

Biotopname Verlandungsbereich Radener See		<table border="1"> <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>X</td><td>X</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>X</td><td>X</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	X					X	X																TK10 <table border="1"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>6</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>2</td><td>4</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>2</td><td>9</td></tr> </table>		0	4	0	6	4	2	4	4	0	2	9
	X	X																																																		
	X	X																																																		
0	4	0	6																																																	
4	2	4																																																		
4	0	2	9																																																	
Standort /Geologie Verlandungsmoor um Binnensee in Grundmoräne				Anschluß in TK <table border="1"> <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>																																																
Naturraum Kuppiges Peenegebiet mit Mecklenburger Schweiz				Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1"> <tr><td></td><td>7</td><td>7</td></tr> <tr><td></td><td>7</td><td>7</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>0</td><td>0</td><td>8</td><td>2</td></tr> <tr><td>0</td><td>1</td><td>7</td><td>0</td></tr> </table>			7	7		7	7	0	0	8	2	0	1	7	0																																	
	7	7																																																		
	7	7																																																		
0	0	8	2																																																	
0	1	7	0																																																	
<table border="1"> <tr><td>3</td><td>1</td><td>0</td></tr> </table>		3	1	0			Bild-Nr. Größe in ha <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td>5</td><td>0</td></tr> </table> , <table border="1"> <tr><td>9</td><td>0</td><td>4</td><td>1</td></tr> </table>				5	0	9	0	4	1																																				
3	1	0																																																		
		5	0																																																	
9	0	4	1																																																	
Landkreis / Kreisfreie Stadt Güstrow		Gemeinde / Stadt Groß Roge Lalendorf		Größe in m Länge in m min. Breite in m max. Breite in m																																																
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 14779		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil																																																		
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>		NLP <input type="checkbox"/> FND <input type="checkbox"/> NP <input type="checkbox"/> FiB <input type="checkbox"/> NSG <input type="checkbox"/> LSG <input type="checkbox"/> BR <input type="checkbox"/> FFH-Geb. <input type="checkbox"/> ND <input type="checkbox"/> GLB <input type="checkbox"/> FnB <input type="checkbox"/> Wald-Totalreservat <input type="checkbox"/>																																																		
Hauptcod.		Nebencode				Überlagerungscode																																														
Code		V	R	P	V	R	L	V	W	N	W	N	E	V	H	F	V	G	R	F	G	N				U	M	V																								
%			3	5		2	5		2	0		1	4			2			2			2																														
Vegetationseinheiten 1. Nachtschatten-Schilfröhricht; 2. Brennessel-Schilfröhricht; 3. Zauwinden-Grauweidengebüsch; 4. Hexenkraut-Erlen-Eschenwald; 5. Gilbweiderich-Sumpfschilf-Staudenflur; 6. Sumpfschilf/Uferseggenried																																																				
Habitats + Strukturen																																																				
Beschreibung / Besonderheiten Der Verlandungsbereich des Radener Sees ist durch eine typische Zonierung der aufgelisteten Vegetationseinheiten gekennzeichnet. Hauptsächlich im westl. und nordwestl. Teil der Verlandungszone sind breite tiefe Stichgräben angelegt worden, um das angrenzende Gebiet relativ intensiv nutzen zu können. Vom See aus reicht die Zonierung von Wasserschilfröhricht über ein Mosaik aus Schilflandröhricht und Grauweidengebüschen und endet im östl. Teil des Sees im Hexenkraut-Erlen-Eschenwald. Kleinfächig sind Staudenfluren und Seggenrieden angelagert.																																																				
Wertbestimmende Kriterien																																																				
X Artenreichtum (Flora)				vielfältige Standortverhältnisse																																																
		Vorkommen seltener / typischer Tierarten				historische Nutzungsformen																																														
		seltener / gefährdeter Pflanzenbestand				aktuelle Nutzung																																														
		seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft				X Flächengröße / Länge																																														
X natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops				Umgebung relativ störungsarm																																																
		gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops				X landschaftsprägender Charakter																																														
X typische Zonierung von Biotoptypen				Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																
		Struktur- und Habitatreichtum																																																		
Gefährdung																																																				
Y		W		E																								keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																								
Empfehlung																																																				
Z		S		E																																																

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 4 0 6 - 4 2 4 - 4 0 2 9

Substrat
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Torf, wenig gestört
<input checked="" 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 checked="" 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 checked="" type="checkbox"/>	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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	feucht
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	sehr feucht
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	naß
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	offenes Wasser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	quellig

Relief
k g

<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	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 / Strecksenke
<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"/>	extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	aufgelassen
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	keine Nutzung

Nutzungsart
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Acker
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Wiese
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Grünland, intensiv
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Grünland, extensiv
<input checked="" 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"/>	Röhricht / Feuchtbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Hochstauden / Ruderalflur
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Graben

k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Fließgewässer
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Stillgewässer
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	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
Carex acutiformis
Salix cinerea

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

Carex riparia

Fraxinus excelsior

Phragmites australis

Pflanzenarten ±zahlreich
Alnus glutinosa
Cirsium arvense
Filipendula ulmaria
Impatiens noli-tangere
Phalaris arundinacea
Scutellaria galericulata

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

Calamagrostis canescens
Corylus avellana
Galium aparine
Iris pseudacorus
Ranunculus repens
Solanum dulcamara

Calystegia sepium
Elytrigia repens
Geum rivale
Lycopus europaeus
Salix alba
Urtica dioica

Circaea lutetiana
Eupatorium cannabinum
Humulus lupulus
Lysimachia vulgaris
Scirpus sylvaticus

Pflanzenarten vereinzelt
Acer pseudoplatanus
Carex hirta
Cirsium oleraceum
Dryopteris carthusiana
Galeopsis tetrahit
Glyceria maxima
Lotus uliginosus
Padus avium
Sambucus nigra

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

Agrostis stolonifera
Carex paniculata
Crataegus monogyna
Epilobium hirsutum
Galium palustre
Juncus conglomeratus
Lythrum salicaria
Populus nigra
Sium latifolium

Alopecurus pratensis
Carex remota
Dactylis glomerata
Equisetum palustre
Galium uliginosum
Juncus effusus
Mentha aquatica
Rubus idaeus
Sorbus aucuparia

Carex disticha
Cerastium holosteoides
Deschampsia cespitosa
Festuca pratensis
Glyceria fluitans
Lathyrus pratensis
Myosoton aquaticum
Rumex hydrolapathum
Stachys palustris

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 18.07.2000

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: Umweltplan-Kiehl

Foto: 2

Folgeseiten: 1

Zusatzbogen (Pflanzenarten/Beschreibung)

TK10

Biotop-Nr.

0 4 0 6 - 4 2 4 - 4 0 2 9

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)

Stachys sylvatica
Valeriana officinalis

Stellaria holostea
Viburnum opulus

Symphytum officinale
Viburnum opulus

Thelypteris palustris
Vicia cracca