

Biotopname Kleiner Erlenbruch im Langenhanshäger Holz		<table border="1" style="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> <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>																																																				TK10 <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>0</td><td>3</td><td>0</td><td>7</td></tr> </table> <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td></tr> </table>		0	3	0	7	1	2	3	Biotop-Nr. <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>4</td></tr> </table>		4	0	0	4														
0	3	0	7																																																																															
1	2	3																																																																																
4	0	0	4																																																																															
Standort /Geologie Grundmoräne		<table border="1" style="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> <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>																																																				Anschluß in TK <table border="1" style="margin: auto;"> <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> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																		Film-Nr. <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>1</td><td>4</td><td>2</td></tr> </table>		1	4	2	Bild-Nr. <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>5</td><td>4</td></tr> </table>		0	5	5	4
1	4	2																																																																																
0	5	5	4																																																																															
Naturraum Lehmplatten nördlich der Peene <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>2</td><td>0</td><td>0</td></tr> </table>		2	0	0	Landkreis / Kreisfreie Stadt Nordvorpommern		Gemeinde / Stadt Trinwillershagen		Luftbild-Nr.		Größe in ha		Länge in m		min. Breite in m		max. Breite in m																																																																	
2	0	0																																																																																
Ild. Nr. im Biotopverzeichnis 05611		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP ☐ FND ☐ NP ☐ FiB ☐ NSG ☐ LSG ☐ BR ☐ FFH-Geb. ☐ ND ☐ GLB ☐ FnB ☐ Wald-Totalreservat ☐		Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V ☒		Vegetationseinheiten Sumpfschilf- Erlenbruch		Habitats + Strukturen <table border="1" style="margin: auto;"> <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> </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> </tr> </table>		H	D	K	H	S	E	H	Z	I	H	M	S	H	T	A	H	T	B	H	A	O																						Überlagerungscode <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>U</td><td>M</td><td>S</td></tr> </table>		U	M	S																										
H	D	K	H	S	E	H	Z	I	H	M	S	H	T	A	H	T	B	H	A	O																																																														
U	M	S																																																																																
Beschreibung / Besonderheiten Im südlichen Langenhanshäger Holz umgeben von Laubmischwald ausgebildeter kleiner Erlenbruch, der temporär überstaut ist. Obwohl nicht direkt an einen Entwässerungsgraben angeschlossen, ist er durch Entwässerung beeinträchtigt. Die Baumschicht enthält Schwarz-Erlen (Alnus glutinosa) und vereinzelt Stiel- Eiche (Quercus robur). Eine Strauchschicht ist nicht entwickelt. In der Krautschicht sind u.a. Sumpfschilf (Carex acutiformis), Uferschilf (Carex riparia), Gelbe Schwertlilie (Iris pseudacorus, BAV) und Bachbunze (Veronica beccabunga) enthalten. Für den weiteren Erhalt der Fläche wird die Beibehaltung der derzeitigen Nutzung bei möglichst reduzierter Entwässerung empfohlen.		Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="margin: auto;"> <tr> <td>☐ Artenreichtum (Flora)</td> <td>☐ vielfältige Standortverhältnisse</td> </tr> <tr> <td>☐ Vorkommen seltener / typischer Tierarten</td> <td>☐ historische Nutzungsformen</td> </tr> <tr> <td>☐ seltener / gefährdeter Pflanzenbestand</td> <td>☒ aktuelle Nutzung</td> </tr> <tr> <td>☐ seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft</td> <td>☐ Flächengröße / Länge</td> </tr> <tr> <td>☐ natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops</td> <td>☒ Umgebung relativ störungsarm</td> </tr> <tr> <td>☐ gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops</td> <td>☐ landschaftsprägender Charakter</td> </tr> <tr> <td>☐ typische Zonierung von Biotoptypen</td> <td>☒ Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion</td> </tr> <tr> <td>☐ Struktur- und Habitatreichtum</td> <td></td> </tr> </table>		☐ 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 <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>Y</td><td>W</td><td>G</td></tr> </table>		Y	W	G	keine Gefährdung ☐																																																									
☐ 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																																																																																		
Y	W	G																																																																																
Empfehlung <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>Z</td><td>S</td><td>E</td></tr> </table>		Z	S	E	<table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>Z</td><td>W</td><td>E</td></tr> </table>		Z	W	E	<table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																																								
Z	S	E																																																																																
Z	W	E																																																																																

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.					
				0 3 0 7 - 1 2 3 - 4 0 0 4															
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			
Lehm								g sehr feucht				Riedel				SW			
Ton								k naß				Flachhang <= 9°				W			
Halbkalk / Kalk								offenes Wasser				Steilhang > 9°				NW			
Schlamm / Faulschlamm												Nische							
								quellig				g Senke / Strecksenke							
gestörter Boden												Kerbtal							
												Sohlental							

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

Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)			
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)			
Alnus glutinosa			
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)			
Carex acutiformis Geranium robertianum Veronica beccabunga	Carex riparia Iris pseudacorus	Deschampsia cespitosa Mentha aquatica	Dryopteris carthusiana Quercus robur
Angaben zur Fauna			

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 30.10.1999
	Datum letzte Begehung:
Bearbeiter/in: StAUNHST-Krüger/Münnich	Foto: 1 Folgeseiten: 0