

Biotopname Erlen- Eschenwald nördlich von Forkenbeck		<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 40px; height: 40px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td style="text-align: center;">X</td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>							X							TK10 <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>0</td><td>3</td><td>0</td><td>7</td></tr> </table> Biotop-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>1</td><td>4</td><td>4</td></tr> </table> Anschluß in TK <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> </table> <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> </table>		0	3	0	7	1	4	4																		
	X																																									
0	3	0	7																																							
1	4	4																																								
Standort /Geologie Grundmoräne		<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 40px; height: 40px;"> <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>														Film-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>1</td><td>4</td><td>2</td></tr> </table> Bild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>0</td><td>2</td><td>2</td><td>2</td></tr> </table>		1	4	2	0	2	2	2																		
1	4	2																																								
0	2	2	2																																							
Naturraum Lehmplatten nördlich der Peene <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>2</td><td>0</td><td>0</td></tr> </table>		2	0	0	Luftbild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <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>														Größe in ha <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>5</td></tr> </table>					5																		
2	0	0																																								
			5																																							
Landkreis / Kreisfreie Stadt Nordvorpommern		Gemeinde / Stadt Eixen		Länge in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <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>																																						
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 03120		min. Breite in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <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>														max. Breite in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <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>																										
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V ☒		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP ☐ FND ☐ NP ☐ FiB ☐ NSG ☐ LSG ☐ BR ☐ FFH-Geb. ☐ ND ☐ GLB ☐ FnB ☐ Wald-Totalreservat ☐																																								
Hauptcod. Nebencode		Überlagerungscode																																								
Code	W N E	W F R	W F A	W B F																																						
%	7 0	1 0	1 0	1 0																																						
Vegetationseinheiten Winkelseggen- Erlen- Eschenwald, Winkelseggen- Erlenbruch, Pfeifengras- Birkenbruch, Pfeifengras- Buchenwald																																										
Habitate + Strukturen		H D K	H S D	H Z M	H T S																																					
H A O	H X A																																									
Beschreibung / Besonderheiten Südwestlich von Alt Ravenhorst gelegener Erlen- Eschenwald, der Inseln mit Rot- Buchen und Stiel- Eichen aufweist, wobei die Rot- Buchen teilweise abgestorben sind. Der Bereich ist inhomogen, weist temporär überstaute Bereiche, Erlenpflanzungen und Pfeifengras- Birkenbrüche auf, die z.T. kleinflächig ineinander übergehen. In den älteren Bereichen ist der Totholzanteil hoch. Die Baumschicht des Bestandes ist mehrschichtig, enthält Schwarz- Erle (Alnus glutinosa), Gemeine Esche (Fraxinus excelsior), Rot- Buche (Fagus sylvatica), Stiel- Eiche (Quercus robur) und Moor- Birke (Betula pubescens). Die Strauchschicht enthält Erlen- und Eschenjungaufwuchs und Weißdorn (Crataegus monogyna). Die Krautschicht ist mit u.a. Pfeifengras (Molinia caerulea), Sumpf- Reitgras (Calamagrostis canescens), Flatterbinsen (Juncus effusus), Gemeinen Gilbweiderich (Lysimachia vulgaris) und Uferseggen (Carex riparia) üppig ausgebildet. Der Bestand ist durch direkte (Grabensystem) und großräumige Entwässerung gefährdet. Die Fläche ist von Laubmischwald umgeben. Für ihren Erhalt wird eine Reduzierung der Entwässerung bei Fortführung der bisherigen Nutzung empfohlen.																																										
Wertbestimmende Kriterien																																										
☐	Artenreichtum (Flora)			☐	vielfältige Standortverhältnisse																																					
☐	Vorkommen seltener / typischer Tierarten			☐	historische Nutzungsformen																																					
☐	seltener / gefährdeter Pflanzenbestand			X	aktuelle Nutzung																																					
☐	seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft			X	Flächengröße / Länge																																					
☐	natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops			X	Umgebung relativ störungsarm																																					
☐	gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops			☐	landschaftsprägender Charakter																																					
☐	typische Zonierung von Biotoptypen			☐	Trittssteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																					
X	Struktur- und Habitatreichtum			☐																																						
Gefährdung																																										
Y W G	Y W E				keine Gefährdung ☐																																					
Empfehlung																																										
Z S E																																										

STANDORTMERKMALE

(k - kleinflächig, g - großflächig)

Substrat

k	g	
		Torf, wenig gestört
		Torf, degradiert
	g	Antorf
		Sand
	g	Kies / Steine
		Lehm
		Ton
		Halbkalk / Kalk
		Schlamm / Faulschlamm
		gestörter Boden

Trophie

k	g	
		dystroph
		oligotroph
k		mesotroph
	g	eutroph
		poly- / hypertroph

Wasserstufe

k	g	
		trocken
		mäßig trocken
		wechselfeucht
k		frisch
	g	feucht
k		sehr feucht
k		naß
		offenes Wasser
		quellig

TK10

0	3	0	7
---	---	---	---

-

1	4	4
---	---	---

-

4	0	7	4
---	---	---	---

Relief

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

Exposition

k	g	
		N
		NO
		O
		SO
		S
		SW
		W
		NW

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

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

Pflanzenarten ±zahlreich	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)		
<i>Alnus glutinosa</i>	<i>Betula pubescens</i>	<i>Calamagrostis canescens</i>	<i>Lycopus europaeus</i>
<i>Lysimachia vulgaris</i>	<i>Molinia caerulea</i>	<i>Ranunculus repens</i>	

Pflanzenarten vereinzelt
Carex nigra
 Filipendula ulmaria

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

Carex remota
Iris pseudacorus

Crataegus monogyna
 Quercus petraea

Fagus sylvatica

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 14.09.1999	
	Datum letzte Begehung:	
Bearbeiter/in: StAUNHST-Krüger/Münnich	Foto: 1	Folgeseiten: 0