

Biotopname Erlenbruch im Wald , etwa 500 m westlich von Vietgest		<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px; height: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>X</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																		X									TK10 <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>6</td></tr> </table> Biotop-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>4</td><td>1</td><td>4</td></tr> </table> Anschluß in TK <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <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" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <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	4	0	6	4	1	4																					
	X																																																									
0	4	0	6																																																							
4	1	4																																																								
Standort /Geologie Niedermoor																																																										
Naturraum Kuppiges Peenegebiet mit Mecklenburger Schweiz <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>3</td><td>1</td><td>0</td></tr> </table>		3	1	0	Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td>7</td><td>7</td></tr> </table>			7	7	Bild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>0</td><td>0</td><td>7</td><td>4</td></tr> </table>		0	0	7	4																																											
3	1	0																																																								
	7	7																																																								
0	0	7	4																																																							
Landkreis / Kreisfreie Stadt Güstrow		Gemeinde / Stadt Lalendorf		Größe in ha <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>1</td></tr> </table>					1																																																	
			1																																																							
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 13942		Größe in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																								
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td>X</td></tr> </table>		X	min. Breite in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																							
X																																																										
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td>X</td></tr> </table>		X	max. Breite in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																							
X																																																										
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td>X</td></tr> </table>		X	1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table> FND <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table> NP <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table> FiB <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table> NSG <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table> LSG <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table> BR <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table> FFH-Geb. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table> ND <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table> GLB <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table> FnB <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table> Wald-Totalreservat <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table>																																																							
X																																																										
Hauptcod. Nebencode		Überlagerungscode																																																								
Code <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>W</td><td>F</td><td>R</td></tr> </table>		W	F	R	<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>W</td><td>F</td><td>D</td></tr> </table>		W	F	D	<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>V</td><td>W</td><td>N</td></tr> </table>		V	W	N																																												
W	F	R																																																								
W	F	D																																																								
V	W	N																																																								
% <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>8</td><td>0</td></tr> </table>		8	0	<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>1</td><td>3</td></tr> </table>		1	3	<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>6</td><td>1</td></tr> </table>		6	1																																															
8	0																																																									
1	3																																																									
6	1																																																									
Vegetationseinheiten Rasenschmielen-Erlenbruchwald, Brennessel-Erlenwald, Lorbeerweiden-Grauweiden-Gebüsch, Flutschwaden-Kleinröhricht																																																										
Habitate + Strukturen <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>H</td><td>D</td><td>K</td></tr> </table>						H	D	K																																																		
H	D	K																																																								
<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>H</td><td>D</td><td>L</td></tr> </table>						H	D	L																																																		
H	D	L																																																								
<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>H</td><td>S</td><td>E</td></tr> </table>						H	S	E																																																		
H	S	E																																																								
<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>H</td><td>Z</td><td>R</td></tr> </table>						H	Z	R																																																		
H	Z	R																																																								
<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>H</td><td>A</td><td>O</td></tr> </table>						H	A	O																																																		
H	A	O																																																								
Beschreibung / Besonderheiten Das Gebiet liegt etwa 1,1 km ostnordöstlich vom Vietgester Schloß in einer N-S-orientierten Senke. Es wird unmittelbar begrenzt von entwässertem Erlenwald, dahinter schließt sich Kiefern-mischwald an, nördlich verläuft die B 104. Ursprünglich hat es sich hier um ein Versumpfungsmoor gehandelt, im zentralen Nordteil jedoch eher um ein Verlandungsmoor. Aktuell wird die Fläche aber relativ stark entwässert, wobei ein Grabensystem nicht sichtbar ist. Im S-Teil deutet aber ein Entwässerungsschacht darauf hin, daß unter dem Erlenwald ein Drainsystem installiert wurde. Derzeit werden 80 % der Fläche von einem feuchten Rasenschmielen-Erlen-Bruchwald bedeckt. In den Randbereichen wurden auch stärker entwässerte Bereiche des Brennessel-Erlen-Waldes unfreiwillig miteingefasst. Der Verlandungsbereich im Norden wird randlich von einem Lorbeerweiden-Grauweiden-Gebüsch bewachsen. Hier ist die Wasserstufe 4+ verbreitet. Im Zentrum dieses Teiles befindet sich ein Flutschwaden-Kleinröhricht der Wasserstufe 5+. Zur Renaturierung des Gebietes sollte die Drainage aus dem Untergrund entfernt oder wenigstens an mehreren Stellen unterbrochen werden.																																																										
Wertbestimmende Kriterien																																																										
Artenreichtum (Flora)		vielfältige Standortverhältnisse																																																								
Vorkommen seltener / typischer Tierarten		historische Nutzungsformen																																																								
seltener / gefährdeter Pflanzenbestand		aktuelle Nutzung																																																								
seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft		Flächengröße / Länge																																																								
natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops		Umgebung relativ störungsarm																																																								
gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops		landschaftsprägender Charakter																																																								
typische Zonierung von Biotoptypen		Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																								
Struktur- und Habitatreichtum																																																										
Gefährdung Drainage in der Mitte, nach Süden entwässernd																																																										
<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>Y</td><td>W</td><td>E</td></tr> </table>						Y	W	E																																																		
Y	W	E																																																								
keine Gefährdung <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table>																																																										
Empfehlung																																																										
<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>Z</td><td>S</td><td>X</td></tr> </table>						Z	S	X																																																		
Z	S	X																																																								

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10				Biotop-Nr.			
				0406 -414 -4054							
Substrat kg Torf, wenig gestört g Torf, degradiert Antorf Sand Kies / Steine Lehm Ton Halbkalk / Kalk Schlamm / Faulschlamm gestörter Boden	Trophie kg dystroph oligotroph mesotroph g eutroph poly- / hypertroph	Wasserstufe kg trocken mäßig trocken k wechselfeucht frisch g feucht k sehr feucht k naß offenes Wasser quellig	Relief kg eben wellig kuppig dünig Berg / Rücken Riedel Flachhang <= 9° Steilhang > 9° Nische g Senke / Strecksenke Kerbtal Sohlental	Exposition kg N NO O SO S SW W NW							
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)											
Nutzungsintensität kg intensiv g extensiv aufgelassen keine Nutzung	kg Fischerei Angeln Erholung Kleingartenbau Erwerbsgartenbau Ferienhäuser Bodenentnahme Verkehr Ver- / Entsorgungsanlage sonstige Nutzung:	Umgebung kg Acker / Gartenbau Ackerbrache Grünland, intensiv Grünland, extensiv g Laub- / Mischwald Nadelwald Feuchtwald / -gebüsch Gehölz Röhricht / Feuchtröhre Hochstauden / Ruderalflur Graben	kg 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) Carex acutiformis Deschampsia cespitosa Glecoma hederacea Urtica dioica											
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Rubus idaeus Carex elongata Galium palustre Iris pseudacorus Mentha aquatica Solanum dulcamara Salix cinerea Carex pseudocyperus Geranium robertianum Juncus effusus Myosotis palustris Salix pentandra Carex riparia Glyceria fluitans Lycopus europaeus Phalaris arundinacea Carex elata Dryopteris dilatata <u>Hottonia palustris</u> Lysimachia vulgaris Ranunculus repens											
Angaben zur Fauna											
Verwendete Unterlagen Bearbeiter/in: Grünspektrum-Helke Datum erste Begehung: 20.10.2000 Datum letzte Begehung: Foto: 2 Folgeseiten: 0											