

Biotopname Großer Schmarssee		<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></td><td>X</td><td>X</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>X</td><td>X</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					X	X													TK10 <table border="1"> <tr><td>0</td><td>6</td><td>0</td><td>8</td></tr> <tr><td>-</td><td>1</td><td>2</td><td>1</td></tr> <tr><td>-</td><td>4</td><td>0</td><td>6</td><td>0</td></tr> </table>		0	6	0	8	-	1	2	1	-	4	0	6	0	Biotop-Nr. <table border="1"> <tr><td>0</td><td>6</td><td>0</td><td>8</td></tr> <tr><td>-</td><td>1</td><td>2</td><td>2</td></tr> <tr><td>-</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>-</td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>		0	6	0	8	-	1	2	2	-				-			
				X	X																																																																			
				X	X																																																																			
0	6	0	8																																																																					
-	1	2	1																																																																					
-	4	0	6	0																																																																				
0	6	0	8																																																																					
-	1	2	2																																																																					
-																																																																								
-																																																																								
Standort /Geologie vermoorte Niederung im Sander																																																																								
Landkreis / Kreisfreie Stadt MÜR		Landschaftselement/Sperrfläche <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>2</td></tr></table> , <table border="1"><tr><td>7</td><td>3</td><td>0</td><td>0</td></tr></table>						2	7	3	0	0																																																										
				2																																																																				
7	3	0	0																																																																					
Gemeinde / Stadt Adamshoffnung (alt) Wokuhl-Dabelow (alt)		LE-ID/SP-ID: Feldblock-ID		Angaben zur Erstkartierung GIS-Code Nr. aus BVZ Bearbeiter See-Nr.:																																																																				
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input type="checkbox"/> geschützt nach FFH-Richtlinie <input checked="" type="checkbox"/>		fld. Nr. im Biotopverzeichnis		Erstaufnahme §20 Erstaufnahme FFH-LRT																																																																				
		FFH-LRT <table border="1"><tr><td>3</td><td>1</td><td>4</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>		3	1	4	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																																																							
3	1	4	0																																																																					
D	E																																																																							
2	6	4	5																																																																					
3	0	1																																																																						
		Hauptcod. Nebencode				Überlagerungscode																																																																		
Code		S C T		S C V		V R P		V R T		U S G																																																														
%		8 0		1 0		5		5																																																																
Vegetationseinheiten Armleuchteralgen-Wasserrosen-Schwimblattflur, Wasser-Schilfröhricht, Rohrkolbenröhricht																																																																								
Habitate + Strukturen																																																																								
		C S D		C S T		C Z F		C Z Y																																																																
Beschreibung / Besonderheiten Kleiner kalkreicher Flachsee in Bruchwald; nach Wasserstandsanhhebung 2,5 Meter tief, Wasserlinie derzeit in Gehölzbestände verlagert. Sichttiefe zum Kartierzeitpunkt recht gering (1,2m), Ursache neben Phytoplankton auch Braunfärbung und resuspendierte Sedimente. Trophie vermutlich im Übergangsbereich von m2 zu e1. Wasserkörper nahezu vollständig mit Seerosen bedeckt, dazwischen ausgedehnte Mittel-Armleuchteralgenrasen, vereinzelt Wasserschlauch (auch U. minor). Im Zentrum aufgetriebene, mit Nymphaea-Rhizomen durchsetzte Muddeflächen.																																																																								
Wertbestimmende Kriterien																																																																								
<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora)						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 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 type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen						<input type="checkbox"/> Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																																		
<input type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum						<input checked="" 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 1 -		4 0 6 0																																																																																																																																																
Substrat <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>k</td><td></td><td>Torf, wenig gestört</td></tr> <tr><td></td><td>g</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		Torf, wenig gestört		g	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>k</td><td></td><td>dystroph</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>oligotroph</td></tr> <tr><td></td><td>g</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		dystroph			oligotroph		g	mesotroph		g	eutroph			poly- / hypertroph	Wasserstufe <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>k</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		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>k</td><td></td><td>g</td><td>eben</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td>wellig</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td>kuppig</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td>dünig</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td>Berg / Rücken</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td>Riedel</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td>Flachhang <= 9°</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td>Steilhang > 9°</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td>Nische</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td>Senke / Streckensenke</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td>Kerbtal</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td>Sohllental</td></tr> </table>	k		g	eben				wellig				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>k</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		N			NO			O			SO			S			SW			W			NW
k		Torf, wenig gestört																																																																																																																																																		
	g	Torf, degradiert																																																																																																																																																		
		Antorf																																																																																																																																																		
		Sand																																																																																																																																																		
		Kies / Steine																																																																																																																																																		
		Lehm																																																																																																																																																		
		Ton																																																																																																																																																		
		Halbkalk / Kalk																																																																																																																																																		
	g	Schlamm/Faulschlamm																																																																																																																																																		
		gestörter Boden																																																																																																																																																		
k		dystroph																																																																																																																																																		
		oligotroph																																																																																																																																																		
	g	mesotroph																																																																																																																																																		
	g	eutroph																																																																																																																																																		
		poly- / hypertroph																																																																																																																																																		
k		trocken																																																																																																																																																		
		mäßig trocken																																																																																																																																																		
		wechselfeucht																																																																																																																																																		
		frisch																																																																																																																																																		
		feucht																																																																																																																																																		
		sehr feucht																																																																																																																																																		
		naß																																																																																																																																																		
	g	offenes Wasser																																																																																																																																																		
		quellig																																																																																																																																																		
k		g	eben																																																																																																																																																	
			wellig																																																																																																																																																	
			kuppig																																																																																																																																																	
