

Biotopname Grimmener Bentwiesen		<table border="1" style="width:100px; height:100px; text-align: center; border-collapse: collapse;"> <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> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																				X							TK10 <table border="1" style="width:100px; text-align: center; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>0</td><td>3</td><td>0</td><td>8</td> <td>-</td> <td>3</td><td>1</td><td>3</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>1</td> </tr> </table>		0	3	0	8	-	3	1	3	-	4	0	1	1	Biotop-Nr. <table border="1" style="width:100px; text-align: center; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>0</td><td>3</td><td>0</td><td>8</td> <td>-</td> <td>3</td><td>1</td><td>3</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>1</td> </tr> </table>		0	3	0	8	-	3	1	3	-	4	0	1	1											
			X																																																																		
0	3	0	8	-	3	1	3	-	4	0	1	1																																																									
0	3	0	8	-	3	1	3	-	4	0	1	1																																																									
Anschluß in TK <table border="1" style="width:100px; height:40px; border-collapse: collapse;"> <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>																																																																					
Standort /Geologie Durchströmungsmoor der Poggendorfer Trebel				Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="width:50px; text-align: center;"><tr><td></td><td>7</td><td>1</td></tr></table>			7	1	Bild-Nr. <table border="1" style="width:50px; text-align: center;"><tr><td>0</td><td>1</td><td>9</td><td>8</td></tr></table>		0	1	9	8																																																							
	7	1																																																																			
0	1	9	8																																																																		
Naturraum Lehmplatten nördlich der Peene <table border="1" style="width:50px; text-align: center;"><tr><td>2</td><td>0</td><td>0</td></tr></table>		2	0	0	Landkreis / Kreisfreie Stadt Nordvorpommern		Gemeinde / Stadt Grimmen, Stadt		Größe in ha <table border="1" style="width:50px; text-align: center;"><tr><td></td><td></td><td></td><td>6</td></tr></table> Länge in m <table border="1" style="width:50px; text-align: center;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> min. Breite in m <table border="1" style="width:50px; text-align: center;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> max. Breite in m <table border="1" style="width:50px; text-align: center;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>					6																																																							
2	0	0																																																																			
			6																																																																		
Ild. Nr. im Biotopverzeichnis 09597				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1" style="width:30px; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> FND <table border="1" style="width:30px; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> NP <table border="1" style="width:30px; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> FiB <table border="1" style="width:30px; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> NSG <table border="1" style="width:30px; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> LSG <table border="1" style="width:30px; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> BR <table border="1" style="width:30px; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> FFH-Geb. <table border="1" style="width:30px; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> ND <table border="1" style="width:30px; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> GLB <table border="1" style="width:30px; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> FnB <table border="1" style="width:30px; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> Wald-Totalreservat <table border="1" style="width:30px; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table>																																																																	
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1" style="width:30px; text-align: center;"><tr><td>X</td></tr></table>		X																																																																			
X																																																																					
<table border="1" style="width:100%; text-align: center; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="2">Hauptcod.</th> <th colspan="10">Nebencode</th> <th colspan="4">Überlagerungscode</th> </tr> <tr> <th>Code</th><th>W</th><th>N</th><th>R</th><th>G</th><th>F</th><th>M</th><th>V</th><th>R</th><th>R</th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th>U</th><th>M</th><th>D</th><th></th><th></th><th></th><th></th> </tr> <tr> <td>%</td><td></td><td>5</td><td>0</td><td></td><td>3</td><td>0</td><td></td><td>2</td><td>0</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>		Hauptcod.		Nebencode										Überlagerungscode				Code	W	N	R	G	F	M	V	R	R							U	M	D					%		5	0		3	0		2	0																			
Hauptcod.		Nebencode										Überlagerungscode																																																									
