

Biotopname Erlenbruch nördl der Waldwiese westl von Alt Ravenhorst		<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>X</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>									X																													TK10 <table border="1"> <tr> <td>0</td><td>3</td><td>0</td><td>7</td> <td>-</td> <td>1</td><td>4</td><td>4</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>9</td> </tr> </table>		0	3	0	7	-	1	4	4	-	4	0	0	9	Biotop-Nr. <table border="1"> <tr> <td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>9</td> </tr> </table>		4	0	0	9
	X																																																											
0	3	0	7	-	1	4	4	-	4	0	0	9																																																
4	0	0	9																																																									
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>														<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. <table border="1"> <tr><td>1</td><td>4</td><td>2</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> </table>		1	4	2							Bild-Nr. <table border="1"> <tr><td>0</td><td>2</td><td>1</td><td>0</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>		0	2	1	0																																										
1	4	2																																																										
0	2	1	0																																																									
Landkreis / Kreisfreie Stadt Nordvorpommern		Gemeinde / Stadt Eixen		Luftbild-Nr. <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>																																																								
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 03141		Größe in ha <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr></table> Länge in m <table border="1"><tr><td></td><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><td></td></tr></table> max. Breite in m <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>						0																4 2 5 4 <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>																																				
				0																																																								
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 F R		W N E																																																										
% 7 5		2 5																																																										
Vegetationseinheiten Rasenschmielen- Erlenbruch, Hexenkraut- Erlen- Eschenwald																																																												
Habitate + Strukturen																																																												
<table border="1"> <tr> <td>H</td><td>D</td><td>K</td> <td>H</td><td>S</td><td>E</td> <td>H</td><td>Z</td><td>R</td> <td>H</td><td>T</td><td>A</td> <td>H</td><td>T</td><td>B</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> </tr> </table>						H	D	K	H	S	E	H	Z	R	H	T	A	H	T	B	H	A	O																																					
H	D	K	H	S	E	H	Z	R	H	T	A	H	T	B	H	A	O																																											
Beschreibung / Besonderheiten Westlich von Alt Ravenhorst und dem Schmiedeweg liegende größere Schwarz- Erlenanpflanzung, deren westlicher Bereich als Rasenschmielen- Erlenbruch ausgebildet ist, der in einen Hexenkraut- Erlen- Eschenwald übergeht. Der östliche Teil des Erlenbruchs ist entwässert und als Himbeer- Erlenwald entwickelt. Südlich und nördlich liegen geschützte Feuchtwaldbereiche. Die Baumschicht des Rasenschmielen- Erlenbruchs enthält überwiegend junge, gleichaltrige und einstämmige Erlen. Eine Strauchschicht ist nicht ausgebildet. Teilbereiche sind temporär überstaut. Dort hat sich nur eine spärliche Krautschicht entwickelt, während sie in anderen Bereichen üppig entwickelt ist und u.a. Rasenschmiele (Deschampsia cespitosa), Flatterbinse (Juncus effusus), Gemeinen Gilbweiderich (Lysimachia vulgaris), Ufer- Wolfstrapp (Lycopus europaeus), Hexenkraut (Circaea lutetiana) und Sumpf- Vergißmeinnicht (Myosotis palustris) enthält. Der Totholzanteil der Fläche ist gering. Sie ist durch direkte und großräumige Entwässerung gefährdet. Für ihren Erhalt wird eine Reduzierung der Entwässerung bei Fortführung der bisherigen Nutzung empfohlen.																																																												
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																																																												
<table border="1"> <tr> <td>Y</td><td>W</td><td>G</td> <td>Y</td><td>W</td><td>E</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>						Y	W	G	Y	W	E																																																	
Y	W	G	Y	W	E																																																							
keine Gefährdung ☐																																																												
Empfehlung																																																												
<table border="1"> <tr> <td>Z</td><td>S</td><td>E</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>						Z	S	E																																																				
Z	S	E																																																										

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.					
				0 3 0 7 - 1 4 4 - 4 0 0 9															
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition			
k g				k g				k g				k g				k g			
Torf, wenig gestört				dystroph				trocken				eben				N			
Torf, degradiert				oligotroph				mäßig trocken				wellig				NO			
g Antorf				mesotroph				wechselfeucht				kuppig				O			
Sand				g eutroph				frisch				düinig				SO			
Kies / Steine				poly- / hypertroph				g feucht				Berg / Rücken				S			
g Lehm								g sehr feucht				Riedel				SW			
Ton								naß				Flachhang <= 9°				W			
Halbkalk / Kalk								offenes Wasser				Steilhang > 9°				NW			
Schlamm / Faulschlamm												Nische							
								quellig				Senke / Strecksenke							
gestörter Boden												Kerbtal							
												Sohlental							

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																			
Nutzungsintensität					Umgebung														
k g					k g					k g									
intensiv					Fischerei					Fließgewässer									
g extensiv					Angeln					Acker / Gartenbau					Stillgewässer				
aufgelassen					Erholung					Ackerbrache					Trockenbiotop				
keine Nutzung					Kleingartenbau					Grünland, intensiv					Grünanlage / Kleingarten				
					Erwerbsgartenbau					Grünland, extensiv					Weg				
					Ferienhäuser					g Laub- / Mischwald					Straße, Parkplatz				
					Bodenentnahme					Nadelwald					Bahnanlage				
Nutzungsart										g Feuchtwald / -gebüsch					Gewerbe / Industrie				
k g										Gehölz					Silo / Stallanlage				
Acker					Verkehr					Röhricht / Feuchtrache					Gebäude / Siedlung				
Wiese					Ver- / Entsorgungsanlage					Hochstauden / Ruderalflur					Spülfeld / Halde				
Weide					sonstige Nutzung:					Graben					Bodenentnahme				
g forstliche Nutzung																			

Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)			
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)			
<u>Alnus glutinosa</u> <u>Lysimachia vulgaris</u>	<u>Circaea lutetiana</u> <u>Ranunculus repens</u>	<u>Deschampsia cespitosa</u>	<u>Fraxinus excelsior</u>
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)			
<u>Cirsium oleraceum</u> <u>Mentha aquatica</u>	<u>Cirsium palustre</u> <u>Myosotis palustris</u>	<u>Glyceria fluitans</u> <u>Rubus idaeus</u>	<u>Lycopus europaeus</u>
Angaben zur Fauna			

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 15.05.1999
	Datum letzte Begehung:
Bearbeiter/in: StAUNHST-Krüger/Münnich	Foto: 1 Folgeseiten: 0