

Biotopname Erlenbruchwald w vom Gr Fuchsberg im Schlemminer Wald		<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>X</td><td>X</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	X																						TK10 <table border="1"> <tr><td>0</td><td>3</td><td>0</td><td>7</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>1</td><td>4</td><td>1</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>1</td></tr> </table>		0	3	0	7	1	4	1	4	0	0	1							
	X	X																																																									
0	3	0	7																																																								
1	4	1																																																									
4	0	0	1																																																								
Standort /Geologie Grundmoräne		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>																																																									
Naturraum Lehmplatten nördlich der Peene 2 0 0		Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1"> <tr><td>1</td><td>4</td><td>2</td></tr> </table>		1	4	2	Bild-Nr. <table border="1"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>1</td><td>8</td></tr> </table>		0	4	1	8																																															
1	4	2																																																									
0	4	1	8																																																								
Landkreis / Kreisfreie Stadt Nordvorpommern		Gemeinde / Stadt Ahrenshagen-Daskow		Größe in ha <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>7</td></tr> </table>					7																																																		
			7																																																								
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 05409		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <input type="checkbox"/> FND <input type="checkbox"/> NP <input type="checkbox"/> FiB <input type="checkbox"/> NSG <input type="checkbox"/> LSG <input type="checkbox"/> 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"/>																																																									
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>																																																											
Hauptcod.		Nebencode				Überlagerungscode																																																					
Code W N R		W F D		W F R		W F E		U M V		U M S																																																	
% 5 0		3 0		1 0		1 0																																																					
Vegetationseinheiten Großseggen-Erlenbruchwald, Binglekraut-Erlen-Birkenwald, Winkelseggen-Erlenbruch,Waldseggen-Eschen-Mischwald																																																											
Habitate + Strukturen																																																											
<table border="1"> <tr> <td>H</td><td>D</td><td>K</td> <td>H</td><td>T</td><td>A</td> <td>H</td><td>T</td><td>B</td> <td>H</td><td>S</td><td>E</td> <td>H</td><td>Z</td><td>I</td> <td>H</td><td>M</td><td>S</td> <td>H</td><td>D</td><td>X</td> <td>H</td><td>A</td><td>O</td> </tr> <tr> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> </tr> </table>												H	D	K	H	T	A	H	T	B	H	S	E	H	Z	I	H	M	S	H	D	X	H	A	O																								
H	D	K	H	T	A	H	T	B	H	S	E	H	Z	I	H	M	S	H	D	X	H	A	O																																				
Beschreibung / Besonderheiten Großflächiger Erlenbruch westlich des Großen Fuchsbergs im Schlemminer Wald inmitten eines ausgedehnten Waldgebiets, der überwiegend in schmalen Senken und Rinnen ausgeprägt ist und randlich sowohl in standorttypische artenreiche Eschen-Mischwälder, feuchte Buchenwaldstandorte und in artenärmere Nadelholzforsten übergeht, wobei die Grenzen im Laubwaldbereich oft fließend, im Nadelholzbereich relativ flächenscharf verlaufen. Den größten, nicht immer zusammenhängenden Flächenanteil nimmt ein Großseggen-Erlenbruch nasser, eutropher Standorte ein. In Teilbereichen sind offene Wasserflächen mit einem Wasserfeder-Sumpf vorhanden. Er wird in der Krautschicht geprägt durch Sumpfwalzen, weniger durch Uferseggenriede mit zahlreichen Scharfen Seggen, Walzen (Langährige)-Seggen und vereinzelt Blasen- und Wiesenseggen. Vereinzelt treten kleinflächig Torfmoose auf. Die Strauchschicht ist spärlich entwickelt, sie enthält vereinzelt Eschenjungaufwuchs, Faulbaum, Gewöhnliche Traubenkirsche und Weißdorn. Der im wesentlichen einschichtige Baumbestand wird von der Schwarzerle dominiert. Teilbereiche lassen eine frühere Niederwaldbewirtschaftung erkennen. Auch in ausgeprägten Großseggenrieden deutet eine Stelzbeinigkeit auf vollzogene mäßige Entwässerung. Der Totholzanteil ist überwiegend gering, es gibt jedoch Bereiche mit liegendem und stehendem Totholz. Ein weiterer relativ großer Flächenanteil wird von einem relativ stark entwässerten Birkenbruch eingenommen, der mit dem Erlenbruch relativ eng verzahnt ist. Seine Krautschicht enthält mit vereinzelt Sumpfwalzen, kleinflächigen Sumpfwalzen, vereinzelt Restbeständen an Torfmoosen, zahlreichem Siebenstern, Pfeifengras, jedoch auch zahlreiche Feuchteanzeiger. Der Baumbestand ist überwiegend einschichtig, eine Strauchschicht ist kaum oder spärlich entwickelt. Teilbereiche enthalten neben der Moor-Birke auch zahlreiche Schwarzerlen und eine für Eschenwaldstandorte typische Krautschicht. Relativ kleinflächig ist der Erlenbruch feuchter, eutropher Standorte ausgebildet, der ebenfalls überwiegend einschichtig und mit kaum entwickelter Strauchschicht häufig in einen angrenzenden, teilweise orchideenreichen Eschen-Mischwald übergeht. Die beschriebene Fläche enthält u.a. Wiesensegge (Carex nigra, RL-3), Wald-Engelwurz (Angelica sylvestris, RL-3), Blasen-Segge (Carex...																																																											
Wertbestimmende Kriterien																																																											
<table border="1"> <tr> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td>Artenreichtum (Flora)</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>vielfältige Standortverhältnisse</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Vorkommen seltener / typischer Tierarten</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>historische Nutzungsformen</td> </tr> <tr> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td>seltener / gefährdeter Pflanzenbestand</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td>aktuelle Nutzung</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td>seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td>Flächengröße / Länge</td> </tr> <tr> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td>natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td>Umgebung relativ störungsarm</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td>gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>landschaftsprägender Charakter</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td>typische Zonierung von Biotoptypen</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Struktur- und Habitatreichtum</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td></td> </tr> </table>												<input checked="" type="checkbox"/>	Artenreichtum (Flora)	<input type="checkbox"/>	vielfältige Standortverhältnisse	<input type="checkbox"/>	Vorkommen seltener / typischer Tierarten	<input type="checkbox"/>	historische Nutzungsformen	<input checked="" type="checkbox"/>	seltener / gefährdeter Pflanzenbestand	<input checked="" type="checkbox"/>	aktuelle Nutzung	<input type="checkbox"/>	seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft	<input checked="" type="checkbox"/>	Flächengröße / Länge	<input checked="" type="checkbox"/>	natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops	<input checked="" type="checkbox"/>	Umgebung relativ störungsarm	<input type="checkbox"/>	gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops	<input type="checkbox"/>	landschaftsprägender Charakter	<input type="checkbox"/>	typische Zonierung von Biotoptypen	<input type="checkbox"/>	Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion	<input type="checkbox"/>	Struktur- und Habitatreichtum	<input type="checkbox"/>																	
<input checked="" type="checkbox"/>	Artenreichtum (Flora)	<input type="checkbox"/>	vielfältige Standortverhältnisse																																																								
<input type="checkbox"/>	Vorkommen seltener / typischer Tierarten	<input type="checkbox"/>	historische Nutzungsformen																																																								
<input checked="" type="checkbox"/>	seltener / gefährdeter Pflanzenbestand	<input checked="" type="checkbox"/>	aktuelle Nutzung																																																								
<input type="checkbox"/>	seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft	<input checked="" type="checkbox"/>	Flächengröße / Länge																																																								
<input checked="" type="checkbox"/>	natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops	<input checked="" type="checkbox"/>	Umgebung relativ störungsarm																																																								
<input type="checkbox"/>	gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops	<input type="checkbox"/>	landschaftsprägender Charakter																																																								
<input type="checkbox"/>	typische Zonierung von Biotoptypen	<input type="checkbox"/>	Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																								
<input type="checkbox"/>	Struktur- und Habitatreichtum	<input type="checkbox"/>																																																									
Gefährdung																																																											
keine Gefährdung <input checked="" type="checkbox"/>																																																											
Empfehlung																																																											

