage			Gebäude / Siedlung			Spülfeld / Halde			Bodenentnahme			Deich/Damm			Sonstige:																			
k	g																																																																																																																																																						
		intensiv																																																																																																																																																					
		extensiv																																																																																																																																																					
		aufgelassen																																																																																																																																																					
	g	keine Nutzung																																																																																																																																																					
k	g																																																																																																																																																						
		Fischerei																																																																																																																																																					
		Angeln																																																																																																																																																					
		Erholung																																																																																																																																																					
		Kleingartenbau																																																																																																																																																					
		Erwerbsgartenbau																																																																																																																																																					
		Ferienhäuser																																																																																																																																																					
		Bodenentnahme																																																																																																																																																					
		Verkehr																																																																																																																																																					
		Ver- / Entsorgungsanlage																																																																																																																																																					
		sonstige Nutzung:																																																																																																																																																					
k	g																																																																																																																																																						
		Acker / Gartenbau																																																																																																																																																					
		Ackerbrache																																																																																																																																																					
	g	Grünland, intensiv																																																																																																																																																					
		Grünland, extensiv																																																																																																																																																					
		Laub- / Mischwald																																																																																																																																																					
		Nadelwald																																																																																																																																																					
		Feuchtwald / -gebüsch																																																																																																																																																					
		Gehölz																																																																																																																																																					
		Röhricht / Feuchtbrache																																																																																																																																																					
		Hochstauden / Ruderalflur																																																																																																																																																					
		Graben																																																																																																																																																					
		Fließgewässer																																																																																																																																																					
		Stillgewässer																																																																																																																																																					
k	g																																																																																																																																																						
		Trockenbiotop																																																																																																																																																					
		Grünanlage / Kleingarten																																																																																																																																																					
		Weg																																																																																																																																																					
		Straße, Parkplatz																																																																																																																																																					
		Bahnanlage																																																																																																																																																					
		Gewerbe / Industrie																																																																																																																																																					
		Silo / Stallanlage																																																																																																																																																					
		Gebäude / Siedlung																																																																																																																																																					
		Spülfeld / Halde																																																																																																																																																					
		Bodenentnahme																																																																																																																																																					
		Deich/Damm																																																																																																																																																					
		Sonstige:																																																																																																																																																					
Pflanzenarten dominant Lemna minor	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV, kursiv: Art des Florenschutzkonzepts) Lemna trisulca	Typha latifolia																																																																																																																																																					
Pflanzenarten ±zahlreich Hottonia palustris Lythrum salicaria	Potamogeton natans Lycopus europaeus	Persicaria amphibia Glyceria fluitans	Juncus effusus Riccia fluitans																																																																																																																																																				
Pflanzenarten vereinzelt Salix cinerea Scirpus sylvaticus	Salix aurita	Sparganium erectum	Calamagrostis canescens																																																																																																																																																				
Angaben zur Fauna																																																																																																																																																							
Verwendete Unterlagen		Datum erste Begehung: 04.08.2011																																																																																																																																																					
		Datum letzte Begehung:																																																																																																																																																					
Bearbeiter/in: Pöyry-Sütering		Foto: 2	Folgeseiten: 0																																																																																																																																																				