

Biotopname Salzgrünland-Komplex N-Ummanz		<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>X</td><td>X</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>X</td><td>X</td><td></td><td>X</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>X</td></tr> </table>											X	X	X			X	X		X						X	TK10 <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td>0</td><td>2</td><td>0</td><td>8</td></tr> <tr><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td></td></tr> </table> Anschluß in TK <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td>0</td><td>2</td><td>0</td><td>8</td></tr> <tr><td>3</td><td>2</td><td>2</td><td></td></tr> </table>		0	2	0	8	3	2	1		0	2	0	8	3	2	2		Biotop-Nr. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>1</td></tr> </table>		4	0	1	1
							X	X	X																																										
						X	X		X																																										
					X																																														
0	2	0	8																																																
3	2	1																																																	
0	2	0	8																																																
3	2	2																																																	
4	0	1	1																																																
Standort /Geologie Küstenüberflutungsmoor																																																			
Naturraum Westrügenschles Boddenland mit Hiddensee und Ummanz <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td>1</td><td>2</td><td>1</td></tr> </table>		1	2	1	Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td>1</td><td>5</td><td>6</td></tr> <tr><td>1</td><td>5</td><td>6</td></tr> </table>		1	5	6	1	5	6	Bild-Nr. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td>0</td><td>0</td><td>2</td><td>8</td></tr> <tr><td>0</td><td>1</td><td>1</td><td>6</td></tr> </table>		0	0	2	8	0	1	1	6																													
1	2	1																																																	
1	5	6																																																	
1	5	6																																																	
0	0	2	8																																																
0	1	1	6																																																
Landkreis / Kreisfreie Stadt Rügen		Gemeinde / Stadt Ummanz		Größe in ha <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td>1</td><td>5</td><td>8</td></tr> </table>		1	5	8	<table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td>3</td><td>2</td><td>2</td><td>5</td></tr> </table>		3	2	2	5																																					
1	5	8																																																	
3	2	2	5																																																
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 01401				Länge in m <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> </table>					<table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																										
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V ☒		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP ☐ 1 FND ☐ NP ☐ FiB ☐ NSG ☐ LSG ☐ BR ☐ FFH-Geb. ☐ 1 ND ☐ GLB ☐ FnB ☐ Wald-Totalreservat ☐																																																	
Hauptcod. Nebencode		Überlagerungscode																																																	
Code K G O K V R K G S G M W F G N O W D K S B U M K U G W																																																			
% 7 0 1 5 5 5 2 2 1																																																			
Vegetationseinheiten Stranddreizack-Weißstraußgras-R., Rotschwingel-Salzbinsen-R., Strandaster-Salzbinsen-R., Lückenseggen-Salzbinsen-R., Meerbinsen-Ried, Quellried-Salzbinsen-R., Sumpfsimsen-Salzbinsen-R., Strandaster-Schilf-Röhricht, Strandsimsen-R., Schuppenmieren-																																																			
Habitate + Strukturen C K F C K E C K P C K Z C K U C O V C O W C O S D H A																																																			
Beschreibung / Besonderheiten Salzschwaden-Pionierflur, Mastkraut-Löffelkraut-Pionierassen, Wiesenschwingel-Quecken-Grasland, Strandmellen-Tangwallflur Der außergewöhnlich große und vielgestaltige, zusammenhängende Salzgrünland-Komplex erstreckt sich vom NW-Ufer der Insel Ummanz über das N-Ufer, die Halbinsel Gahlitz bei Tankow nach S und SO, das O-Ufer bei "Böschow" bis hin zum "Schafort" bei Waase. Im NW nur als schmaler Streifen ausgebildet, nimmt sie in NO und O meist breite Küstenüberflutungsmoore ein. Z.T. durch Gräben entwässert und landeinwärts von Deichen begrenzt, ist doch insgesamt gesehen eine annähernd natürliche Überflutungsdynamik gewährleistet, so dass ein typisches Relief, Röten, Abflussrinnen, Senken vorhanden sind. Durch Mineralbodendurchtragungen und Strandwälle sind zusätzliche Standortgradienten vorhanden, entlang derer sich eine Vielzahl von Salzgrünland-Gesellschaften angesiedelt haben. Auskartiert werden mineralische Rücken mit frischem Grünland und flache Erhebungen mit Borstgrasrasen (als eigener LRT). Großflächig vertreten sind Weißstraußgras- und Salzbinsen-Rasen mit zahlreichen typischen Salzwiesenarten. Daneben spielen auch kleinflächig Salzwiesengesellschaften aus dem mesotrophen Bereichen eine Rolle, z. B. mit den Arten Rotbraunes Quellried (RL1: S Böschow), Lücken-Segge oder Gew. Wassernabel. Im oberen Bereich sind neben Übergängen zur Frischweide (mit Gew. Quecke, Rot-Schwingel, Wiesen-Schwingel, etc.) auch magerer Salzpionierassen mit z.B. Dänischem Löffelkraut, Küsten-Mastkraut, Sand-Segge, Wiesen-Segge oder Hirsens-Segge sowie Färber-Scharte, Gew. Ruchgras oder Flaumiger Wiesenhafer vertreten. Brachwasserröhrichte befinden sich kleinflächig entlang der Ufer sowie auf Röten, an Gräben oder im etwas schwächer beweideten nördlichen und NO Bereich des Biotops. Kleinflächig kommt es zur Bildung von Salzpionierfluren mit Salz-Schuppenmiere und Gew. Queller. An der NW und N-Küste sind neben Torfabbruchkanten auch kleine Sandstände ausgebildet, z.T. mit Spülsaummaterial und -arten. Alte Gräben, Abgrabungen (zum Deichbau etc.) haben heute den Charakter von wasserführenden Röten. Kleinflächig sind alte Dämme mit Frischweide-Vegetation vertreten. Die Umgebung ist geprägt vom Deich, von Grünland, Ackerland, Röhricht und im N auch Gehölzen und Wald.																																																			
Wertbestimmende Kriterien																																																			
X Artenreichtum (Flora) X Vorkommen seltener / typischer Tierarten X seltener / gefährdeter Pflanzenbestand X seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft ☐ natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops X gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops X typische Zonierung von Biotoptypen X Struktur- und Habitatreichtum			X vielfältige Standortverhältnisse ☐ historische Nutzungsformen X aktuelle Nutzung X Flächengröße / Länge ☐ Umgebung relativ störungsarm ☐ landschaftsprägender Charakter ☐ Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																
Gefährdung keine Gefährdung ☒																																																			
Empfehlung 																																																			

