

Biotopname Sumpfschilfröhricht am Bach nördlich Langenort				<table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td>X</td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>													X																											TK10 <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>0</td><td>3</td><td>0</td><td>6</td> <td>-</td> <td>3</td><td>1</td><td>4</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>2</td> </tr> </table>				0	3	0	6	-	3	1	4	-	4	0	0	2	Biotop-Nr. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>0</td><td>3</td><td>0</td><td>6</td> <td>-</td> <td>3</td><td>1</td><td>4</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>2</td> </tr> </table>				0	3	0	6	-	3	1	4	-	4	0	0	2
											X																																																																		
0	3	0	6	-	3	1	4	-	4	0	0	2																																																																	
0	3	0	6	-	3	1	4	-	4	0	0	2																																																																	
Standort / Geologie Ostufer der Warnow mit Bachtal				Anschluß in TK <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																						Film-Nr. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>1</td><td>4</td><td>0</td> <td>-</td> <td>0</td><td>0</td><td>9</td><td>6</td> </tr> </table>				1	4	0	-	0	0	9	6	Bild-Nr. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>1</td><td>3</td><td>6</td><td>7</td> </tr> </table>				1	3	6	7																																
1	4	0	-	0	0	9	6																																																																						
1	3	6	7																																																																										
Naturraum Toitenwinkel <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>1</td><td>1</td><td>1</td> </tr> </table>				1	1	1	Landkreis / Kreisfreie Stadt Kreisfreie Stadt				Gemeinde / Stadt Rostock, Hansestadt				Luftbild-Nr. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> Größe in ha <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> Länge in m <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> min. Breite in m <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> max. Breite in m <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>																																																														
1	1	1																																																																											
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 00493				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil <table border="0" style="width:100%;"> <tr> <td>NLP</td><td>☐</td> <td>FND</td><td>☐</td> <td>NP</td><td>☐</td> <td>FiB</td><td>☐</td> </tr> <tr> <td>NSG</td><td>☐</td> <td>LSG</td><td>☐</td> <td>BR</td><td>☐</td> <td>FFH-Geb.</td><td>☐</td> </tr> <tr> <td>ND</td><td>☐</td> <td>GLB</td><td>1</td> <td>FnB</td><td>☐</td> <td>Wald-Totalreservat</td><td>☐</td> </tr> </table>				NLP	☐	FND	☐	NP	☐	FiB	☐	NSG	☐	LSG	☐	BR	☐	FFH-Geb.	☐	ND	☐	GLB	1	FnB	☐	Wald-Totalreservat	☐	Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V ☒																																													
NLP	☐	FND	☐					NP	☐	FiB	☐																																																																		
NSG	☐	LSG	☐	BR	☐	FFH-Geb.	☐																																																																						
ND	☐	GLB	1	FnB	☐	Wald-Totalreservat	☐																																																																						
<table border="1" style="width:100%;"> <tr> <th>Hauptcod.</th> <th>Nebencode</th> </tr> <tr> <td>Code V R P F B B</td> <td></td> </tr> <tr> <td>% 9 9</td> <td>1</td> </tr> </table>				Hauptcod.	Nebencode	Code V R P F B B		% 9 9	1	Überlagerungscode <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>U M V</td> </tr> </table>				U M V																																																															
Hauptcod.	Nebencode																																																																												
Code V R P F B B																																																																													
% 9 9	1																																																																												
U M V																																																																													
Vegetationseinheiten Sumpfschilfröhricht																																																																													
Habitate + Strukturen <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <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></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></tr> </table>																																																																													
Beschreibung / Besonderheiten Sumpfschilfröhricht am Bach nördlich Langenort, am Ostufer der Warnow. Der Bach ist in seinem Lauf stark begradigt und wird von einer sehr dichten Sumpfschilf-Flur begleitet. Der Bach auslauf befindet sich am Ufer der Warnow. Im Biotop befinden sich kleinere offene Wasserlachen (nur aus dem LB zu entnehmen), die vermutlich Bombenrichter waren (nicht mit als Code erfaßt). Das Gebiet ist nur bedingt begehbar. Von der östlich angrenzenden Straße bietet sich ein guter Einblick in das Biotop. Das Substrat besteht aus nassem, eutrophen, wenig gestörtem Torf. In der weiteren Umgebung liegt nördlich eine Feriensiedlung und südlich ein Bruchwald.																																																																													
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="width:100%;"> <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																																																			
☐ 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="width:100%;"> <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 style="text-align: right;">keine Gefährdung ☒</td> </tr> </table>																								keine Gefährdung ☒																																																					
												keine Gefährdung ☒																																																																	
Empfehlung <table border="1" style="width:100%;"> <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> </tr> </table>																																																																													

STANDORTMERKMALE		(k - kleinflächig, g - großflächig)		TK10		Biotop-Nr.	
Substrat	Trophie	Wasserstufe	Relief	Exposition			
k g	k g	k g	k g	k g	k g		
☐ g Torf, wenig gestört	☐ ☐ dystroph	☐ ☐ trocken	☐ ☐ eben	☐ ☐	☐ ☐		
☐ ☐ Torf, degradiert	☐ ☐ oligotroph	☐ ☐ mäßig trocken	☐ ☐ wellig	☐ ☐	☐ ☐	N	
☐ ☐ Antorf	☐ ☐ mesotroph	☐ ☐ wechselfeucht	☐ ☐ kuppig	☐ ☐	☐ ☐	NO	
☐ ☐ Sand	☐ g eutroph	☐ ☐ frisch	☐ ☐ düinig	☐ ☐	☐ ☐	O	
☐ ☐ Kies / Steine	☐ ☐ poly- / hypertroph	☐ ☐ feucht	☐ ☐ Berg / Rücken	☐ ☐	☐ ☐	SO	
☐ ☐ Lehm		☐ ☐ sehr feucht	☐ ☐ Riedel	☐ ☐	☐ ☐	S	
☐ ☐ Ton		☐ g naß	☐ ☐ Flachhang <= 9°	☐ ☐	☐ ☐	SW	
☐ ☐ Halbkalk / Kalk		☐ k offenes Wasser	☐ ☐ Steilhang > 9°	☐ ☐	☐ ☐	W	
☐ ☐ Schlamm / Faulschlamm			☐ ☐ Nische	☐ ☐	☐ ☐	NW	
☐ ☐		☐ ☐ quellig	☐ ☐ Senke / Strecksenke	☐ ☐	☐ ☐		
☐ ☐ gestörter Boden			☐ g Kerbtal	☐ ☐	☐ ☐		
			☐ ☐ Sohlental	☐ ☐	☐ ☐		

[illegible]

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)

<u>Aegopodium podagraria</u>	Betula pendula	Calamagrostis canescens	Epilobium roseum
<u>Equisetum arvense</u>	Salix cinerea	Solidago canadensis	

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 20.10.2001	
	Datum letzte Begehung:	
Bearbeiter/in: Ing.-Büro Walther	Foto: 1	Folgeseiten: 0