

Biotopname Kleiner Schmarssee 0,5 km nordwestlich Herzwolde		<table border="1" style="border-collapse: collapse; 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>X</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="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>0</td><td>6</td><td>0</td><td>8</td></tr> </table> <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>1</td><td>2</td><td>2</td></tr> </table>		0	6	0	8	1	2	2	Biotop-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>3</td><td>7</td></tr> </table>		4	0	3	7														
	X																																																								
0	6	0	8																																																						
1	2	2																																																							
4	0	3	7																																																						
Standort / Geologie vermoorte Niederung innerhalb Sander		<table border="1" style="border-collapse: collapse; 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>																											Anschluß in TK <table border="1" style="border-collapse: collapse; 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>																												
Landkreis / Kreisfreie Stadt MST		Landschaftselement/Sperrfläche ☐ ja ☒ nein		Größe in ha <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr> </table> , <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>8</td><td>8</td><td>7</td><td>2</td></tr> </table>								0	8	8	7	2																																									
				0																																																					
8	8	7	2																																																						
Gemeinde / Stadt Wokuhl-Dabelow (alt)		LE-ID/SP-ID:		Angaben zur Erstkartierung GIS-Code Nr. aus BVZ Bearbeiter See-Nr.: Erstaufnahme §20 Erstaufnahme FFH-LRT																																																					
		Feldblock-ID																																																							
		lfd. Nr. im Biotopverzeichnis																																																							
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V ☒ geschützt nach FFH-Richtlinie ☒		FFH-LRT <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>3</td><td>1</td><td>5</td><td>0</td></tr> </table>		3	1	5	0	FFH-Gebiet <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <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="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>3</td><td>0</td><td>1</td></tr> </table>				D	E	2	6	4	5	3	0	1																																					
3	1	5	0																																																						
D	E	2	6	4	5																																																				
3	0	1																																																							
		aktueller Erhaltungszustand		☐ A ☐ B ☒ C																																																					
				<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <th style="width: 10%;">Hauptcod.</th> <th style="width: 10%;">Nebencode</th> <th style="width: 10%;">Überlagerungscode</th> </tr> <tr> <td>Code</td> <td>S E V S E T V G K</td> <td>U S W</td> </tr> <tr> <td>%</td> <td>6 5 3 0 5</td> <td></td> </tr> </table>				Hauptcod.	Nebencode	Überlagerungscode	Code	S E V S E T V G K	U S W	%	6 5 3 0 5																																										
Hauptcod.	Nebencode	Überlagerungscode																																																							
Code	S E V S E T V G K	U S W																																																							
%	6 5 3 0 5																																																								
Vegetationseinheiten Wasserrosen-Schwimmlaichkraut-Schwimblattflur, Sumpffarn-Grauweiden-Schwingkante																																																									
Habitate + Strukturen		<table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr> <td>C S D</td> <td>C A D</td> <td>C A T</td> <td>C Z Y</td> <td>C G X</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>						C S D	C A D	C A T	C Z Y	C G X																																													
C S D	C A D	C A T	C Z Y	C G X																																																					
Beschreibung / Besonderheiten Ca. 500 m nordwestlich Herzwolde ist mittig in einem Verlandungsmoor der Kleine Schmarssee entwickelt. Dieser wurde vom Ufer aus aufgenommen. Als typische Wasservegetation konnte hier eine Wasserrosen-Schwimmlaichkraut-Schwimblattflur festgestellt werden. Das Ufer wird von einer Schwingkante gebildet, die neben Sumpffarn und Grauweiden, vereinzelt auch Schneide, Ästigen Igelkolben, Schmalblättrigen Rohrkolben, Gewöhnliches Schilf oder Scheinzypen-Segge aufzuweisen hat. Eine Nutzung des Gewässers erfolgt nicht. Der Abflussgraben in Richtung Großem Schmarssee war zum Aufnahmezeitpunkt trocken gefallen.																																																									
Wertbestimmende Kriterien																																																									
Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten seltener / gefährdeter Pflanzenbestand seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops typische Zonierung von Biotoptypen Struktur- und Habitatreichtum				<table border="1" style="border-collapse: collapse;"> <tr><td></td><td>vielfältige Standortverhältnisse</td></tr> <tr><td></td><td>historische Nutzungsformen</td></tr> <tr><td></td><td>aktuelle Nutzung</td></tr> <tr><td></td><td>Flächengröße / Länge</td></tr> <tr><td>X</td><td>Umgebung relativ störungsarm</td></tr> <tr><td></td><td>landschaftsprägender Charakter</td></tr> <tr><td></td><td>Trittssteinbiotop / Vernetzungsfunktion</td></tr> <tr><td>X</td><td>Pflanzenbestand nach Florenschutzkonzept</td></tr> </table>					vielfältige Standortverhältnisse		historische Nutzungsformen		aktuelle Nutzung		Flächengröße / Länge	X	Umgebung relativ störungsarm		landschaftsprägender Charakter		Trittssteinbiotop / Vernetzungsfunktion	X	Pflanzenbestand nach Florenschutzkonzept																																		
	vielfältige Standortverhältnisse																																																								
	historische Nutzungsformen																																																								
	aktuelle Nutzung																																																								
	Flächengröße / Länge																																																								
X	Umgebung relativ störungsarm																																																								
	landschaftsprägender Charakter																																																								
	Trittssteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																								
X	Pflanzenbestand nach Florenschutzkonzept																																																								
Gefährdung																																																									
							keine Gefährdung ☒																																																		
Empfehlung																																																									