			dünig																																																																																																																																																	
			Berg / Rücken																																																																																																																																																	
			Riedel																																																																																																																																																	
			Flachhang <= 9°																																																																																																																																																	
			Steilhang > 9°																																																																																																																																																	
			Nische																																																																																																																																																	
			Senke / Streckensenke																																																																																																																																																	
			Kerbtal																																																																																																																																																	
			Sohllental																																																																																																																																																	
k		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>k</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		intensiv			extensiv			aufgelassen		g	keine Nutzung	<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>k</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		Fischerei			Angeln			Erholung			Kleingartenbau			Erwerbsgartenbau			Ferienhäuser			Bodenentnahme			Verkehr			Ver- / Entsorgungsanlage			sonstige Nutzung:	Umgebung <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>k</td><td></td><td>Acker / Gartenbau</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Ackerbrache</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Grünland, intensiv</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Grünland, extensiv</td></tr> <tr><td></td><td>g</td><td>Laub- / Mischwald</td></tr> <tr><td></td><td>g</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		Acker / Gartenbau			Ackerbrache			Grünland, intensiv			Grünland, extensiv		g	Laub- / Mischwald		g	Nadelwald			Feuchtwald / -gebüsch			Gehölz			Röhricht / Feuchtbrache			Hochstauden / Ruderalflur			Graben			Fließgewässer			Stillgewässer	<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>k</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		Trockenbiotop			Grünanlage / Kleingarten			Weg			Straße, Parkplatz			Bahnanlage			Gewerbe / Industrie			Silo / Stallanlage			Gebäude / Siedlung			Spülfeld / Halde			Bodenentnahme			Deich/Damm			Sonstige:																												
k		intensiv																																																																																																																																																		
		extensiv																																																																																																																																																		
		aufgelassen																																																																																																																																																		
	g	keine Nutzung																																																																																																																																																		
k		Fischerei																																																																																																																																																		
		Angeln																																																																																																																																																		
		Erholung																																																																																																																																																		
		Kleingartenbau																																																																																																																																																		
		Erwerbsgartenbau																																																																																																																																																		
		Ferienhäuser																																																																																																																																																		
		Bodenentnahme																																																																																																																																																		
		Verkehr																																																																																																																																																		
		Ver- / Entsorgungsanlage																																																																																																																																																		
		sonstige Nutzung:																																																																																																																																																		
k		Acker / Gartenbau																																																																																																																																																		
		Ackerbrache																																																																																																																																																		
		Grünland, intensiv																																																																																																																																																		
		Grünland, extensiv																																																																																																																																																		
	g	Laub- / Mischwald																																																																																																																																																		
	g	Nadelwald																																																																																																																																																		
		Feuchtwald / -gebüsch																																																																																																																																																		
		Gehölz																																																																																																																																																		
		Röhricht / Feuchtbrache																																																																																																																																																		
		Hochstauden / Ruderalflur																																																																																																																																																		
		Graben																																																																																																																																																		
		Fließgewässer																																																																																																																																																		
		Stillgewässer																																																																																																																																																		
k		Trockenbiotop																																																																																																																																																		
		Grünanlage / Kleingarten																																																																																																																																																		
		Weg																																																																																																																																																		
		Straße, Parkplatz																																																																																																																																																		
		Bahnanlage																																																																																																																																																		
		Gewerbe / Industrie																																																																																																																																																		
		Silo / Stallanlage																																																																																																																																																		
		Gebäude / Siedlung																																																																																																																																																		
		Spülfeld / Halde																																																																																																																																																		
		Bodenentnahme																																																																																																																																																		
		Deich/Damm																																																																																																																																																		
		Sonstige:																																																																																																																																																		
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV, kursiv: Art des Florenschutzkonzpts) <u>Utricularia vulgaris</u> Nymphaea alba <u>Chara intermedia</u>																																																																																																																																																				
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV, kursiv: Art des Florenschutzkonzpts) Typha angustifolia Phragmites australis Typha latifolia Alnus glutinosa Salix cinerea																																																																																																																																																				
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV, kursiv: Art des Florenschutzkonzpts) <u>Utricularia minor</u> Cladium mariscus Rumex hydrolapathum Lycopus europaeus Thelypteris palustris																																																																																																																																																				
Angaben zur Fauna																																																																																																																																																				
Verwendete Unterlagen				Datum erste Begehung: 17.08.2012																																																																																																																																																
				Datum letzte Begehung:																																																																																																																																																
Bearbeiter/in: Pöyry-Sütering				Foto: 13																																																																																																																																																
				Folgeseiten: 0																																																																																																																																																