Code	W	N	R	G	F	M	V	R	R							U	M	D																																																			
%		5	0		3	0		2	0																																																												
Vegetationseinheiten Sumpfschilf- Rohrglanzgras- Feuchtwiese, Fieberklee- Wiesenseggenbestand, Schilf- Rohrglanzgrasröhricht																																																																					
Habitate + Strukturen <table border="1" style="width:100%; height:40px; border-collapse: collapse;"> <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><td></td><td></td></tr> </table>																																																																					
Beschreibung / Besonderheiten Die südlich Grimmens in einer deutlich ausgeprägten Senke auf dem Durchströmungsmoor der Poggendorfer Trebel liegenden Bentwiesen gehen südöstlich in ein Schilfröhricht über und werden nordwestlich von einem Weg zu Kleingartenanlagen und südöstlich von einem Fließgewässer begrenzt. Östlich und nördlich gehen sie in höhergelegenes frisches Grünland über. Die Bentwiesen sind geprägt durch Feuchtgrünland, das sich im nördlichen Bereich nahe der Kleingartensparte als Fieberklee- Wiesenseggenbestand ausgebildet hat, der südlich und östlich in artenreiches eutrophes Feuchtgrünland übergeht, wobei die Übergänge fließend sind und kleinflächig auch Seggenriede eingestreut sind. Der Wiesenseggenbestand enthält u.a. Wiesensegge (Carex nigra, RL-3), Blasensegge (Carex vesicaria, RL-3), Pillensegge (Carex panicea, RL-2), Fieberklee (Menyanthes trifoliata, BAV), Kuckucks- Lichtnelke (Lychnis flos-cuculi, RL-2) und Schmalblättriges Wollgras (Eriophorum angustifolium, RL-3). Nahe einer Verkipfung unmittelbar am Weg und von dieser bereits betroffen geht der Bestand über in eine Fläche mit u.a. Wald- Engelwurz (Angelica sylvestris, RL-3), Kleinem Baldrian (Valeriana dioica, RL-3), Zittergras (Briza media, RL-2), Ruchgras (Anthoxanthum odoratum, RL-3) und Stattlichem Knabenkraut (Orchis mascula, BAV). Nördlich, südlich und östlich dieser Teilflächen sind artenreiche eutrophe Feuchtwiesenbereiche mit kleinflächig wechselnden Feuchtestufen und eingestreuten kleinen Frischwiesenanteilen ausgebildet. Sie enthalten u.a. Wiesen- Schaumkraut (Cardamine pratensis, RL-3), Graugrüne Sternmiere (Stellaria palustris, RL-3), Gelbe Schwertlilie (Iris pseudacorus, BAV) und Flammenden Hahnenfuß (Ranunculus flammula, RL-3). Der Wiesenbereich (auch innerhalb von Einzäunungen) ist hochwertig und sollte als Geschützter Landschaftsbestandteil gesichert werden. Bereits vorgenommene randliche Verkipfungen von der Kleingartenseite sind zu beseitigen. Der Erhalt der Feuchtwiesenbereiche ist an eine Weiterführung der extensiven Nutzung gebunden.																																																																					
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 X seltener / gefährdeter Pflanzenbestand seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft X 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 X aktuelle Nutzung X Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm X landschaftsprägender Charakter X Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion </td> </tr> </table>																								Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten X seltener / gefährdeter Pflanzenbestand seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft X natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops typische Zonierung von Biotoptypen Struktur- und Habitatreichtum	vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen X aktuelle Nutzung X Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm X landschaftsprägender Charakter X Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																												
Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten X seltener / gefährdeter Pflanzenbestand seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft X natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops typische Zonierung von Biotoptypen Struktur- und Habitatreichtum	vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen X aktuelle Nutzung X Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm X landschaftsprägender Charakter X Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																																				
Gefährdung <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>Y</td><td>W</td><td>E</td><td>Y</td><td>L</td><td>S</td><td>Y</td><td>A</td><td>V</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> keine Gefährdung <table border="1" style="width:30px; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table>																								Y	W	E	Y	L	S	Y	A	V																																					
Y	W	E	Y	L	S	Y	A	V																																																													
Empfehlung <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>Z</td><td>S</td><td>E</td><td>Z</td><td>S</td><td>A</td><td>G</td><td>L</td><td>B</td><td>Z</td><td>M</td><td>M</td> </tr> </table>																								Z	S	E	Z	S	A	G	L	B	Z	M	M																																		
Z	S	E	Z	S	A	G	L	B	Z	M	M																																																										

STANDORTMERKMALE

(k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

0308

-

313

-

4011

Biotop-Nr.

