

<b>Biotopname</b> Erlenbruch im Karlsburger Holz		<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>X</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>											X																											<b>TK10</b> 0 4 0 9 - 1 1 4 - 4 0 3 9		<b>Biotop-Nr.</b>	
			X																																								
<b>Standort /Geologie</b> wellige Grundmoräne				<b>Anschluß in TK</b> <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>																																							
<b>Naturraum</b> Lehmplatten nördlich der Peene 2 0 0				<b>Film-Nr.</b> Luftbild-Nr. 5 7		<b>Bild-Nr.</b> 0 3 8 3																																					
<b>Landkreis / Kreisfreie Stadt</b> Ostvorpommern		<b>Gemeinde / Stadt</b> Karlsburg		Größe in ha		Länge in m		min. Breite in m																																			
<b>lfd. Nr. im Biotopverzeichnis</b> 07808				max. Breite in m		7 4 6 7																																					
<b>Schutzmerkmale</b> geschützt nach §20 LNatG M-V <input type="checkbox"/>		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil		NLP <input type="checkbox"/>		FND <input type="checkbox"/>		NP <input type="checkbox"/>																																			
		NSG 2		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"/>																																			
<b>Hauptcod.</b>		<b>Nebencode</b>		<b>Überlagerungscode</b>																																							
Code W F R																																											
% 1 0 0																																											
<b>Vegetationseinheiten</b> Sumpfsiegen-Erlenbruch, Rasenschmielen-Erlenwald																																											
<b>Habitate + Strukturen</b> H T A																																											
<b>Beschreibung / Besonderheiten</b> Am Rand einer großen Waldwiese im östlichen Teil des Karlsburger Holzes liegt ein kleinerer Erlenbruch. Die Krautschicht ist von Sumpfsiegen geprägt, in Teilbereiche überwiegen aber auch Rasenschmielen und Rohrglanzgras. Die feuchten Abschnitte in Grabennähe werden von Wasserfeder und Sumpfschwertlilie besiedelt. Überwiegend ist der Torf schon degradiert und von Entwässerungen gezeichnet.																																											
<b>Wertbestimmende Kriterien</b>																																											
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																																											
<b>Gefährdung</b>																																											
Y W E Y W G					keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																																						
<b>Empfehlung</b>																																											
Z S X																																											

**STANDORTMERKMALE** ( k - kleinflächig, g - großflächig )

TK10

Biotop-Nr.

0 4 0 9 - 1 1 4 - 4 0 3 9

**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"/>	Sohlentäl

**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 )

Ribes nigrum

**Carex acutiformis**

Pflanzenarten ±zahlreich

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

Fraxinus excelsior  
Galium palustre  
Mentha aquatica

Cardamine amara  
Geum rivale  
Phalaris arundinacea

Deschampsia cespitosa  
**Hottonia palustris**  
Urtica dioica

Dryopteris carthusiana  
Lysimachia vulgaris

Pflanzenarten vereinzelt

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

Acer pseudoplatanus

Filipendula ulmaria

**Iris pseudacorus**

Solanum dulcamara

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 28.09.2003

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: Grünspektrum-Barth

Foto: 1

Folgeseiten: 0