

Biotopname Birken- Erlenbruch im östlichen Langenhanshäger Wald		X		TK10 0 3 0 7 - 1 2 3 Biotop-Nr. 4 0 0 9 Anschluß in TK 	
Standort /Geologie Grundmoräne					
Naturraum Lehmplatten nördlich der Peene 2 0 0		Gemeinde / Stadt Trinwillershagen		Film-Nr. Luftbild-Nr. 1 4 2 - 0 5 5 4	
Landkreis / Kreisfreie Stadt Nordvorpommern		Gemeinde / Stadt Trinwillershagen		Bild-Nr. Größe in ha 0 Länge in m , min. Breite in m , max. Breite in m ,	
Ild. Nr. im Biotopverzeichnis 05619		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP NSG ND FND LSG GLB NP BR FnB FiB FFH-Geb. Wald-Totalreservat			
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V X					
Hauptcod. Code W F R		Nebencode 			
Überlagerungscode U M S					
Vegetationseinheiten Winkelseggen- Erlenbruch					
Habitats + Strukturen		H D K	H Z I	H M S	H S E
Beschreibung / Besonderheiten Im östlichen Langenhanshäger Wald westlich des zugeschütteten Gewässers und von diesem durch einen schmalen Entwässerungsgraben getrennt liegender Birken- Erlenbruch, der großflächig temporär überstaut wird. Westlich, südlich und nördlich wird er von Nadel-Laubmischwald begrenzt. In der Baumschicht enthält er Moor- Birke (<i>Betula pubescens</i>) und Schwarz- Erlen (<i>Alnus glutinosa</i>). Eine Strauchschicht ist nicht entwickelt. Der Anteil liegenden Totholzes ist hoch. In der Krautschicht sind u.a. Rasenschmiele (<i>Deschampsia cespitosa</i>), Flatterbinse (<i>Juncus effusus</i>) und Winkelsegge (<i>Carex remota</i>) zahlreich. Bei Fortführung der derzeitigen Bewirtschaftung und möglichst reduzierter Entwässerung ist der Bestand nicht gefährdet.		H T A	H T B	H T L	H A O
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 X aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge X Umgebung relativ störungsarm X landschaftsprägender Charakter X Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion			
Gefährdung					
		keine Gefährdung X			
Empfehlung					
Z W E					

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.																																								
				0 3 0 7 - 1 2 3 - 4 0 0 9																																																		
Substrat <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width: 30px;">k</td><td style="width: 30px;">g</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Torf, wenig gestört</td></tr> <tr><td></td><td>g</td><td>Torf, degradiert</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Antorf</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Sand</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Kies / Steine</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Lehm</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Ton</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Halbkalk / Kalk</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Schlamm / Faulschlamm</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>gestörter Boden</td></tr> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width: 30px;">k</td><td style="width: 30px;">g</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td>dystroph</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>oligotroph</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>mesotroph</td></tr> <tr><td></td><td>g</td><td>eutroph</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>poly- / hypertroph</td></tr> </table>				k	g				Torf, wenig gestört		g	Torf, degradiert			Antorf			Sand			Kies / Steine			Lehm			Ton			Halbkalk / Kalk			Schlamm / Faulschlamm			gestörter Boden	k	g				dystroph			oligotroph			mesotroph		g	eutroph			poly- / hypertroph
k	g																																																					
		Torf, wenig gestört																																																				
	g	Torf, degradiert																																																				
		Antorf																																																				
		Sand																																																				
		Kies / Steine																																																				
		Lehm																																																				
		Ton																																																				
		Halbkalk / Kalk																																																				
		Schlamm / Faulschlamm																																																				
		gestörter Boden																																																				
k	g																																																					
		dystroph																																																				
		oligotroph																																																				
		mesotroph																																																				
	g	eutroph																																																				
		poly- / hypertroph																																																				