

Biotopname Erlen-Eschen-Quellwald am Südufer der Bek bei Drechow		<table border="1" style="width: 100px; height: 100px; border-collapse: collapse; margin: auto;"> <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>X</td><td></td></tr> </table>																									X		TK10 <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td>0</td><td>3</td><td>0</td><td>7</td></tr> </table> - <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td>4</td><td>1</td><td>1</td></tr> </table> - <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>5</td></tr> </table> Biotop-Nr. <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>5</td></tr> </table> Anschluß in TK <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <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="display: inline-table;"> <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	7	4	1	1	4	0	0	5	4	0	0	5																										
			X																																																																				
0	3	0	7																																																																				
4	1	1																																																																					
4	0	0	5																																																																				
4	0	0	5																																																																				
Standort /Geologie Endmoränen-Bachtal		<table border="1" style="width: 100px; height: 100px; border-collapse: collapse; margin: auto;"> <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="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td>1</td><td>3</td><td>1</td></tr> </table> - <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td>0</td><td>6</td><td>4</td><td>7</td></tr> </table> Bild-Nr. <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td>0</td><td>6</td><td>4</td><td>7</td></tr> </table> Luftbild-Nr. <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <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> - <table border="1" style="display: inline-table;"> <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	3	1	0	6	4	7	0	6	4	7																														
1	3	1																																																																					
0	6	4	7																																																																				
0	6	4	7																																																																				
Naturraum Lehmplatten nördlich der Peene <table border="1" style="display: inline-table; margin-top: 5px;"> <tr><td>2</td><td>0</td><td>0</td></tr> </table>		2	0	0	Landkreis / Kreisfreie Stadt Nordvorpommern		Gemeinde / Stadt Drechow																																																																
2	0	0																																																																					
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 03412		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td>NLP</td><td></td></tr> <tr><td>NSG</td><td></td></tr> <tr><td>ND</td><td></td></tr> </table> <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td>FND</td><td></td></tr> <tr><td>LSG</td><td></td></tr> <tr><td>GLB</td><td></td></tr> </table> <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td>NP</td><td></td></tr> <tr><td>BR</td><td></td></tr> <tr><td>FnB</td><td></td></tr> </table> <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td>FiB</td><td></td></tr> <tr><td>FFH-Geb.</td><td></td></tr> <tr><td>Wald-Totalreservat</td><td></td></tr> </table>		NLP		NSG		ND		FND		LSG		GLB		NP		BR		FnB		FiB		FFH-Geb.		Wald-Totalreservat																																													
NLP																																																																							
NSG																																																																							
ND																																																																							
FND																																																																							
LSG																																																																							
GLB																																																																							
NP																																																																							
BR																																																																							
FnB																																																																							
FiB																																																																							
FFH-Geb.																																																																							
Wald-Totalreservat																																																																							
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V ☒																																																																							
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 10%;">Hauptcod.</th> <th style="width: 10%;">Nebencode</th> <th style="width: 10%;">Überlagerungscode</th> </tr> <tr> <td>Code W N Q</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>% 1 0 0</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>		Hauptcod.	Nebencode	Überlagerungscode	Code W N Q			% 1 0 0																																																															
Hauptcod.	Nebencode	Überlagerungscode																																																																					
Code W N Q																																																																							
% 1 0 0																																																																							
Vegetationseinheiten Schaumkraut-Erlen-Eschen-Quellwald																																																																							
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 25%;">Habitats + Strukturen</th> <th style="width: 10%;">H D K</th> <th style="width: 10%;">H D E</th> <th style="width: 10%;">H S Z</th> <th style="width: 10%;">H Z I</th> <th style="width: 10%;">H M S</th> <th style="width: 10%;">H T B</th> <th style="width: 10%;">H A O</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>						Habitats + Strukturen	H D K	H D E	H S Z	H Z I	H M S	H T B	H A O																																																										
