

<b>Biotopname</b> Erlengehölz nordwestl. von Melz		<table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td>X</td><td></td></tr></table>										X		<b>TK10</b> 0 6 0 7 - 1 1 2 - 4 0 1 2		<b>Biotop-Nr.</b>	
			X														
<b>Standort /Geologie</b> vermoorte Senke in welliger Grundmoräne				<b>Anschluß in TK</b> <table border="1"><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 4 1 2				<b>Film-Nr.</b> Luftbild-Nr. 1 7 5 - 0 0 8 5		<b>Bild-Nr.</b>											
<b>Landkreis / Kreisfreie Stadt</b> Müritz		<b>Gemeinde / Stadt</b> Melz		Größe in ha <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr></table>					0	1 4 0 4							
			0														
<b>lfd. Nr. im Biotopverzeichnis</b> 12599				Länge in m <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>													
<b>Schutzmerkmale</b> geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil		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>							
		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 W   N   R		W   F   R		S   K   T		F   G   X											
% 5   0		3   5		1   0		5											
<b>Vegetationseinheiten</b> Sumpfschilf-Erlen-Bruchwald, Rasenschmielen-Erlen-Bruchwald																	
<b>Habitate + Strukturen</b>		H   D   K		H   S   E		H   Z   I		H   M   S									
<b>Beschreibung / Besonderheiten</b> kleiner feuchter, nährstoffreicher Erlenbruch innerhalb eines größeren Feldgehölzes, das sich in einer vermoorten Senke in ausgeräumter Kulturlandschaft befindet, Schwarz- und Grauerlendominanz, schwach entwickelte Strauchschicht mit Himbeere und Brombeere Krautschicht mit Sumpfschilfdominanz, Echter Nelkenwurz und Rasenschmiele, Hopfen-Schleiergesellschaft fällt auf, alter, trockengefallener Graben durchzieht die Fläche von Ost nach West ein kleiner Tümpel, ohne typischen Pflanzenbewuchs befindet sich im westl. Randbereich Gefährdung nicht erkennbar																	
<b>Wertbestimmende Kriterien</b>																	
<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora)								<input type="checkbox"/> vielfältige Standortverhältnisse									
<input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten								<input type="checkbox"/> historische Nutzungsformen									
<input type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand								<input type="checkbox"/> aktuelle Nutzung									
<input type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft								<input type="checkbox"/> Flächengröße / Länge									
<input type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops								<input checked="" type="checkbox"/> Umgebung relativ störungsarm									
<input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops								<input type="checkbox"/> landschaftsprägender Charakter									
<input type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen								<input type="checkbox"/> Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion									
<input type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum																	
<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 1 2 - 4 0 1 2

**Substrat**

k	g	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Torf, wenig gestört
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	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"/>	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"/>	mesotroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	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"/>	frisch
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	sehr feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	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"/>	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"/>	Sohlental

**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**

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

k	g	
<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**

k	g	
<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"/>	Grünland, extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	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

k	g	
<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**

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

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

Pflanzenarten ±zahlreich ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )  
**Carex acutiformis**      **Deschampsia cespitosa**      **Geum urbanum**      **Humulus lupulus**

Pflanzenarten vereinzelt ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )  
**Alnus incana**      **Crataegus monogyna**      **Galeopsis tetrahit**      **Glechoma hederacea**  
**Quercus robur**      **Ranunculus repens**      **Rubus fruticosus**      **Rubus idaeus**  
**Urtica dioica**

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 16.08.1996

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: StAUNLÜBZ-Löbel

Foto: 2

Folgeseiten: 0