

<b>Biotopname</b> Dystropher See 1,2 km S von "Kleiner Zillmannsee"		<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></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>																											<b>TK10</b> <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>7</td></tr> </table> - <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td>4</td><td>3</td><td>2</td></tr> </table> - <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td>4</td><td>1</td><td>1</td><td>4</td></tr> </table>		0	5	0	7	4	3	2	4	1	1	4
0	5	0	7																																						
4	3	2																																							
4	1	1	4																																						
<b>Standort /Geologie</b> Kleiner Himmelsee in der sandigen Endmoräne		<b>Anschluß in TK</b> <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>																																							
<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" style="width: 100px; height: 20px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0</td><td>,</td><td>9</td><td>6</td><td>7</td><td>9</td></tr> </table>							0	,	9	6	7	9																									
					0	,	9	6	7	9																															
<b>Gemeinde / Stadt</b> Kratzeburg (alt)		LE-ID/SP-ID:		<b>Angaben zur Erstkartierung</b> GIS-Code Nr. aus BVZ Bearbeiter See-Nr.:																																					
		<b>Feldblock-ID</b>																																							
<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>		Erstaufnahme §20 Erstaufnahme FFH-LRT																																					
		FFH-LRT <table border="1" style="width: 50px; height: 20px;"></table> FFH-Gebiet <table border="1" style="width: 20px; height: 20px;">D</table> <table border="1" style="width: 20px; height: 20px;">E</table> <table border="1" style="width: 50px; height: 20px;"></table> - <table border="1" style="width: 50px; height: 20px;"></table>																																							
		aktueller Erhaltungszustand <table border="1" style="width: 20px; height: 20px;">A</table> <table border="1" style="width: 20px; height: 20px;">B</table> <table border="1" style="width: 20px; height: 20px;">C</table>																																							
		<b>Hauptcod. Nebencode</b>		<b>Überlagerungscode</b>																																					
		Code S S V S S T S S B		U S G U W R																																					
		% 8 5 1 0 5																																							
<b>Vegetationseinheiten</b> Torfmoos-Wasserrasen-Schwimblattflur, Torfmoos-Grundrasen																																									
<b>Habitate + Strukturen</b> C Z F C Z X C S E																																									
<b>Beschreibung / Besonderheiten</b> Kleines malerisches dystrophes Stillgewässer umgeben von wertvollen Schwingrasen und Moorwäldern 1,2 km im S von "Kleiner Zillmannsee". Bei dem sauren und nährstoffarmen Stillgewässer handelt es sich vermutlich um einen kleinen Himmelsee, der von einem kleinen Verlandungsmooses umgeben ist. Der Gewässergrund sowie die Wasseroberfläche des kleinen See selber sind weitestgehend frei von Vegetation, nur am Rande kommen lokal Schwimblattgesellschaften mit Großer Mumel und Weißer Seerose sowie mit Schwimmender Laichkraut vor, am Ufer finden sich Arten der Schwingrasen und werten das Gewässer zusätzlich auf. Der Gewässergrund besteht aus brauner Sandmudde mit wenig organischen Resten und nur am Rande lassen sich Torfmoose (in der Regel Sphagnum cuspidatum) nachweisen, die aber wohl größtenteils zu den umgebenden Schwingrasen gehören und keine eigenen flächigen Bestände ausbilden. Als weitere Besonderheiten sind Vorkommen von Fieberklee, Sumpf-Calla und Sumpf-Blutauge sowie vereinzelt auch Faden-Segge zu nennen, welche am Ufer vorzufinden sind.																																									
<b>Wertbestimmende Kriterien</b>																																									
<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora)		<input type="checkbox"/> vielfältige Standortverhältnisse																																							
<input checked="" type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten		<input type="checkbox"/> historische Nutzungsformen																																							
<input checked="" type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand		<input type="checkbox"/> aktuelle Nutzung																																							
<input checked="" type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft		<input type="checkbox"/> Flächengröße / Länge																																							
<input checked="" type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops		<input checked="" type="checkbox"/> Umgebung relativ störungsarm																																							
<input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops		<input type="checkbox"/> landschaftsprägender Charakter																																							
<input checked="" type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen		<input checked="" type="checkbox"/> Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																							
<input type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum		<input type="checkbox"/> Pflanzenbestand nach Florenschutzkonzept																																							
<b>Gefährdung</b>																																									
keine Gefährdung <input checked="" type="checkbox"/>																																									
<b>Empfehlung</b>																																									

STANDORTMERKMALE ( k - kleinflächig, g - großflächig )		TK10		Biotop-Nr.											
		0 5 0 7		-		4 3 2		-				4 1 1 4			
<b>Substrat</b> k g	<b>Trophie</b> k g	<b>Wasserstufe</b> k g	<b>Relief</b> k g	<b>Exposition</b> k g											
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Torf, wenig gestört	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> g dystroph	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> trocken	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> g eben	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> N											
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Torf, degradiert	<input type="checkbox"/> <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"/> 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"/> <input type="checkbox"/> 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 checked="" type="checkbox"/> g offenes Wasser	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Steilhang > 9°	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> NW											
<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> g 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												
<b>NUTZUNGSMERKMALE ( k - kleinflächig, g - großflächig )</b>															
<b>Nutzungsintensität</b> k g		<b>Umgebung</b> k g	<b>Umgebung</b> k g												
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> intensiv	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Fischerei	<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"/> Angeln	<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"/> Erholung	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Grünland, intensiv	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Weg												
<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> g keine Nutzung	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Kleingartenbau	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Grünland, extensiv	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Straße, Parkplatz												
	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Erwerbsgartenbau	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Laub- / Mischwald	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Bahnanlage												
	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Ferienhäuser	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Nadelwald	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Gewerbe / Industrie												
<b>Nutzungsart</b> k g	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Bodenentnahme	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Feuchtwald / -gebüsch	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Silo / Stallanlage												
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Acker	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Verkehr	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Gehölz	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Gebäude / Siedlung												
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Wiese	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Ver- / Entsorgungsanlage	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Röhricht / Feuchtbrache	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Spülfeld / Halde												
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Weide	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> sonstige Nutzung:	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Hochstauden / Ruderalflur	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Bodenentnahme												
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> forstliche Nutzung		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Graben	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> g Deich/Damm												
		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Fließgewässer	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Sonstige:												
		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Stillgewässer	Schwinggrasen												
Pflanzenarten dominant ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV, kursiv: Art des Florenschutzkonzpts )															
Pflanzenarten ±zahlreich ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV, kursiv: Art des Florenschutzkonzpts )															
Thelypteris palustris															
Pflanzenarten vereinzelt ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV, kursiv: Art des Florenschutzkonzpts )															
Calamagrostis canescens	<b>Calla palustris</b>	<u>Carex lasiocarpa</u>	Carex rostrata												
Galium palustre	Hydrocotyle vulgaris	Juncus effusus	Lycopus europaeus												
<b>Menyanthes trifoliata</b>	<b>Nymphaea alba</b>	Peucedanum palustre	<u>Potentilla palustris</u>												
Scutellaria galericulata	Sphagnum recurvum agg.	<b>Sphagnum cuspidatum</b>													
Angaben zur Fauna															
Ringelnatter (Natrix natrix)															
Verwendete Unterlagen									Datum erste Begehung: 19.08.2011						
									Datum letzte Begehung:						
Bearbeiter/in: Grünspektrum-Frisch									Foto: 1		Folgeseiten: 0				