STANDORTMERKMALE		(k - kleinflächig, g - großflächig)		TK10		Biotop-Nr.			
				0 2 0 8 - 3 2 1 - 4 0 1 1					
Substrat		Trophie		Wasserstufe		Relief		Exposition	
k g		k g		k g		k g		k g	
g Torf, wenig gestört		dystroph		trocken		g eben		N	
k Torf, degradiert		oligotroph		mäßig trocken		g wellig		NO	
k Antorf		k mesotroph		g wechselfeucht		kuppig		O	
k Sand		g eutroph		k frisch		düinig		SO	
k Kies / Steine		poly- / hypertroph		k feucht		Berg / Rücken		S	
Lehm				k sehr feucht		Riedel		SW	
Ton				k naß		Flachhang <= 9°		W	
Halbkalk / Kalk				k offenes Wasser		Steilhang > 9°		NW	
Schlamm / Faulschlamm						Nische			
				quellig		Senke / Strecksenke			
gestörter Boden						Kerbtal			
						Sohllental			
NUTZUNGSMERKMALE		(k - kleinflächig, g - großflächig)							
Nutzungsintensität				Umgebung					
k g		k g		k g		k g			
intensiv		Fischerei		k Acker / Gartenbau		g Fließgewässer			
g extensiv		Angeln		Ackerbrache		g Stillgewässer			
aufgelassen		Erholung		Grünland. intensiv		k Trockenbiotop			
k keine Nutzung		Kleingartenbau		g Grünland, extensiv		Grünanlage / Kleingarten			
		Erwerbsgartenbau		k Laub- / Mischwald		k Weg			
		Ferienhäuser		Nadelwald		Straße, Parkplatz			
		Bodenentnahme		Feuchtwald / -gebüsch		Bahnanlage			
		Verkehr		k Gehölz		Gewerbe / Industrie			
		Ver- / Entsorgungsanlage		k Röhricht / Feuchtbrache		Silo / Stallanlage			
		sonstige Nutzung:		k Hochstauden / Ruderalflur		Gebäude / Siedlung			
				k Graben		Spülfeld / Halde			
						Bodenentnahme			
Pflanzenarten dominant		(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)							
Agrostis stolonifera		<u>Juncus gerardii</u>		Phragmites australis					
Pflanzenarten ±zahlreich		(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)							
<u>Aster tripolium</u>		Bolboschoenus maritimus		<u>Eleocharis uniglumis</u>		Elytrigia repens			
Festuca pratensis		Festuca rubra		Glaux maritima		Juncus maritimus			
Potentilla anserina		<u>Triglochin maritimum</u>		Spergularia salina					
Pflanzenarten vereinzelt		(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)							
Crataegus monogyna		Rosa canina		Sambucus nigra		Achillea millefolium			
Alopecurus geniculatus		Alopecurus pratensis		<u>Anthoxanthum odoratum</u>		Anthriscus sylvestris			
<u>Armeria maritima maritima</u>		Arrhenatherum elatius		Artemisia vulgaris		Atriplex littoralis			
Atriplex prostrata		<u>Avenula pubescens</u>		<u>Blysmus rufus</u>		Bromus hordeaceus			
Calystegia sepium		Carex arenaria		<u>Carex flacca</u>		Carex leporina			
<u>Carex nigra</u>		<u>Carex panicea</u>		Cerastium holosteoide		Cirsium arvense			
Cochlearia danica		Dactylis glomerata		Deschampsia cespitosa		Festuca arundinacea			
Galium aparine		Galium mollugo		Holcus lanatus		<u>Hydrocotyle vulgaris</u>			
Juncus effusus		Juncus tenuis		Leontodon autumnalis		<u>Lotus tenuis</u>			
Angaben zur Fauna									
Rotschenkel, Alpenstrandläufer, Säbelschnäbler, Sandregenpfeifer, Austernfischer, Kiebitz, Brandgans, Gr. Brachvogel, Kranich-Rastplatz									
Verwendete Unterlagen				Datum erste Begehung: 24.05.2007					
				Datum letzte Begehung: 26.05.2007					
Bearbeiter/in: Grünspektrum-Seuffert				Foto: 4					

Zusatzbogen (Pflanzenarten/Beschreibung)
TK10
Biotop-Nr.

0	2	0	8	-	3	2	1	-	4	0	1	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Fortsetzung Beschreibung

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

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

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

Nardus stricta
Plantago maritima
Ranunculus aquatilis
Sagina nodosa

Silene pratensis

Urtica dioica

Juniperus communis

Ononis spinosa

Poa pratensis

Ranunculus sceleratus

Salicornia europaea

Sonchus oleraceus

Oenanthe lachenalii
Samolus valerandi

Plantago lanceolata

Puccinellia distans

Rumex acetosa

Schoenoplectus
tabernaemontani

Taraxacum officinale

Carex distans

Plantago major

Ranunculus acris

Rumex crispus

Serratula tinctoria

Trifolium repens

Sagina maritima