

Biotopname Quellwald am Hellbach östlich Buschmühlen		<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>X</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></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> <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>3</td><td>4</td><td>3</td></tr> </table> Biotop-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>5</td><td>0</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>		0	3	0	5	3	4	3	4	0	5	0																		
		X																																																									
0	3	0	5																																																								
3	4	3																																																									
4	0	5	0																																																								
Standort /Geologie Flachhang u. Sohlental/ Quellmoor/ Grundmoräne		<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></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																											Film-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>1</td><td>4</td><td>1</td></tr> </table> Bild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>9</td><td>9</td></tr> </table> Luftbild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 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> </table>		1	4	1	0	1	9	9																						
1	4	1																																																									
0	1	9	9																																																								
Naturraum Neubukower Becken mit Halbinsel Wustrow <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>1</td><td>0</td><td>3</td></tr> </table>		1	0	3	Landkreis / Kreisfreie Stadt Bad Doberan		Gemeinde / Stadt Neubukow, Stadt																																																				
1	0	3																																																									
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 01347		Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 30px; height: 30px;"> <tr><td>X</td></tr> </table>		X	1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table> NSG <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table> ND <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table> FND <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table> LSG <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table> GLB <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table> NP <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table> BR <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table> FnB <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table> FiB <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table> FFH-Geb. <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table> Wald-Totalreservat <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table>																																																						
X																																																											
		Hauptcod. Nebencode																																																									
		Überlagerungscode																																																									
		Code W N Q W F D W F E F Q S U M Q																																																									
		% 7 5 1 0 1 0 5																																																									
Vegetationseinheiten Johannisbeer-Erlen-Quellwald, Brunnenkressen-Erlen-Eschen-Quellwald, Brennessel-Erlen-Bruchwald, Rispengras-Eschenwald																																																											
Habitate + Strukturen <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <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>I</td> <td>H</td><td>M</td><td>S</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> <td>H</td><td>N</td><td>N</td> <td>D</td><td>H</td><td>M</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> <td></td><td></td><td></td> </tr> </table>						H	D	K	H	S	E	H	Z	I	H	M	S	H	T	A	H	T	B	H	A	O	H	N	N	D	H	M																											
H	D	K	H	S	E	H	Z	I	H	M	S	H	T	A	H	T	B	H	A	O	H	N	N	D	H	M																																	
Beschreibung / Besonderheiten Meliorativ beeinträchtigtes Quellenmoor auf südwestexponiertem Quellhang im Sohlental des Hellbaches von Laubmischwald und Gehölzen umgeben. Auf nassen, wenig gestörten Torfen und Antorf stocken der Johannisbeer-Erlen- und der Brunnenkressen-Erlen-Eschen-Quellwald. Kleinflächig eingestreut kommen außerdem der Brennessel-Erlen-Bruchwald und der Rispengras-Eschenwald auf sehr feuchten, degradierten Torfen und Antorf vor. Eine ehemalige Niederwaldnutzung der mittelalten Bruchwälder ist zu erkennen.																																																											
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;"> 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 </td> <td style="width: 50%;"> vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion </td> </tr> </table>						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																																																				
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" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>Y</td><td>W</td><td>G</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></td> </tr> </table> keine Gefährdung <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table>						Y	W	G																																																			
Y	W	G																																																									
Empfehlung <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>Z</td><td>S</td><td>X</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></td> </tr> </table>						Z	S	X																																																			
Z	S	X																																																									

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		3		0		5		-		3		4		3		-		4		0		5		0	
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													
☐ ☐ g Antorf				☐ ☐ mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O													
☐ ☐ Sand				☐ ☐ g eutroph				☐ ☐ frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☐ SO													
☐ ☐ Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ ☐ feucht				☐ ☐ Berg / Rücken				☐ ☐ S													
☐ ☐ Lehm								☐ k ☐ sehr feucht				☐ ☐ Riedel				☐ ☐ g SW													
☐ ☐ Ton								☐ ☐ g naß				☐ ☐ g Flachhang <= 9°				☐ ☐ W													
☐ ☐ Halbkalk / Kalk								☐ ☐ offenes Wasser				☐ ☐ Steilhang > 9°				☐ ☐ NW													
☐ ☐ Schlamm/Faulschlamm												☐ ☐ Nische																	
								☐ ☐ g quellig				☐ ☐ Senke / Strecksenke																	
☐ ☐ gestörter Boden												☐ ☐ Kerbtal																	
												☐ ☐ g Sohlental																	
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																													
Nutzungsintensität																Umgebung													
k g								k g								k g								k g					
☐ ☐ intensiv								☐ ☐ Fischerei								☐ ☐ Acker / Gartenbau								☐ ☐ Fließgewässer					
☐ ☐ extensiv								☐ ☐ Angeln								☐ ☐ Ackerbrache								☐ ☐ Stillgewässer					
☐ ☐ aufgelassen								☐ ☐ Erholung								☐ ☐ Grünland, intensiv								☐ ☐ Trockenbiotop					
☐ ☐ g keine Nutzung								☐ ☐ Kleingartenbau								☐ ☐ Grünland, extensiv								☐ ☐ Grünanlage / Kleingarten					
								☐ ☐ Erwerbsgartenbau								☐ ☐ g Laub- / Mischwald								☐ ☐ Weg					
								☐ ☐ Ferienhäuser								☐ ☐ Nadelwald								☐ ☐ Straße, Parkplatz					
Nutzungsart																☐ ☐ Feuchtwald / -gebüsch								☐ ☐ Bahnanlage					
k g																☐ ☐ g Gehölz								☐ ☐ Gewerbe / Industrie					
☐ ☐ Acker								☐ ☐ Bodenentnahme								☐ ☐ Röhricht / Feuchtbrache								☐ ☐ Silo / Stallanlage					
☐ ☐ Wiese								☐ ☐ Verkehr								☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur								☐ ☐ Gebäude / Siedlung					
☐ ☐ Weide								☐ ☐ sonstige Nutzung:								☐ ☐ Graben								☐ ☐ Spülfeld / Halde					
☐ ☐ forstliche Nutzung																								☐ ☐ Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) <u>Alnus glutinosa</u> <u>Ribes nigrum</u>																													
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) <u>Chrysosplenium alternifolium</u> <u>Fraxinus excelsior</u> <u>Nasturtium officinale</u> <u>Poa trivialis</u> <u>Urtica dioica</u>																													
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) <u>Alnus incana</u> <u>Carex acutiformis</u> <u>Geum rivale</u>																													
Angaben zur Fauna																													
Verwendete Unterlagen																Datum erste Begehung: 22.01.1998													
																Datum letzte Begehung:													
Bearbeiter/in: IBS-Teppke																Foto: 1								Folgeseiten: 0					