

Biotopname Große Salzwiese auf dem Altbessin												TK10 0 2 0 8 - 1 2 3 - 4 0 2 9		Biotop-Nr.	
Standort /Geologie Boddenküste, Küstenüberflutungsmoor		X										Anschluß in TK			
Naturraum Westrügenschles Boddenland mit Hiddensee und Ummanz														Film-Nr. Luftbild-Nr. 1 5 5 - 0 0 5 6	
1 2 1														Bild-Nr.	
Landkreis / Kreisfreie Stadt Rügen		Gemeinde / Stadt Insel Hiddensee												Größe in ha 1 0 Länge in m min. Breite in m max. Breite in m	
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 00924														6 9 5 2	
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V		X												1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil	
				NLP 1		FND		NP						FiB	
				NSG		LSG 1		BR						FFH-Geb. 1	
				ND		GLB		FnB						Wald-Totalreservat	
		Hauptcod.		Nebencode										Überlagerungscode	
Code		K G O		K V R		K G A								U M K U G W	
%		7 5		1 5		1 0									
Vegetationseinheiten Rotschwengel-Meerbinsenried; Salzbinsen-Meerbinsenried; Salzbinsen-Straußgrasrasen mit Schilf; Salzbinsenried; Schilf-Meerbinsenried; Rotschwengel-Schilfröhricht; Salzteichsimsen-Schilfröhricht; Strandastern-Schilfröhricht; Meerbinsen-Schilfröhricht;															
Habitate + Strukturen C K E C K Z C K U															
Beschreibung / Besonderheiten Schafgarben-Rotschwengelflur - große arten- und strukturreiche Salzwiese auf dem Altbessin in hervorragendem Erhaltungszustand - Küstenüberflutungsmoorstandort: feuchter bis nasser eutropher Torfstandort - wenige kleine Senken und Priele, meist mit Strandastern-Schilfröhricht bestanden - Dominanz von Rotschwengel- und Salzbinsen-Meerbinsenrieden, eingestreute kurzrasige Bereiche mit Salzbinsenried - hier nur schütterer oder kein Schilfbewuchs - ca. 1/4 der Gesamtfläche dagegen mit schilffreien Meerbinsenrieden (nasse Brachestadien) und Brackwasser-Schilfröhrichten - auf der Landzunge großer gemähter Bereich mit Salzbinsen-Straußgrasrasen (schilffrei) - gesamte Fläche gehört zum Schafweideland, nasse Bereiche werden aber wahrscheinlich von Schafen kaum frequentiert (Brachestadien mit Schilf) - kleiner Strandwall mit Schafgarben-Rotschwengelflur integriert, abschnittsweise auch niedrige Strandwälle am Boddenufer - im Norden bis 40 m hohes Torfkliff am Boddenufer - am Rand teilweise von Wildschweinen umgewühlt - Vorkommen von Selleri am Südwestufer der Landzunge, vor dem begrenzenden Brackwasser-Schilfröhricht am Boddenufer LRT 1330: hervorragender Erhaltungszustand															
Wertbestimmende Kriterien															
X Artenreichtum (Flora)														vielfältige Standortverhältnisse	
		Vorkommen seltener / typischer Tierarten												historische Nutzungsformen	
X seltener / gefährdeter Pflanzenbestand														aktuelle Nutzung	
X seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft														Flächengröße / Länge	
		natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops												X Umgebung relativ störungsarm	
X gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops														landschaftsprägender Charakter	
X typische Zonierung von Biotoptypen														Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion	
		Struktur- und Habitatreichtum													
Gefährdung in Teilbereichen Verschilfung															
Y L C														keine Gefährdung	
Empfehlung alle Bereiche zusätzlich zur Beweidung gelegentlich mähen															
Z M P															

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10
Biotop-Nr.

0	2	0	8	-	1	2	3	-	4	0	2	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Substrat

k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Torf, wenig gestört
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Torf, degradiert
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Antorf
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Sand
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Kies / Steine
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Lehm
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Ton
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Halbkalk / Kalk
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Schlamm / Faulschlamm
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		gestörter Boden

Trophie

k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		dystroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		oligotroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		mesotroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	eutroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		poly- / hypertroph

Wasserstufe

k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		trocken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		mäßig trocken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		wechselfeucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		frisch
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	sehr feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	naß
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		offenes Wasser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		quellig

Relief

k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	eben
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		wellig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		kuppig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		dünig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Berg / Rücken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Riedel
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Flachhang <= 9°
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Steilhang > 9°
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Nische
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Senke / Streckensenke
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Kerbtal
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Sohllental

Exposition

k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		N
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		NO
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		O
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		SO
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		S
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		SW
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		W
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		NW

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

Nutzungsintensität

k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		intensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		aufgelassen
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		keine Nutzung

Nutzungsart

k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Acker
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Wiese
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Weide
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		forstliche Nutzung

k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Fischerei
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Angeln
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Erholung
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Kleingartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Erwerbsgartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Ferienhäuser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Bodenentnahme
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Verkehr
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Ver- / Entsorgungsanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		sonstige Nutzung:

Umgebung

k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Acker / Gartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Ackerbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Grünland, intensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Grünland, extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Laub- / Mischwald
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Nadelwald
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Feuchtwald / -gebüsch
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Gehölz
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Röhricht / Feuchtbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Hochstauden / Ruderalflur
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Graben

k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Fließgewässer
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Stillgewässer
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Trockenbiotop
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Grünanlage / Kleingarten
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Weg
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Straße, Parkplatz
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Bahnanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Gewerbe / Industrie
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Silo / Stallanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Gebäude / Siedlung
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Spülfeld / Halde
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Bodenentnahme

 Pflanzenarten dominant
Phragmites australis

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

Juncus maritimus

Festuca rubra

Agrostis stolonifera

Pflanzenarten ±zahlreich

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

Elytrigia repens
Triglochin maritimum
Oenanthe lachenalii
Juncus gerardii
Triglochin palustre
Aster tripolium
Trifolium fragiferum

Plantago maritima
Bolboschoenus maritimus

Pflanzenarten vereinzelt

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

Carex extensa

 Schoenoplectus
tabernaemontani

Mentha aquatica

Apium graveolens
Centaurium pulchellum

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 02.04.2007

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: Grünspektrum-Fischer

Foto: 5

Folgeseiten: 0