Habitats + Strukturen	H D K	H D E	H S Z	H Z I	H M S	H T B	H A O																																																																
Beschreibung / Besonderheiten Erlen-Eschen-Quellwald mit Hanglage am Südufer der Bek bei Drechow. Der Baumbestand wird dominant von Schwarz-Erlen mit zahlreichen Eschen aufgebaut. Das Alter der Baumschicht liegt bei ca. 40-60 Jahren mit einem Anteil an Naturverjüngung. Daneben sind in der Baumschicht einige jüngere Silber- und Grau-Weiden. Sie stehen in der Nähe zur Uferkante der Bek. Am Hang tritt an einigen Stellen quellig Wasser aus. An den Rinnsälen ist die Krautschicht besonders üppig. Hier steht vereinzelt Schaumkraut mit zahlreich Schilf. Daneben werden diese Stellen auch vereinzelt von Sumpf-Segge, Sumpf-Labkraut und Wasser-Minze eingenommen. Auf dem übrigen, sehr feuchten bis feuchten Standort ist die Krautschicht stark entwickelt mit vereinzelt Winkel-Seggen, Busch-Windröschen, Gundermann, Milzkraut, Kriechender Hahnenfuß u.a.. In der Strauchschicht stehen vereinzelt Himbeeren, die sich weiter ausbreiten werden. Das Substrat besteht aus eutrophem, nassen bis feuchten Antorf. Von den quelligen Hanglagen werden Lehm und Sand eingetragen. Angrenzende Biotope sind Brennessel-Schilf-Röhrichte, ruderal Hochstauden der südlich angrenzenden Gartenanlage sowie ein nicht naturnaher Fließabschnitt der Bek. Aus der angrenzenden Garteanlagen werden Pflanzenreste und Müll eingetragen.																																																																							
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> ☐ 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%; vertical-align: top;"> vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittssteinbiotop / 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 Trittssteinbiotop / 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 Trittssteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																																						
Gefährdung <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;">Y A W</td> <td style="width: 20%;">Y S N</td> <td style="width: 20%;"></td> <td style="width: 20%;"></td> <td style="width: 20%;"></td> <td style="width: 20%;"></td> </tr> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table> keine Gefährdung ☐						Y A W	Y S N																																																																
Y A W	Y S N																																																																						
Empfehlung Einträge von Pflanzenresten aus der Gartensiedlung unterbinden. Entmüllung.																																																																							
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;">Z M S</td> <td style="width: 20%;"></td> <td style="width: 20%;"></td> <td style="width: 20%;"></td> <td style="width: 20%;"></td> <td style="width: 20%;"></td> </tr> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>						Z M S																																																																	
Z M S																																																																							

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		3		0		7		-		4		1		1		-		4		0		0		5	
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													
k Sand				g eutroph				frisch				düinig				SO													
Kies / Steine				poly- / hypertroph				k feucht				Berg / Rücken				S													
k Lehm								k sehr feucht				Riedel				g SW													
Ton								g naß				g Flachhang <= 9°				W													
Halbkalk / Kalk								offenes Wasser				Steilhang > 9°				NW													
Schlamm / Faulschlamm												Nische																	
								k quellig				Senke / Strecksenke																	
gestörter Boden												Kerbtal																	
												Sohlental																	
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																													
Nutzungsintensität												Umgebung																	
k g												k g																	
intensiv												Acker / Gartenbau																	
extensiv												Ackerbrache																	
aufgelassen												Grünland, intensiv																	
g keine Nutzung												Grünland, extensiv																	
												Laub- / Mischwald																	
												Nadelwald																	
												k Feuchtwald / -gebüsch																	
												Gehölz																	
												g Röhricht / Feuchtrache																	
												k Hochstauden / Ruderalflur																	
												k Graben																	
Nutzungsart												k g																	
k g												k g																	
Acker												Fließgewässer																	
Wiese												Stillgewässer																	
Weide												Trockenbiotop																	
forstliche Nutzung												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) Fraxinus excelsior Phragmites australis Urtica dioica																													
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Anemone nemorosa Cardamine amara Carex acutiformis Carex remota Chrysosplenium oppositifolium Deschampsia cespitosa Galium aparine Galium palustre Geranium robertianum Geum urbanum Glecoma hederacea Humulus lupulus Mentha aquatica Ranunculus repens Ribes nigrum Salix alba Salix cinerea Viburnum opulus																													
Angaben zur Fauna																													
Verwendete Unterlagen																Datum erste Begehung: 10.10.1996													
																Datum letzte Begehung:													
Bearbeiter/in: Gentner																Foto: 1								Folgeseiten: 0					