Biotopname Erlenbruch südlich von Binz		<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td>X</td><td></td><td></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													TK10 0 2 0 9 - 3 3 2 - 4 0 2 6		Biotop-Nr.	
		X																														
Standort / Geologie vermoorte Niederung				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> </table>																												
Naturraum Nord- und ostrügenschles Hügelland und Boddenland 1 2 2				Film-Nr. Luftbild-Nr. 1 6 1 - 0 9 2 3 1 6 1 - 0 9 2 4		Bild-Nr. 2 2 1 1																										
Landkreis / Kreisfreie Stadt Rügen		Gemeinde / Stadt Binz		Größe in ha		Länge in m																										
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 06117				min. Breite in m		max. Breite in m																										
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V ☒		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil		NLP ☐		FND ☐																										
		NSG 1		LSG 1		NP ☐																										
		ND ☐		GLB ☐		BR ☐																										
				FnB ☐		FiB ☐																										
						FFH-Geb. ☐																										
						Wald-Totalreservat ☐																										
Hauptcod.		Nebencode						Überlagerungscode																								
Code W N R																																
% 1 0 0																																
Vegetationseinheiten Schilf-Erlen-Bruchwald																																
Habitats + Strukturen																																
H D K H D L H S E H Z R H T A H A O																																
Beschreibung / Besonderheiten Kleinfächiger, lichter Schilf-Erlen-Bruchwald auf sehr feuchtem bis nassem Torf am Rand einer vermoorten Niederung südlich von Binz, nördlich begrenzt von Steilhang einer abgeschlossenen Deponie (Hausmüll, Bauschutt), südlich und östlich von einem Graben und größerem Schilf-Röhricht. Mittelalter Reinbestand von in Reihe gepflanzten Bäumen, mehrere der Erlen am Böschungsfuß absterbend. Im Unterwuchs dominiert Schilf, weitere charakteristische Arten sind Sumpf-Segge, Mädesüß und Rauhaariges Weidenröschen. Der Wasserstand im angrenzenden Graben fast flugleich, daher für den Bestand keine Beeinträchtigung darstellend.																																
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 A V ☐ keine Gefährdung ☐																																
Empfehlung																																

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 2 0 9 - 3 3 2 - 4 0 2 6

Substrat

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

Relief

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

Exposition

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

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

Pflanzenarten dominant
Alnus glutinosa

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Phragmites australis

Pflanzenarten ±zahlreich
Carex acutiformis

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Epilobium hirsutum Poa trivialis

Pflanzenarten vereinzelt
Agrostis stolonifera
Filipendula ulmaria
Phalaris arundinacea

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Berula erecta Calamagrostis canescens Deschampsia cespitosa
Geum rivale Lysimachia vulgaris Lythrum salicaria
Salix cinerea Urtica dioica

Angaben zur Fauna
keine

Verwendete Unterlagen keine

Datum erste Begehung: 16.08.1996

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: Nebelung-Obst

Foto: 1

Folgeseiten: 0