Substrat

k

g

Trophie

k

g

Wasserstufe

k

g

Relief

k

g

Exposition

k

g

Torf, wenig gestört

Torf, degradiert

Antorf

Sand

Kies / Steine

Lehm

Ton

Halbkalk / Kalk

Schlamm / Faulschlamm

gestörter Boden

dystroph

oligotroph

mesotroph

eutroph

poly- / hypertroph

trocken

mäßig trocken

wechselfeucht

frisch

feucht

sehr feucht

naß

offenes Wasser

quellig

eben

wellig

kuppig

dünig

Berg / Rücken

Riedel

Flachhang <= 9°

Steilhang > 9°

Nische

Senke / Strecksenke

Kerbtal

Sohlental

N

NO

O

SO

S

SW

W

NW

Nutzungsintensität			Umgebung		
k	g		k	g	
☐	☐	intensiv	☐	☐	Acker / Gartenbau
☐	☒ g	extensiv	☐	☐	Ackerbrache
☐	☐	aufgelassen	☐	☐	Grünland. intensiv
☐	☐	keine Nutzung	☐	☐	Grünland, extensiv
			☐	☐	Laub- / Mischwald
			☐	☐	Nadelwald
			☐	☐	Feuchtwald / -gebüsch
			☐	☐	Gehölz
			☒ g	☐	Röhricht / Feuchtbrache
			☐	☐	Hochstauden / Ruderalflur
			☒ g	☐	Graben

Nutzungsart			Flächennutzung		
k	g		k	g	
☐	☐	Acker	☐	☐	Fließgewässer
☐	☒ g	Wiese	☐	☐	Stillgewässer
☐	☒ g	Weide	☐	☐	Trockenbiotop
☐	☐	forstliche Nutzung	☐	☐	Grünanlage / Kleingarten
			☐	☒ g	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)

Caltha palustris	<u>Cardamine pratensis</u>	Carex acutiformis	Carex elata
Carex gracilis	Carex hirta	Filipendula ulmaria	Holcus lanatus
Juncus effusus	Lotus uliginosus	<u>Lychnis flos-cuculi</u>	Ranunculus ficaria

<u>Angelica sylvestris</u>	<u>Anthoxanthum odoratum</u>	<u>Briza media</u>	Calamagrostis canescens
<u>Carex nigra</u>	<u>Carex panicea</u>	<u>Carex vesicaria</u>	Cirsium oleraceum
Cirsium palustre	Deschampsia cespitosa	Epilobium hirsutum	Equisetum fluviatile
Equisetum palustre	<u>Eriophorum angustifolium</u>	Geum rivale	Iris pseudacorus
Lycopus europaeus	Lysimachia nummularia	Lysimachia vulgaris	Mentha aquatica
Menyanthes trifoliata	Myosotis caespitosa	Myosotis palustris	Orchis mascula
Phalaris arundinacea	Phragmites australis	Ranunculus acris	<u>Ranunculus flammula</u>
Ranunculus repens	Ranunculus sceleratus	Salix cinerea	<u>Stellaria palustris</u>
Symphytum officinale	<u>Valeriana dioica</u>		

Angaben zur Fauna	
-------------------	--

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 04.06.1999	
	Datum letzte Begehung:	
Bearbeiter/in: StAUNHST-Krüger/Münnich	Foto: 1	Folgeseiten: 0