

<b>Biotopname</b> Erlen-Bruchwald an der Nordostkante des "Usedomer See"		<input checked="" type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<b>TK10</b> 0 4 0 9 - 2 4 4 - 4 0 0 1		<b>Biotop-Nr.</b>			
<b>Standort /Geologie</b> nordöstliche Verlandungszone des Usedomer Sees		<input checked="" type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>			
<b>Naturraum</b> Insel Usedom 1 3 0		<input checked="" type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>			
<b>Landkreis / Kreisfreie Stadt</b> Ostvorpommern		<b>Gemeinde / Stadt</b> Usedom, Stadt		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>			
<b>lfd. Nr. im Biotopverzeichnis</b> 10951		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>			
<b>Schutzmerkmale</b> geschützt nach §20 LNatG M-V		<input checked="" type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>			
		NLP		FND		NP		1		FiB							
		NSG		LSG		BR		1		FFH-Geb.							
		ND		GLB		FnB				Wald-Totalreservat							
				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil													
		Hauptcod.		Nebencode										Überlagerungscode			
Code		W   N   R		W   F   R													
%		7   0		3   0													
<b>Vegetationseinheiten</b> Großseggen-Erlen-Bruchwald, Himbeer-Erlen-Bruchwald, Frauenfarn-Erlen-Bruchwald																	
<b>Habitate + Strukturen</b> H   S   E   H   Z   R   H   A   O   H   T   B																	
<b>Beschreibung / Besonderheiten</b> Im Bereich der nach Nordwesten keilförmig auslaufenden Verlandungszone am Nordostufer des Usedomer Sees ist ein Erlen-Bruchwald aufgewachsen. Ursprünglich wurde die gesamte Fläche als Grünland genutzt (Angabe in alter Karte). Ob der Wald spontan aufgewachsen ist oder gepflanzt wurde, ist am Bestand nicht mehr erkennbar.  Die trockenere äußere Randzone mit anmoorigem bzw. sandigem Boden, die vor dem Kiefern-Forst mit einer kleinen Geländestufe endet, nimmt ein Himbeer-Erlen-Bruchwald mit einem etwas höheren Anteil von Holunder in der Strauchschicht ein. Hier stocken auch noch ältere Erlen.  Der Himbeer-Erlen-Bruchwald geht seewärts in einen Seggen-Erlen-Bruchwald auf Seeverlandungstorfen über. Der Baumbestand ist hier erkennbar jünger. In Ufernähe werden die Erlen immer niedriger bis sich der Wald allmählich ganz auflöst und in ein Schilf-Röhricht übergeht. Der durchschnittliche Kronenschluß beträgt hier etwa 60 bis 85 %. Die von Eschen und Holunder gebildete Strauchschicht erreicht nur Deckungswerte von 0 bis 5 %. Die nur mäßig dichte Krautschicht (40-70 % Deckung) wird von Carex acutiformis beherrscht. In Ufernähe werden die Seggen durch Schilf abgelöst.  Im wenig trockeneren östlichen Teil (ebenfalls mit Torfen) geht der Seggen-Erlen-Bruchwald in einen Frauenfarn-Erlen-Bruchwald über. Die Erlen weisen hier einen kräftigen Wuchs auf und erlangen in der Baumschicht einen Kronenschluß von ca. 90 %. Auch die Krautschicht wird hier dichter. Der Frauenfarn erreicht Deckungswerte über 80 %.																	
<b>Wertbestimmende Kriterien</b>																	
<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora)		<input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten		<input type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand		<input type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft		<input type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops		<input checked="" type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops		<input checked="" type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen		<input type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum			
										<input type="checkbox"/> vielfältige Standortverhältnisse		<input type="checkbox"/> historische Nutzungsformen		<input type="checkbox"/> aktuelle Nutzung			
										<input type="checkbox"/> Flächengröße / Länge		<input checked="" type="checkbox"/> Umgebung relativ störungsarm		<input type="checkbox"/> landschaftsprägender Charakter			
										<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion		<input type="checkbox"/>			
<b>Gefährdung</b>																	
														keine Gefährdung		<input checked="" type="checkbox"/>	
<b>Empfehlung</b>																	

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

TK10

Biotop-Nr.

0 4 0 9 - 2 4 4 - 4 0 0 1

**Substrat**

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Torf, wenig gestört
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	Torf, degradiert
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	Antorf
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	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**

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	dystroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		oligotroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		mesotroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	eutroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		poly- / hypertroph

**Wasserstufe**

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	trocken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		mäßig trocken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		wechselfeucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	frisch
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	sehr feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	naß
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		offenes Wasser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		quellig

**Relief**

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	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**

<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**

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	intensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		aufgelassen
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		keine Nutzung

**Nutzungsart**

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	Acker
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Wiese
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Weide
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	forstliche Nutzung

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	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**

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	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"/>	g	Nadelwald
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Feuchtwald / -gebüsch
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Gehölz
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Röhricht / Feuchtbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Hochstauden / Ruderalflur
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Graben

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	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 )  
Athyrium filix-femina

Carex acutiformis

Rubus idaeus

Pflanzenarten ±zahlreich

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

Carex paniculata  
Eupatorium cannabinum  
Galium aparine  
**Iris pseudacorus**  
Peucedanum palustre  
Ribes nigrum  
Thelypteris palustris

Deschampsia cespitosa  
Filipendula ulmaria  
Geum urbanum  
Lycopus europaeus  
Phalaris arundinacea  
Sambucus nigra

Dryopteris carthusiana  
Fraxinus excelsior  
Hydrocotyle vulgaris  
Lysimachia nummularia  
Poa trivialis  
Scutellaria galericulata

Epilobium parviflorum  
Galeobdolon luteum  
Impatiens parviflora  
Lysimachia vulgaris  
Polygonum hydropiper  
Symphytum officinale

Pflanzenarten vereinzelt  
Equisetum fluviatile

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

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 30.08.2003

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: plan4-Voigtländer

Foto: 3

Folgeseiten: 1