

Biotopname Bruchwaldzone am Schweriner Innensee östlich Heidensee		<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>X</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></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></td><td></td></tr> </table>									X																													TK10 <table border="1"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>4</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>2</td><td>2</td><td>2</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>0</td></tr> </table>		0	5	0	4	2	2	2	4	0	1	0
	X																																																			
0	5	0	4																																																	
2	2	2																																																		
4	0	1	0																																																	
Standort /Geologie Verlandungszone Schweriner See (alte Seeterrasse)		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> - <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 Schweriner Seengebiet 4 0 2		Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1"> <tr><td></td><td>2</td><td>8</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>5</td><td>0</td></tr> </table>			2	8	0	4	5	0																																										
	2	8																																																		
0	4	5	0																																																	
Landkreis / Kreisfreie Stadt Kreisfreie Stadt		Gemeinde / Stadt Schwerin, Landeshauptstadt																																																		
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 00509		Bild-Nr. Größe in ha <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr> </table> , <table border="1"> <tr><td>6</td><td>0</td><td>5</td><td>1</td></tr> </table> Länge in m _____, min. Breite in m _____, max. Breite in m _____					0	6	0	5	1																																									
			0																																																	
6	0	5	1																																																	
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <input type="checkbox"/> FND <input type="checkbox"/> NP <input type="checkbox"/> FiB <input type="checkbox"/> NSG <input type="checkbox"/> LSG 1 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																																																		
Code W N R		W F E V W N																																																		
% 7 0		2 5 5																																																		
Vegetationseinheiten Sumpfschilf-Erlenbruchwald, Sumpffarn-Erlen-Eschenwald, Grauweidengebüsch																																																				
Habitats + Strukturen H D K H S Z H Z I H M S H A J																																																				
Beschreibung / Besonderheiten Seggen- und strauchreicher Erlenbruch mittleren Bestandsalters, zwischen Waldweg (z. T. Aufschüttung) im Norden und breiter Verlandungszone im Süden. Teil des Bruchwaldgürtels um den Schweriner Innensee. Gelände nach Norden bis zu einem Wanderweg flach ansteigend. Kleinflächige Übergänge zum Erlen-Eschen-Wald oder auch zum Grauweiden-Feuchtgebüsch im Bestand. Am Übergang Erlenbruch und Verlandungszone ist ein schmaler Saum aus Grauweide ausgebildet. Bruchwald durch wechselnde Wasserstände geprägt, Stellenweise dichte Strauchschicht mit Eschen aber auch Weiden besiedelt. Krautschicht unterschiedlich ausgeprägt. Im seenahen Bereich findet sich ein geschlossener Sumpf-Seggenbestand. Stellenweise treten Sumpffarn und Sumpf-Schachtelhalm auf. Mit ansteigendem Gelände zunehmende Dominanz von Rasenschmiele und Waldmeister.																																																				
Wertbestimmende Kriterien																																																				
<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora) <input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten <input 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 type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum		<input type="checkbox"/> vielfältige Standortverhältnisse <input type="checkbox"/> historische Nutzungsformen <input type="checkbox"/> aktuelle Nutzung <input type="checkbox"/> Flächengröße / Länge <input type="checkbox"/> Umgebung relativ störungsarm <input type="checkbox"/> landschaftsprägender Charakter <input type="checkbox"/> Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																		
Gefährdung																																																				
			keine Gefährdung <input checked="" type="checkbox"/>																																																	
Empfehlung																																																				

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 5 0 4 - 2 2 2 - 4 0 1 0

Substrat

k	g	
	g	Torf, wenig gestört
k		Torf, degradiert
k		Antorf
k		Sand
		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
		frisch
	g	feucht
	g	sehr feucht
		naß
		offenes Wasser
		quellig

Relief

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

Exposition

k	g	
		N
		NO
		O
		SO
		S
		SW
		W
		NW

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

Nutzungsintensität

k	g	
		intensiv
	g	extensiv
		aufgelassen
		keine Nutzung

Nutzungsart

k	g	
		Acker
		Wiese
		Weide
	g	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
	k	Feuchtwald / -gebüsch
		Gehölz
	g	Röhricht / Feuchtbrache
		Hochstauden / Ruderalflur
		Graben

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

Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
 Alnus glutinosa Carex acutiformis

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
 Fraxinus excelsior **Iris pseudacorus** Salix cinerea Equisetum fluviatile
 Ajuga reptans Betula pubescens Calliergonella cuspidata Equisetum palustre
 Phalaris arundinacea Thelypteris palustris

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
 Acer pseudoplatanus Brachypodium sylvaticum Carex elongata Carex riparia
 Dactylis glomerata Deschampsia cespitosa Dryopteris dilatata Geum rivale
 Humulus lupulus Lonicera periclymenum Lysimachia vulgaris Padus avium
 Phragmites australis Rhamnus cathartica Rubus fruticosus Rubus idaeus
 Stachys palustris Galium palustre Carex elata Lythrum salicaria
 Mentha aquatica Galium odoratum

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 08.08.2000
	Datum letzte Begehung: 10.10.2000
Bearbeiter/in: Mordhorst-Mordhorst	Foto: 1 Folgeseiten: 0