

Biotopname Verlandungssaum des Schmollensees		<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 style="text-align: center;">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>4</td><td>1</td><td>0</td></tr> </table> <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>1</td><td>1</td><td>4</td></tr> </table> Biotop-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>3</td><td>5</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	4	1	0	1	1	4	4	0	3	5												
		X																																																			
0	4	1	0																																																		
1	1	4																																																			
4	0	3	5																																																		
Standort /Geologie Torf		<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. Luftbild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>5</td><td>7</td></tr> <tr><td>5</td><td>7</td></tr> </table> Bild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>1</td><td>8</td></tr> <tr><td>0</td><td>4</td><td>1</td><td>9</td></tr> <tr><td>1</td><td>6</td><td>5</td><td>7</td></tr> </table>		5	7	5	7	0	4	1	8	0	4	1	9	1	6	5	7							
5	7																																																				
5	7																																																				
0	4	1	8																																																		
0	4	1	9																																																		
1	6	5	7																																																		
Naturraum Insel Usedom <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>1</td><td>3</td><td>0</td></tr> </table>		1	3	0	Landkreis / Kreisfreie Stadt Ostvorpommern		Gemeinde / Stadt Pudagla																																														
1	3	0																																																			
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 13186		Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 30px; height: 30px;"> <tr><td style="text-align: center;">X</td></tr> </table>		X	1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table> FND <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table> NP <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table> FiB <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table> NSG <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table> LSG <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table> BR <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table> FFH-Geb. <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table> ND <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table> GLB <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table> FnB <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table> Wald-Totalreservat <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table>																																																
X																																																					
<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <th style="width: 10%;">Hauptcod.</th> <th style="width: 90%;">Nebencode</th> </tr> <tr> <td>Code</td> <td>W N E</td> </tr> <tr> <td>%</td> <td>1 0 0</td> </tr> </table>		Hauptcod.	Nebencode	Code	W N E	%	1 0 0	<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <th colspan="2">Überlagerungscode</th> </tr> <tr> <td>U M V</td> <td></td> </tr> </table>		Überlagerungscode		U M V																																									
Hauptcod.	Nebencode																																																				
Code	W N E																																																				
%	1 0 0																																																				
Überlagerungscode																																																					
U M V																																																					
Vegetationseinheiten Großseggen-Erlenbruchwald																																																					
<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <th style="width: 25%;">Habitats + Strukturen</th> <th style="width: 10%;">H D K</th> <th style="width: 10%;">H D L</th> <th style="width: 10%;">H S E</th> <th style="width: 10%;">H Z R</th> <th style="width: 10%;">H A O</th> <th style="width: 10%;"> </th> <th style="width: 10%;"> </th> <th style="width: 10%;"> </th> <th style="width: 10%;"> </th> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td><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 L	H S E	H Z R	H A O																																										
Habitats + Strukturen	H D K	H D L	H S E	H Z R	H A O																																																
Beschreibung / Besonderheiten Das Biotop umfaßt einen kleinen Teil des Verlandungssaums am Ostufer des Schmollensees bei Sellin und besteht aus großflächig nassem Großseggen-Erlenbruchwald. Die Trophie ist eutroph, das Substrat ist Torf. Dominante Pflanzenarten sind Alnus glutinosa, Agrostis stolonifera, Carex elata, Deschampsia cespitosa, Iris pseudacorus und Urtica dioica. Die Umgebung ist Intensivgrünland, das bis an den Biotoprand genutzt wird. Die Rinder scheinen auch den Erlenbruchwald durchweidet zu haben, denn alle Seggen sind verbissen worden. Es wird empfohlen, einen Zaunschutzz um das Biotop einzurichten.																																																					
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten seltener / gefährdeter Pflanzenbestand X 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 </td> <td style="width: 50%;"></td> </tr> </table>						Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten seltener / gefährdeter Pflanzenbestand X 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 X 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="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td style="width: 10%;">Y</td><td style="width: 10%;">S</td><td style="width: 10%;">I</td> <td style="width: 10%;">Y</td><td style="width: 10%;">L</td><td style="width: 10%;">B</td> <td style="width: 10%;"> </td><td style="width: 10%;"> </td><td style="width: 10%;"> </td><td style="width: 10%;"> </td><td style="width: 10%;"> </td><td style="width: 10%;"> </td> </tr> </table> keine Gefährdung <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table>						Y	S	I	Y	L	B																																										
Y	S	I	Y	L	B																																																
Empfehlung <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td style="width: 10%;">Z</td><td style="width: 10%;">G</td><td style="width: 10%;">Z</td> <td style="width: 10%;"> </td><td style="width: 10%;"> </td><td style="width: 10%;"> </td> <td style="width: 10%;"> </td><td style="width: 10%;"> </td><td style="width: 10%;"> </td><td style="width: 10%;"> </td><td style="width: 10%;"> </td><td style="width: 10%;"> </td> </tr> </table>						Z	G	Z																																													
Z	G	Z																																																			

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10				Biotop-Nr.								
