

Biotopname Quelle und Bach am Südufer vom "Langen See"		<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td>X</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>										X										TK10 0 4 0 5 - 3 4 4 - 4 0 4 1		Biotop-Nr.			
		X																									
Standort /Geologie Quelle/Bach/Grundmoräne				Anschluß in TK <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>																							
Naturraum Sternberger Seengebiet 4 0 3				Luftbild-Nr. 1 7 5 - 0 2 6 3		Film-Nr.		Bild-Nr.																			
Landkreis / Kreisfreie Stadt Parchim		Gemeinde / Stadt Weitendorf		Größe in ha <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr></table>					0	Länge in m <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>						min. Breite in m <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>						max. Breite in m <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>					
			0																								
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 02425				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil																							
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>		NLP <input type="checkbox"/> FND <input type="checkbox"/> NP <input type="checkbox"/> FiB <input type="checkbox"/>		NSG <input type="checkbox"/> LSG 1 <input type="checkbox"/> BR <input type="checkbox"/> FFH-Geb. <input type="checkbox"/>		ND <input type="checkbox"/> GLB <input type="checkbox"/> FnB <input type="checkbox"/> Wald-Totalreservat <input type="checkbox"/>																					
Hauptcod.		Nebencode						Überlagerungscode																			
Code F Q S		F B N		V S Z		V Q F																					
%		6		6 6		2 5		3																			
Vegetationseinheiten Waldzwenken-Erlen-Ufergehölzsaum, Waldzwenken-Scharbockskraut-Eschen-Ufergehölzsaum, Milzkraut-Quellflur																											
Habitats + Strukturen		H T L	C L K	C Q N	C W F	C G Y	C S I	C S O	C U B																		
Beschreibung / Besonderheiten An einem steil zum "Langen See" nach Norden hin geneigten Hang entspringt eine Sickerquelle, deren wassergesättigten Torfe von einer dichten Quellflur aus Wechselblättrigem Milzkraut besiedelt werden. Viel Totholz liegt in diesem Quellbereich. Das Quellwasser fließt nach Süden zum See hin einem 1 m breiten Bachbett ab. Die flachen Uferländer sind vertorft. Ansonsten finden sich im Bett des gekrümmt - geschwungen verlaufenden Baches Sand, Kies und Geröll. Den Quellbereich umgibt ein Erlen-Gehölzsaum, der im Mittelteil des Bachlaufes fehlt und als Ufergehölz erst im Norden wieder beidseitig bachbegleitend wird. Der Bach mündet in den "Langen See". Großflächig umgibt Laubwald den Biotop.																											
Wertbestimmende Kriterien																											
<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora)								vielfältige Standortverhältnisse																			
<input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten								historische Nutzungsformen																			
<input type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand								aktuelle Nutzung																			
<input type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft								Flächengröße / Länge																			
<input checked="" type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops								Umgebung relativ störungsarm																			
<input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops								landschaftsprägender Charakter																			
<input type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen								Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																			
<input type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum																											
Gefährdung								keine Gefährdung <input checked="" type="checkbox"/>																			
Empfehlung																											

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 4 0 5 - 3 4 4 - 4 0 4 1

Substrat

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

Trophie

k	g	
		dystroph
		oligotroph
		mesotroph
	g	eutroph
		poly- / hypertroph

Wasserstufe

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

Relief

k	g	
		eben
		wellig
		kuppig
		dünig
		Berg / Rücken
		Riedel
		Flachhang <= 9°
	g	Steilhang > 9°
		Nische
		Senke / Streckensenke
		Kerbtal
	g	Sohlentäl

Exposition

k	g	
	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
	g	Laub- / Mischwald
		Nadelwald
		Feuchtwald / -gebüsch
		Gehölz
k		Röhricht / Feuchtbrache
		Hochstauden / Ruderalflur
		Graben

k	g	
		Fließgewässer
k		Stillgewässer
		Trockenbiotop
		Grünanlage / Kleingarten
		Weg
		Straße, Parkplatz
		Bahnanlage
		Gewerbe / Industrie
		Silo / Stallanlage
		Gebäude / Siedlung
		Spülfeld / Halde
		Bodenentnahme

Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
 Fraxinus excelsior Ranunculus ficaria

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
 Alliaria petiolata Alnus glutinosa Athyrium filix-femina Brachypodium sylvaticum
 Cardamine amara Chrysosplenium alternifolium Galium aparine Geranium robertianum
 Glecoma hederacea Melica uniflora Urtica dioica

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 27.04.2000

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: IBS-Weinauge

Foto: 1

Folgeseiten: 0