

<b>Biotopname</b> Gebüsch und Bruchwälder um den Trinken-See		<table border="1" style="width: 100px; height: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>X</td><td>X</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>							X	X										<b>TK10</b> <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>0</td><td>6</td><td>0</td><td>7</td></tr> </table> - <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>1</td><td>2</td><td>2</td></tr> </table> - <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>7</td></tr> </table>		0	6	0	7	1	2	2	4	0	0	7																											
	X	X																																																									
0	6	0	7																																																								
1	2	2																																																									
4	0	0	7																																																								
<b>Standort / Geologie</b> Seeverlandung/Übergang Grundmoräne-Beckensande				<b>Anschluß in TK</b> <table border="1" style="width: 100px; height: 40px;"> <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>Naturraum</b> Großseenland mit Müritz-, Kölpin- und Fleesensee				<b>Film-Nr.</b> Luftbild-Nr. <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>1</td><td>7</td><td>5</td></tr> </table> - <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>0</td><td>0</td><td>9</td><td>2</td></tr> </table>		1	7	5	0	0	9	2																																															
1	7	5																																																									
0	0	9	2																																																								
<table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>4</td><td>1</td><td>2</td></tr> </table>		4	1	2			<b>Bild-Nr.</b> <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>4</td><td>2</td><td>9</td><td>2</td></tr> </table>		4	2	9	2																																															
4	1	2																																																									
4	2	9	2																																																								
<b>Landkreis / Kreisfreie Stadt</b> Müritz		<b>Gemeinde / Stadt</b> Lärz		Größe in ha <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>5</td></tr> </table> , Länge in m <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> , min. Breite in m <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> , max. Breite in m <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>					5																																																		
			5																																																								
<b>lfd. Nr. im Biotopverzeichnis</b> 12877		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil																																																									
<b>Schutzmerkmale</b> 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 <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"/>																																																									
<b>Hauptcod.</b>		<b>Nebencode</b>				<b>Überlagerungscode</b>																																																					
Code V   W   N		V   R   P		W   F   R		W   N   R		V   R   T		W   N   W		W   F   A		W   N   A		U   M   V																																											
%		4   5		1   5		1   5		1   0		5		5		4		1																																											
<b>Vegetationseinheiten</b> Wasserlinsen-Grauweiden-Feuchtgebüsch, Sumpffarn-Schilf-Wasserröhricht, Rasenschmielen-Sumpfschilf-Erlen-Bruchwald, Sumpfschilf-Erlen-Birken-Bruchwald, Sumpffarn-Steifseggen-Erlen-Bruchwald, sumpffarnreiches Rohrkolben-Röhricht,																																																											
<b>Habitate + Strukturen</b> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td>H</td><td>D</td><td>K</td> <td>H</td><td>S</td><td>E</td> <td>H</td><td>Z</td><td>R</td> <td>H</td><td>Z</td><td>I</td> <td>H</td><td>M</td><td>S</td> <td>H</td><td>A</td><td>O</td> <td>H</td><td>A</td><td>J</td> </tr> <tr> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> </tr> </table>																		H	D	K	H	S	E	H	Z	R	H	Z	I	H	M	S	H	A	O	H	A	J																					
H	D	K	H	S	E	H	Z	R	H	Z	I	H	M	S	H	A	O	H	A	J																																							
<b>Beschreibung / Besonderheiten</b> weitere Veg.-einheiten: Sumpfschilf-Lorbeerweiden-Sumpfwald, Nachtschatten-Schilf-Lorbeerweiden-Sumpfwald, Rasenschmielen-Sumpfschilf-Erlen-Birken-Bruchwald, Rasenschmielen-Sumpfschilf-Baumweiden-Birken-Bruchwald, Sumpfschilf-Birken-Bruchwald, Sumpffarn-Sumpfschilf-Weiden-Birken-Bruchwald  Im Verlandungsbereich des Trinken-Sees hat sich auf eutrophen feuchten bis überstauten wenig gestörten und degradierten Torfen sowie Schlamm ein Feuchtbiotopkomplex entwickelt. Es dominiert ein Mosaik aus dichten Wasserlinsen-Grauweiden-Feuchtgebüsch (auch mit Sumpffarn bzw. Schilf oder Rohrkolben in der Krautschicht) und Sumpffarn-Schilf-Wasserröhricht, welches besonders südwestlich des Sees ausgebildet ist, aber auch nördlich bis westlich als ein schmaler Streifen direkt an die Seewasserfläche grenzt. Östlich bis südlich grenzt an die Wasseroberfläche ein wenige Meter breites sumpffarnreiches Rohrkolbenröhricht mit Rispensegge, dem ebenfalls ein Grauweiden-Feuchtgebüsch-Gürtel folgt. Nur im Osten schließt sich hier ein größerer mittelalter Erlen-Bruchwald an, welcher überwiegend feucht (mit Rasenschmiele und Sumpfschilf) ausgebildet ist, kleinere stärker gestörte durch Himbeer und Rasenschmiele geprägte Bereiche sind mit diesem Aspekt verzahnt (WFD < 1 %), aber auch nasse (durch Sumpfschilf geprägte) und besonders im seenahen Bereich vorhanden. Ansonsten wird das Feuchtgebüsch von einem mehr oder weniger schmalen überwiegend jungen Bruchwaldstreifen umgeben, welcher auf kleinstem Raum seinen Charakter ändert und sehr strukturreich ist, u. a. auch durch Verzahnung mit den Grauweiden-Feuchtgebüsch. So sind feuchte, noch mesotrophe Nährstoffverhältnisse anzeigende Rasenschmielen-Sumpfschilf-Erlen-Birken bzw. Baumweiden-Birken-Bruchwälder (mit Sumpfbloodauge, Sumpffarnstrang, Fieberklee, einer einzelnen Gelbsegge etc.) oder Sumpfschilf-Birken-Bruchwald mit...																																																											
<b>Wertbestimmende Kriterien</b>																																																											
<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora) <input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten <input checked="" type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand <input type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft <input type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops <input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops <input type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen <input checked="" type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum									vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																		
<b>Gefährdung</b>																																																											
																	keine Gefährdung <input checked="" type="checkbox"/>																																										
<b>Empfehlung</b>																																																											