				0	4	1	0	-	1	1	4	-	4	0	3	5
Substrat k g		Trophie k g		Wasserstufe k g		Relief k g		Exposition k g								
☐	☒ g	Torf, wenig gestört	☐	☐	dystroph	☐	☐	☐	☒ g	eben	☐	☐	N			
☐	☐	Torf, degradiert	☐	☐	oligotroph	☐	☐	☐	☐	wellig	☐	☐	NO			
☐	☐	Antorf	☐	☐	mesotroph	☐	☐	☐	☐	kuppig	☐	☐	O			
☐	☐	Sand	☐	☒ g	eutroph	☐	☐	☐	☐	dünig	☐	☐	SO			
☐	☐	Kies / Steine	☐	☐	poly- / hypertroph	☐	☐	☐	☐	Berg / Rücken	☐	☐	S			
☐	☐	Lehm				☐	☐	☐	☐	Riedel	☐	☐	SW			
☐	☐	Ton				☒ k	☐	☐	☐	Flachhang <= 9°	☐	☐	W			
☐	☐	Halbkalk / Kalk				☐	☒ g	☐	☐	Steilhang > 9°	☐	☐	NW			
☐	☐	Schlamm / Faulschlamm				☐	☐	☐	☐	Nische						
☐	☐					☐	☐	☐	☐	Senke / Strecksenke						
☐	☐	gestörter Boden				☐	☐	☐	☐	Kerbtal						
☐	☐					☐	☐	☐	☐	Sohlental						
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																
Nutzungsintensität k g		Umgebung k g		Umgebung k g		Umgebung k g										
☐	☐	intensiv	☐	☐	Fischerei	☐	☐	Acker / Gartenbau	☐	☐	Fließgewässer					
☐	☐	extensiv	☐	☐	Angeln	☐	☐	Ackerbrache	☐	☒ g	Stillgewässer					
☐	☐	aufgelassen	☐	☐	Erholung	☐	☒ g	Grünland, intensiv	☐	☐	Trockenbiotop					
☐	☒ g	keine Nutzung	☐	☐	Kleingartenbau	☐	☐	Grünland, extensiv	☐	☐	Grünanlage / Kleingarten					
Nutzungsart k g			☐	☐	Erwerbsgartenbau	☐	☐	Laub- / Mischwald	☐	☐	Weg					
			☐	☐	Ferienhäuser	☐	☐	Nadelwald	☐	☐	Straße, Parkplatz					
			☐	☐	Bodenentnahme	☐	☐	Feuchtwald / -gebüsch	☐	☐	Bahnanlage					
			☐	☐	Verkehr	☐	☐	Gehölz	☐	☐	Gewerbe / Industrie					
			☐	☐	Ver- / Entsorgungsanlage	☐	☒ g	Röhricht / Feuchtrache	☐	☐	Silo / Stallanlage					
			☐	☐	sonstige Nutzung:	☐	☐	Hochstauden / Ruderalflur	☐	☐	Gebäude / Siedlung					
							☐	☐	Graben	☐	☐	Spülfeld / Halde				
										☐	☐	Bodenentnahme				
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) Agrostis stolonifera <u>Alnus glutinosa</u> Deschampsia cespitosa																
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) Carex elata <u>Iris pseudacorus</u> Urtica dioica																
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) Berula erecta Calamagrostis canescens Carex acutiformis Eupatorium cannabinum Fraxinus excelsior Galium aparine Geum rivale Lysimachia vulgaris Mentha aquatica Oenanthe aquatica Ranunculus repens Stellaria media																
Angaben zur Fauna																
Verwendete Unterlagen										Datum erste Begehung: 24.10.2003						
										Datum letzte Begehung:						
Bearbeiter/in: plan4-Thiele										Foto: 1		Folgeseiten: 0				