

Biotopname Erlenquellwald nordwestlich Biendorf		<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 40px; height: 40px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>X</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>						X												TK10 <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>0</td><td>3</td><td>0</td><td>5</td></tr> </table> Biotop-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>3</td><td>4</td><td>2</td></tr> </table> Anschluß in TK <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px; 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> <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px; 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>		0	3	0	5	3	4	2																								
X																																																				
0	3	0	5																																																	
3	4	2																																																		
Standort /Geologie vermoorter Quellhang in übersandeter Grundmoräne																																																				
Naturraum Neubukower Becken mit Halbinsel Wustrow <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 60px;"> <tr><td>1</td><td>0</td><td>3</td></tr> </table>		1	0	3	Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 60px;"> <tr><td>2</td><td>2</td><td>8</td></tr> </table>		2	2	8	Bild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 60px;"> <tr><td>0</td><td>0</td><td>6</td><td>3</td></tr> </table>		0	0	6	3																																					
1	0	3																																																		
2	2	8																																																		
0	0	6	3																																																	
Landkreis / Kreisfreie Stadt Bad Doberan		Gemeinde / Stadt Biendorf		Größe in ha <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 60px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr> </table> Länge in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 60px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> min. Breite in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 60px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> max. Breite in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 60px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>					0																																											
			0																																																	
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 01059		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1" style="width: 20px; height: 20px;"></table> NSG <table border="1" style="width: 20px; height: 20px;"></table> ND <table border="1" style="width: 20px; height: 20px;"></table> FND <table border="1" style="width: 20px; height: 20px;"></table> LSG <table border="1" style="width: 20px; height: 20px;"></table> GLB <table border="1" style="width: 20px; height: 20px;"></table> NP <table border="1" style="width: 20px; height: 20px;"></table> BR <table border="1" style="width: 20px; height: 20px;"></table> FnB <table border="1" style="width: 20px; height: 20px;"></table> FiB <table border="1" style="width: 20px; height: 20px;"></table> FFH-Geb. <table border="1" style="width: 20px; height: 20px;"></table> Wald-Totalreservat <table border="1" style="width: 20px; height: 20px;"></table>																																																		
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1" style="width: 20px; height: 20px; text-align: center;">X</table>																																																				
		Hauptcod.		Nebencode																																																
Code		W	N	Q	W																																															
%		9	0	1	0																																															
Vegetationseinheiten Brunnenkressen-Milzkraut-Erlen-Quellwald, Brennessel-Erlenwald																																																				
Habitate + Strukturen		H	D	K	H																																															
		S	E	H	Z																																															
		R	H	A	J																																															
		H	A	O																																																
Beschreibung / Besonderheiten Im NW eines entwässerten, ehemals quelligen Erlen-Feldgehölzes erhalten gebliebener Erlen-Quellwaldbereich. Letzterer stockt auf einem sehr quelligen nach Süden geneigtem vermoorten Flachhang. Die Krautschicht des Erlenwaldes wird durch Brunnenkresse und Milzkraut geprägt. Die Randbereiche sind durch die entwässernde Wirkung des im Südwesten angrenzenden Entwässerungsgrabens beeinträchtigt. Hier stockt ein z. T. nicht ausgrenzbarer Brennessel-Erlenwald. Außer an genannten Graben grenzt der Biotop an Laubmischwald (entwässerten Erlenwald) und Ruderalflur.																																																				
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 Trittssteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																	
Gefährdung																																																				
Y W S		keine Gefährdung <table border="1" style="width: 20px; height: 20px;"></table>																																																		
Empfehlung																																																				
Z S X																																																				

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.									
				0 3 0 5 - 3 4 2 - 4 0 2 4																			
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition							
k g				k g				k g				k g				k g							
g Torf, wenig gestört				dystroph				trocken				eben				N							
k Torf, degradiert				oligotroph				mäßig trocken				wellig				NO							
Antorf				mesotroph				wechselfeucht				kuppig				O							
Sand				g eutroph				frisch				düinig				SO							
Kies / Steine				poly- / hypertroph				feucht				Berg / Rücken				g S							
Lehm								sehr feucht				Riedel				SW							
Ton								naß				g Flachhang <= 9°				W							
Halbkalk / Kalk								offenes Wasser				Steilhang > 9°				NW							
Schlamm/Faulschlamm												Nische											
								g quellig				Senke / Strecksenke											
gestörter Boden												Kerbtal											
												Sohlental											
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																							
Nutzungsintensität												Umgebung						k g					
k g						k g						k g						k g					
intensiv						Fischerei						Acker / Gartenbau						Fließgewässer					
g extensiv						Angeln						Ackerbrache						Stillgewässer					
aufgelassen						Erholung						Grünland, intensiv						Trockenbiotop					
keine Nutzung						Kleingartenbau						Grünland, extensiv						Grünanlage / Kleingarten					
						Erwerbsgartenbau						g Laub- / Mischwald						Weg					
						Ferienhäuser						Nadelwald						Straße, Parkplatz					
Nutzungsart												Feuchtwald / -gebüsch						Bahnanlage					
k g												Gehölz						Gewerbe / Industrie					
Acker						Verkehr						Röhricht / Feuchtbrache						Silo / Stallanlage					
Wiese						Ver- / Entsorgungsanlage						g Hochstauden / Ruderalflur						Gebäude / Siedlung					
Weide						sonstige Nutzung:						k Graben						Spülfeld / Halde					
g forstliche Nutzung																		Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) <u>Alnus glutinosa</u> <u>Chrysosplenium alternifolium</u> <u>Nasturtium officinale</u>																							
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) <u>Carex acutiformis</u> <u>Poa trivialis</u>																							
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) <u>Calamagrostis canescens</u> <u>Carex paniculata</u> <u>Geum rivale</u> <u>Sambucus nigra</u> <u>Urtica dioica</u>																							
Angaben zur Fauna																							
Verwendete Unterlagen												Datum erste Begehung: 28.01.1998											
												Datum letzte Begehung:											
Bearbeiter/in: IBS-Weinauge												Foto: 1				Folgeseiten: 0							