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 3 0 7 - 1 4 1 - 4 0 0 1

Substrat

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

Relief

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

Exposition

k	g	
		N
		NO
		O
		SO
		S
		SW
		W
		NW

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

Nutzungsintensität

k	g	
		intensiv
	g	extensiv
k		aufgelassen
		keine Nutzung

Nutzungsart

k	g	
		Acker
		Wiese
		Weide
	g	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
	g	Laub- / Mischwald
	g	Nadelwald
		Feuchtwald / -gebüsch
		Gehölz
		Röhricht / Feuchtbrache
		Hochstauden / Ruderalflur
		Graben

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

Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
 Alnus glutinosa

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
 Betula pubescens Carex acutiformis Carex elata Carex elongata
 Carex riparia Fraxinus excelsior

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

Aegopodium podagraria	Ajuga reptans	Anemone nemorosa	<u>Angelica sylvestris</u>
Calamagrostis canescens	Cardamine amara	<u>Carex nigra</u>	Carex remota
Carex sylvatica	<u>Carex vesicaria</u>	Chrysosplenium alternifolium	Circaea lutetiana
Cirsium palustre	Crataegus monogyna	<u>Crepis paludosa</u>	Deschampsia cespitosa
Dryopteris dilatata	Dryopteris filix-mas	Filipendula ulmaria	Frangula alnus
Galium aparine	Galium palustre	Geranium robertianum	Geum urbanum
Iris pseudacorus	Juncus effusus	Lycopus europaeus	Lysimachia vulgaris
Mentha aquatica	Mercurialis perennis	Milium effusum	Padus avium
Peucedanum palustre	Phragmites australis	Ranunculus repens	Ribes nigrum

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 25.05.1999
	Datum letzte Begehung:
Bearbeiter/in: StAUNHST-Krüger/Münnich	Foto: 1 Folgeseiten: 1

Zusatzbogen (Pflanzenarten/Beschreibung)

TK10

Biotop-Nr.

0 3 0 7 - 1 4 1 - 4 0 0 1

Fortsetzung Beschreibung

vesicaria, RL-3), Sumpf-Pippau (*Crepis paludosa*, RL-3) und Gelbe Schwertlilie (*Iris pseudocorus*, BAV).
Der Bereich wird teilweise von relativ naturnahen, verlandenden Gräben durchzogen, die den gegenwärtigen Bestand geringfügig gefährden.
Eine Reduzierung der großflächigen Waldmelioration wäre anzustreben.

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

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

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

Salix cinerea Scutellaria galericulata Stachys sylvatica Thelypteris palustris
Trientalis europaea Typha latifolia