STANDORTMERKMALE

(k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10**Biotop-Nr.**

0 6 0 8 - 1 2 2 - 4 0 3 7

Substrat

k g

☐	☐	g	Torf, wenig gestört
☐	☐		Torf, degradiert
☐	☐		Antorf
☐	☐		Sand
☐	☐		Kies / Steine
☐	☐		Lehm
☐	☐		Ton
☐	☐		Halbkalk / Kalk
☐	☐	g	Schlamm/Faulschlamm
☐	☐		
☐	☐		gestörter Boden

Trophie

k g

☐	☐	dystroph
☐	☐	oligotroph
☐	☐	mesotroph
☐	☐	g eutroph
☐	☐	poly- / hypertroph

Wasserstufe

k g

☐	☐	trocken
☐	☐	mäßig trocken
☐	☐	wechselfeucht
☐	☐	frisch
☐	☐	feucht
☐	☐	sehr feucht
☐	☐	naß
☐	☐	g offenes Wasser
☐	☐	
☐	☐	quellig

Relief

k g

☐	☐	g eben
☐	☐	wellig
☐	☐	kuppig
☐	☐	dünig
☐	☐	Berg / Rücken
☐	☐	Riedel
☐	☐	Flachhang <= 9°
☐	☐	Steilhang > 9°
☐	☐	Nische
☐	☐	Senke / Strecksenke
☐	☐	Kerbtal
☐	☐	Sohlental

Exposition

k g

☐	☐	N
☐	☐	NO
☐	☐	O
☐	☐	SO
☐	☐	S
☐	☐	SW
☐	☐	W
☐	☐	NW

NUTZUNGSMERKMALE

(k - kleinflächig, g - großflächig)

Nutzungsintensität

k g

☐	☐	intensiv
☐	☐	extensiv
☐	☐	aufgelassen
☐	☐	g keine Nutzung

Nutzungsart

k g

☐	☐	Acker
☐	☐	Wiese
☐	☐	Weide
☐	☐	forstliche Nutzung

k g

☐	☐	Fischerei
☐	☐	Angeln
☐	☐	Erholung
☐	☐	Kleingartenbau
☐	☐	Erwerbsgartenbau
☐	☐	Ferienhäuser
☐	☐	Bodenentnahme
☐	☐	Verkehr
☐	☐	Ver- / Entsorgungsanlage
☐	☐	sonstige Nutzung:

Umgebung

k g

☐	☐	Acker / Gartenbau
☐	☐	Ackerbrache
☐	☐	Grünland, intensiv
☐	☐	Grünland, extensiv
☐	☐	Laub- / Mischwald
☐	☐	Nadelwald
☐	☐	g 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
Potamogeton natans

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

Pflanzenarten ±zahlreich

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

Pflanzenarten vereinzelt

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

Nuphar lutea

Cladium mariscus

Alnus glutinosa

Salix cinerea

Nymphaea alba

Phragmites australis

Sparganium erectum

Cicuta virosa

Carex pseudocyperus

Typha angustifolia

Alisma plantago-aquatica

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 10.08.2011

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: Pöyry

Foto: 2

Folgeseiten: 0