

Biotopname Erlen-Eschenwald südöstlich Schossin		<table border="1" style="margin: auto;"> <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> <tr><td></td><td></td><td></td><td>X</td><td>X</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>										X					X	X											TK10 <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>4</td></tr> </table> Biotop-Nr. <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>5</td></tr> </table> Anschluß in TK <table border="1" style="margin: auto;"> <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>		0	5	0	4	4	0	0	5												
			X																																															
			X	X																																														
0	5	0	4																																															
4	0	0	5																																															
Standort / Geologie vermoorte Senke in der Grundmoräne				Film-Nr. <table border="1" style="margin: auto;"> <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>														Bild-Nr. <table border="1" style="margin: auto;"> <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 <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td></tr> </table>		4	0	1	Westmecklenburgisches Hügelland mit Stepenitz und Radegast		Luftbild-Nr. <table border="1" style="margin: auto;"> <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>																																											
4	0	1																																																
Landkreis / Kreisfreie Stadt Ludwigslust		Gemeinde / Stadt Schossin		Größe in ha <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>1</td><td>8</td></tr> </table>					1	8																																								
			1	8																																														
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 06954		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP ☐ FND ☐ NP ☐ FiB ☐ NSG ☐ LSG ☐ BR ☐ FFH-Geb. ☐ ND ☐ GLB ☐ FnB ☐ Wald-Totalreservat ☐																																																
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V ☒																																																		
Hauptcod.		Nebencode				Überlagerungscode																																												
Code	W	N	E	W	F	E	W	N	R																																									
%	7	5	1	7	8																																													
Vegetationseinheiten Traubenkirschen-Erlen-Eschenwald, Bingelkraut-Eschenwald, Sumpfseggen-Erlenbruchwald																																																		
Habitate + Strukturen			H	D	K	H	D	L	H	S	D	H	Z	M	H	M	S	H	T	B	H	A	O	H	A	A	H	X	A																					
Beschreibung / Besonderheiten Dieser Feuchtwaldkomplex am Westrand einer vermoorten Grundmoränensenke südöstlich Schossin besteht zum großen Teil aus Traubenkirschen-Erlen-Eschenwald. Kleinflächig in Senken kommt Sumpfseggen-Erlenbruch vor. Auf höher gelegenen Flächen ragt Bingelkraut-Eschenwald in den Feuchtwald. Aufgrund der Verzahnung wurde der Eschenwald mit in das Biotop einbezogen. Die Baumschicht setzt sich aus z. T. sehr alten Eschen und jüngeren Erlen zusammen. Die Strauschicht besteht zum großen Teil aus Traubenkirsche und Eschenjungwuchs. Die Krautschicht besteht überwiegend aus Sumpfpflanzen. Ein Randgraben entwässert das Gebiet.																																																		
Wertbestimmende Kriterien																																																		
☐	Artenreichtum (Flora)										☐	vielfältige Standortverhältnisse																																						
☐	Vorkommen seltener / typischer Tierarten										☐	historische Nutzungsformen																																						
☐	seltener / gefährdeter Pflanzenbestand										☐	aktuelle Nutzung																																						
☐	seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft										☒	Flächengröße / Länge																																						
☒	natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops										☒	Umgebung relativ störungsarm																																						
☐	gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops										☐	landschaftsprägender Charakter																																						
☐	typische Zonierung von Biotoptypen										☐	Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																						
☐	Struktur- und Habitatreichtum										☐																																							
Gefährdung																																																		
Y	W	S																keine Gefährdung ☐																																
Empfehlung																																																		
Z	S	X																																																

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10				Biotop-Nr.			
				0 5 0 4 - 1 4 4				4 0 0 5			
Substrat k g		Trophie k g		Wasserstufe k g		Relief k g		Exposition k g			
k	g	k	g	k	g	k	g	k	g	k	g
Torf, wenig gestört		dystroph		trocken		eben		N			
g Torf, degradiert		oligotroph		mäßig trocken		wellig		NO			
g Antorf		mesotroph		wechselfeucht		kuppig		O			
Sand		g eutroph		k frisch		düinig		SO			
Kies / Steine		poly- / hypertroph		g feucht		Berg / Rücken		S			
Lehm				g sehr feucht		Riedel		SW			
Ton				k naß		Flachhang <= 9°		W			
Halbkalk / Kalk				offenes Wasser		Steilhang > 9°		NW			
Schlamm / Faulschlamm						Nische					
				quellig		g Senke / Strecksenke					
gestörter Boden						Kerbtal					
						Sohlental					
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)											
Nutzungsintensität k g				Umgebung k g				 k g			
k	g	k	g	k	g	k	g	k	g	k	g
intensiv		Fischerei		g Acker / Gartenbau		Fließgewässer		Stillgewässer		Trockenbiotop	
extensiv		Angeln		Ackerbrache		Grünland, intensiv		Grünanlage / Kleingarten		Weg	
aufgelassen		Erholung		g Grünland, extensiv		Laub- / Mischwald		Straße, Parkplatz		Bahnanlage	
g keine Nutzung		Kleingartenbau		Nadelwald		g Feuchtwald / -gebüsch		Gewerbe / Industrie		Silo / Stallanlage	
		Erwerbsgartenbau		g Gehölz		Röhricht / Feuchtrache		Gebäude / Siedlung		Spülfeld / Halde	
		Ferienhäuser		Ver- / Entsorgungsanlage		Hochstauden / Ruderalflur		Bodenentnahme			
		Bodenentnahme		Graben		k					
		Verkehr									
		sonstige Nutzung:									
Nutzungsart k g											
k	g										
Acker											
Wiese											
Weide											
forstliche Nutzung											
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Fraxinus excelsior											
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Alnus glutinosa Geranium robertianum Mercurialis perennis Padus avium Urtica dioica											
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Aegopodium podagraria Ajuga reptans Alnus incana Calamagrostis canescens Cirsium oleraceum <u>Crepis paludosa</u> Filipendula ulmaria Galeobdolon luteum Geum urbanum Glecoma hederacea Hedera helix Humulus lupulus Mentha aquatica Stachys sylvatica Viburnum opulus											
Angaben zur Fauna											
Verwendete Unterlagen Biotopkartierung LK LWL								Datum erste Begehung: 14.09.1997			
								Datum letzte Begehung:			
Bearbeiter/in: IBS-Bauer								Foto: 1		Folgeseiten: 0	