**STANDORTMERKMALE** ( k - kleinflächig, g - großflächig )

TK10

Biotop-Nr.

0 6 0 7 - 1 2 2 - 4 0 0 7

**Substrat**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Torf, wenig gestört
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Torf, degradiert
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Antorf
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Sand
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Kies / Steine
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Lehm
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Ton
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Halbkalk / Kalk
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Schlamm / Faulschlamm
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		gestörter Boden

**Trophie**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		dystroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		oligotroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	mesotroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	eutroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		poly- / hypertroph

**Wasserstufe**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		trocken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		mäßig trocken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		wechselfeucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	frisch
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	sehr feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	naß
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		offenes Wasser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		quellig

**Relief**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	eben
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		wellig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		kuppig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		dünig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Berg / Rücken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Riedel
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Flachhang <= 9°
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Steilhang > 9°
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Nische
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Senke / Streckensenke
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Kerbtal
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Sohllental

**Exposition**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		N
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		NO
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		O
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		SO
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		S
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		SW
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		W
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		NW

**NUTZUNGSMERKMALE** ( k - kleinflächig, g - großflächig )

**Nutzungsintensität**

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		intensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		aufgelassen
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	keine Nutzung

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Fischerei
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Angeln
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Erholung
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Kleingartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Erwerbsgartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Ferienhäuser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Bodenentnahme
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Verkehr
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Ver- / Entsorgungsanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		sonstige Nutzung:

**Umgebung**

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Acker / Gartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Ackerbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Grünland, intensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	Grünland, extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Laub- / Mischwald
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Nadelwald
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Feuchtwald / -gebüsch
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Gehölz
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Röhricht / Feuchtbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Hochstauden / Ruderalflur
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Graben

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Fließgewässer
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Stillgewässer
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Trockenbiotop
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Grünanlage / Kleingarten
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Weg
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Straße, Parkplatz
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Bahnanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Gewerbe / Industrie
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Silo / Stallanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Gebäude / Siedlung
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Spülfeld / Halde
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Bodenentnahme

**Nutzungsart**

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Acker
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Wiese
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	Weide
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	forstliche Nutzung

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

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

Alnus glutinosa	Betula pubescens	Calliergonella cuspidata	Carex acutiformis
Carex elata	Deschampsia cespitosa	Lemna minor	<b>Menyanthes trifoliata</b>
Phragmites australis	<u>Potentilla palustris</u>	Salix pentandra	Thelypteris palustris
Typha latifolia			

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

Agrostis canina	Caltha palustris	Carex elongata	<u>Carex flava</u>
<u>Carex nigra</u>	Carex paniculata	Cirsium palustre	Equisetum fluviatile
<b>Iris pseudacorus</b>	Juncus effusus	Mentha aquatica	Molinia caerulea
Peucedanum palustre	Poa trivialis	Rubus idaeus	Salix aurita
Solanum dulcamara	<b>Sphagnum squarrosum</b>	Urtica dioica	Viola palustris

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 28.06.2002
	Datum letzte Begehung:
Bearbeiter/in: IBS-Pries	Foto: 2 Folgeseiten: 1

**Zusatzbogen (Pflanzenarten/Beschreibung)**

TK10

Biotop-Nr.

0 6 0 7 - 1 2 2 - 4 0 0 7

Fortsetzung Beschreibung

vereinzelt Torfmoos neben nassen schwach eutrophen bis eutrophen Bruchwäldern wie Sumpffarn-Erlen-Bruchwald bzw. schilfreichem Sumpfseggen-Erlen-Birken-Bruchwald vorhanden.

Im Norden sind auch nur von der Lorbeerweide geprägte Sumpfwaldbereiche mit Sumpfsegge bzw. Schilf in der Krautschicht vorhanden. Ein kleiner lückiger Bereich im Außenrand wird mit als Kuhweide genutzt.

Überwiegend umgibt zumindest ein schmaler entwässerter Laubwaldstreifen den Biotop, nur kleinflächig grenzt er im Norden an entwässertes Grünland (Weidefläche).

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

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

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