

Biotopname Erlen-Bruchwald auf der Halbinsel Cosim			<table border="1" style="margin: auto;"> <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> <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> <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> <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>																																																																																									<table style="width:100%;"> <tr> <td style="text-align: center;">TK10</td> <td style="text-align: center;">Biotop-Nr.</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"> <table border="1"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>1</td><td>0</td></tr> </table> </td> <td style="text-align: center;"> <table border="1"> <tr><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> </table> </td> <td style="text-align: center;"> <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>2</td></tr> </table> </td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">Anschluß in TK</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;"> <table border="1"> <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> </td> </tr> </table>			TK10	Biotop-Nr.	<table border="1"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>1</td><td>0</td></tr> </table>	0	4	1	0	<table border="1"> <tr><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> </table>	1	1	1	<table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>2</td></tr> </table>	4	0	1	2	Anschluß in TK			<table border="1"> <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>														
TK10	Biotop-Nr.																																																																																																																															
<table border="1"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>1</td><td>0</td></tr> </table>	0	4	1	0	<table border="1"> <tr><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> </table>	1	1	1	<table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>2</td></tr> </table>	4	0	1	2																																																																																																																			
0	4	1	0																																																																																																																													
1	1	1																																																																																																																														
4	0	1	2																																																																																																																													
Anschluß in TK																																																																																																																																
<table border="1"> <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>																																																																																																																																
Standort /Geologie flache hochwasserbeeinflusste Uferzone der Halbinsel Cosim			<table border="1" style="margin: auto;"> <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> <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> <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> <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 Insel Usedom <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td>1</td><td>3</td><td>0</td></tr> </table>			1	3	0	<table style="width:100%;"> <tr> <td style="text-align: center;">Film-Nr.</td> <td style="text-align: center;">Bild-Nr.</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Luftbild-Nr. <table border="1"> <tr><td> </td><td> </td><td>5</td><td>7</td></tr> </table></td> <td style="text-align: center;"> <table border="1"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>1</td><td>5</td></tr> </table> </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Größe in ha <table border="1"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td>1</td></tr> </table></td> <td style="text-align: center;"> <table border="1"> <tr><td>7</td><td>1</td><td>1</td><td>0</td></tr> </table> </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Länge in m</td> <td style="text-align: center;">, <table border="1"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">min. Breite in m</td> <td style="text-align: center;">, <table border="1"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">max. Breite in m</td> <td style="text-align: center;">, <table border="1"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table></td> </tr> </table>					Film-Nr.	Bild-Nr.	Luftbild-Nr. <table border="1"> <tr><td> </td><td> </td><td>5</td><td>7</td></tr> </table>			5	7	<table border="1"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>1</td><td>5</td></tr> </table>	0	4	1	5	Größe in ha <table border="1"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td>1</td></tr> </table>					1	<table border="1"> <tr><td>7</td><td>1</td><td>1</td><td>0</td></tr> </table>	7	1	1	0	Länge in m	, <table border="1"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table>					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>																																																																																	
1	3	0																																																																																																																														
Film-Nr.	Bild-Nr.																																																																																																																															
Luftbild-Nr. <table border="1"> <tr><td> </td><td> </td><td>5</td><td>7</td></tr> </table>			5	7	<table border="1"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>1</td><td>5</td></tr> </table>	0	4	1	5																																																																																																																							
		5	7																																																																																																																													
0	4	1	5																																																																																																																													
Größe in ha <table border="1"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td>1</td></tr> </table>					1	<table border="1"> <tr><td>7</td><td>1</td><td>1</td><td>0</td></tr> </table>	7	1	1	0																																																																																																																						
				1																																																																																																																												
7	1	1	0																																																																																																																													
Länge in m	, <table border="1"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table>																																																																																																																															
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>																																																																																																																															
Landkreis / Kreisfreie Stadt Ostvorpommern			Gemeinde / Stadt Benz																																																																																																																													
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 12796			1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil																																																																																																																													
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>			NLP	<input type="checkbox"/>	FND	<input type="checkbox"/>	NP	1	FiB	<input type="checkbox"/>																																																																																																																						
NSG			1	LSG	1	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"/>																																																																																																																							

	Hauptcod.	Nebencode	Überlagerungscode		----------------	-----------	-------------------		Code W N R	V R P			% 9 0	1 0									
Vegetationseinheiten Erlen-Bruchwald, Schilf-Röhricht																							
Habitats + Strukturen			H	S	E	H	Z	R	H	T	A	H	A	J	H	A	O	H	D	L			
Beschreibung / Besonderheiten Auf der südlichen Teilzunge der in das Achterwasser hineinragenden Halbinsel Cosim stockt ein Erlen-Bruchwald. Seine Anfänge reichen über 100 Jahre zurück. Der Wald wird bei höheren Wasserständen regelmäßig überflutet. Wegen der Überflutungen sind die Erlen mindervital und kleinwüchsig. Viele sind ganz oder teilweise abgestorben. Daher bleibt der Baumbestand insgesamt sehr lückig. In den größeren Lücken wächst ein Schilf-Röhricht mit eingestreuten Grau-Weiden. Die Bodenflora ist artenarm und wird zusätzlich von zahlreichen Schweinen aufgewühlt.																							
Wertbestimmende Kriterien																							
Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten seltener / gefährdeter Pflanzenbestand seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops typische Zonierung von Biotoptypen Struktur- und Habitatreichtum						vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																	
Gefährdung																							
keine Gefährdung																							
Empfehlung ohne																							

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 4 1 0 - 1 1 1 - 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"/>	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

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

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

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
 Angelica archangelica Berula erecta Calamagrostis canescens Carex acutiformis
 Deschampsia cespitosa Eupatorium cannabinum Filipendula ulmaria Iris pseudacorus
 Myosotis palustris Ranunculus sceleratus Salix cinerea Solanum dulcamara
 Symphytum officinale Thelypteris palustris Urtica dioica

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
 Rosa canina Stachys palustris

Angaben zur Fauna
 viele Wildschweine

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 13.09.2003

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: plan4-Voigtländer

Foto: 1

Folgeseiten: 0