

Biotopname Quell-Erlen-Bruchwald SÖ Ulrichshuser See		<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></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>																																						TK10 0 5 0 7 - 1 2 1 - 4 0 2 1		Biotop-Nr.																																					
Standort /Geologie SÖ Randzone d. Sees mit Quellhorizont und Torfen		<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></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>																																						Anschluß in TK		<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></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>																																					
Naturraum Kuppiges Peenegebiet mit Mecklenburger Schweiz		<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></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>																																						Film-Nr.		Bild-Nr.																																					
3 1 0		Luftbild-Nr.		7 6		0 6 0 7																																																																									
Landkreis / Kreisfreie Stadt Müritz		Gemeinde / Stadt Schwinkendorf		Größe in ha		2 1 1 2																																																																									
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 03755				Länge in m																																																																											
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil		min. Breite in m																																																																											
		NLP <input type="checkbox"/> FND <input type="checkbox"/> NP <input type="checkbox"/> 1		max. Breite in m																																																																											
		NSG <input type="checkbox"/> LSG <input type="checkbox"/> BR <input type="checkbox"/>				FiB <input type="checkbox"/>																																																																									
		ND <input type="checkbox"/> GLB <input type="checkbox"/> FnB <input type="checkbox"/>				FFH-Geb. <input type="checkbox"/>																																																																									
						Wald-Totalreservat <input type="checkbox"/>																																																																									
Hauptcod.		Nebencode						Überlagerungscode																																																																							
Code W N Q																																																																															
%		1 0 0																																																																													
Vegetationseinheiten Seggen-Quell-Erlen-Bruchwald																																																																															
Habitate + Strukturen																																																																															
H Z I H S E H A O																																																																															
Beschreibung / Besonderheiten Seggen-Quell-Erlen-Bruchwald im Bereich eines Quellhorizontes am Südostufer des Ulrichshuser Sees mit Torfbildungen, z.T. schwer begehbar. In der Baumschicht mit bis zu 70 % Kronenschluß auch Lorbeer-Weide, Silber-Weide und Grau-Erle. Eine Strauchschicht ist kaum ausgebildet. In der Bodenvegetation sind einige typische Arten wie Cardamine amara, Veronica beccabunga, Scrophularia alata und Valeriana officinalis enthalten. Seeseitig Übergang zu einem Schilf-Röhricht. Nach außen schließt sich eine Weidefläche an. Von hier aus hat das Weidevieh abschnittsweise Zugang zum Wald. Im Bereich der angrenzenden Steganlage wächst ein Binsen-Rasen mit Blysmus compressus, Juncus compressus, Juncus articulatus und eleocharis palustris.																																																																															
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 type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops					Umgebung relativ störungsarm																																																																										
<input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops					landschaftsprägender Charakter																																																																										
<input checked="" type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen					Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																																										
<input type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum																																																																															
Gefährdung																																																																															
									keine Gefährdung <input checked="" type="checkbox"/>																																																																						
Empfehlung keine Nutzung																																																																															

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 5 0 7 - 1 2 1 - 4 0 2 1

Substrat

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

Relief

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

Exposition

k	g	
		N
		NO
		O
		SO
		S
		SW
		W
	g	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
	g	Grünland, intensiv
		Grünland, extensiv
		Laub- / Mischwald
		Nadelwald
		Feuchtwald / -gebüsch
		Gehölz
	g	Röhricht / Feuchtbrache
		Hochstauden / Ruderalflur
		Graben

k	g	
		Fließgewässer
		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)
 Alnus glutinosa Urtica dioica

Pflanzenarten \pm zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
 Aegopodium podagraria Cardamine amara Carex acutiformis Chrysosplenium alternifolium
 Galium aparine Hedera helix Impatiens parviflora Lycopodium europaeus
 Phragmites australis Scrophularia umbrosa Scutellaria galericulata Solanum dulcamara
 Valeriana officinalis Veronica beccabunga

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
 Alnus incana Berula erecta Caltha palustris Epilobium parviflorum
 Equisetum palustre Festuca gigantea Fraxinus excelsior Salix alba
 Salix cinerea Sorbus aucuparia Ulmus glabra

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 05.09.2000	
	Datum letzte Begehung:	
Bearbeiter/in: Planiver-Voigtländer	Foto: 1	Folgeseiten: 0