

Biotopname Erlenbruch südöstlich von Karstorf		<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>X</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>X</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>												X						X								TK10 0 4 0 7 - 3 3 3 - 4 0 0 2		Biotop-Nr.	
				X																											
				X																											
Standort /Geologie Senke in kuppiger Grundmoräne/Stauchmoräne		<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>																				Anschluß in TK									
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> </table>																				Film-Nr.		Bild-Nr.							
3 1 0		Luftbild-Nr.		7 6 - 0 8 4 8		7 6 - 0 8 4 9																									
Landkreis / Kreisfreie Stadt		Gemeinde / Stadt		Größe in ha		4 4 2 9																									
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 22262				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 F R																															
% 1 0 0																															
Vegetationseinheiten Walzensseggen-Erlenbruchwald																															
Habitats + Strukturen		H D K	H D R	H S E	H Z R	H T B	H A A	H N N																							
Beschreibung / Besonderheiten Erlenbruchwald in einer Geländesenke mit dicht geschlossenem Kronendach. Die Strauchschicht fehlt; die Krautschicht ist üppig entwickelt. Sie wird von Arten der Röhrichte und Großseggen-Riede geprägt. Mehrstämmigkeit der Erlen läßt auf Niederwaldnutzung schließen. Insbesondere randlich vermehrtes Auftreten der Großen Brennessel mit Ausfall der Röhricht- und Großseggen-Arten.																															
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 indirekte Entwässerung u. Eutrophierung durch Melioration der angrenzenden Ackerfläche																															
Y S E Y W S								keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																							
Empfehlung																															
Z W R	Z S R	Z S E																													

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 4 0 7 - 3 3 3 - 4 0 0 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"/>	Sohllental

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

Pflanzenarten dominant
Alnus glutinosa

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Carex riparia

Pflanzenarten ±zahlreich
Agrostis stolonifera
Iris pseudacorus
Poa trivialis

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Calamagrostis canescens
Mentha aquatica
Urtica dioica

Carex acutiformis
Phalaris arundinacea

Glyceria fluitans
Phragmites australis

Pflanzenarten vereinzelt
Alisma plantago-aquatica
Juncus effusus
Polytrichum formosum

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Carex elongata
Lycopus europaeus
Ranunculus repens
Deschampsia cespitosa
Mnium hornum
Riccia fluitans

Impatiens parviflora
Myosoton aquaticum
Solanum dulcamara

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 16.08.2000

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: Planiver-Dannenber

Foto: 2

Folgeseiten: 0