

Biotopname Tümpel mit Grauweidengebüsch westlich Gützkow		<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></td><td></td><td>X</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															TK10 0 4 0 8 - 3 3 2 - 4 0 2 2		Biotop-Nr.	
			X																																		
Standort /Geologie Senke innerhalb welliger Grundmoräne		Anschluß in TK <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></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																				Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1"><tr><td></td><td>7</td><td>8</td></tr></table> - <table border="1"><tr><td>0</td><td>4</td><td>3</td><td>9</td></tr></table>			7	8	0	4	3	9	Bild-Nr. <table border="1"><tr><td>3</td><td>8</td><td>6</td><td>8</td></tr></table>		3	8	6	8	
	7	8																																			
0	4	3	9																																		
3	8	6	8																																		
Naturraum Kuppiges Tollensegebiet mit Werder 3 2 0		Gemeinde / Stadt Röckwitz		Größe in ha <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr></table>					0	min. Breite in m <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>						max. Breite in m <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>																					
			0																																		
Landkreis / Kreisfreie Stadt Demmin		lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 13150		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil		NLP <table border="1"><tr><td></td></tr></table> FND <table border="1"><tr><td></td></tr></table> NP <table border="1"><tr><td></td></tr></table> FiB <table border="1"><tr><td></td></tr></table>						NSG <table border="1"><tr><td></td></tr></table> LSG <table border="1"><tr><td></td></tr></table> BR <table border="1"><tr><td></td></tr></table> FFH-Geb. <table border="1"><tr><td></td></tr></table>																									
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>		ND <table border="1"><tr><td></td></tr></table> GLB <table border="1"><tr><td></td></tr></table> FnB <table border="1"><tr><td></td></tr></table> Wald-Totalreservat <table border="1"><tr><td></td></tr></table>																																			
Hauptcod.		Nebencode						Überlagerungscode																													
Code S K T		V W N		V R R		S V S		V R T		R H U		W N R		V G S		V R P		S K T																			
%		1 5		6 4				6		5		3		3		2		1 1																			
Vegetationseinheiten Tümpel: offene Wasserfläche; Wasserlinsen-Grauweidengebüsch; Rohrglanzröhricht; Wasserlinsen-Schwimblattvegetation; Breitblattröhrkolbenröhricht; Brennessel-Giersch-Saum; Erlenbruch; Sumpfreitgrasried																																					
Habitate + Strukturen																																					
Beschreibung / Besonderheiten Dieser am westlichen Dorfrand von Gützkow gelegene Tümpel ist fast vollständig mit einem Grauweidengebüsch verbuscht. In diesem Zentrum befindet sich wiederum eine leichte mit 7-10m hohen Schwarzerlen bestandene nicht begehbare Erhöhung. Dadurch dass die Gehölzvegetation durch eine Art Randsumpf (offene Wasserfläche, zumeist mit Wasserlinsen-Schwimblattvegetation bedeckt) umgeben wird, könnte es sich hier theoretisch auch um ein Kesselmoor handeln. Am Inselbereich sowie am äußeren Ufer wachsen unterschiedlich große Breitblattröhrkolbenröhrichte und im Nordostteil befindet sich ein Wasser-Schilfröhricht. Während das äußere Ufer ansonsten nur von einem Rohrglanzröhricht oder Brennessel-Giersch-Saum dominiert wird, lässt sich im Ostbereich auf wenigen Quadratmetern ein Sumpfreitgrasried antreffen. Letzteres befindet sich in unmittelbare Nahe eines sogar ausgeschilderten Abwasserzuflusses (Foto). Ein weiterer auch nicht gerade für das Gewässer vorteilhafter Abwasserzufluss befindet sich im Nordbereich, der über eine größere Wasserfläche verfügt. Das Gewässer muss ursprünglich um ein vielfaches größer gewesen sein, da die Randbereiche deutlich sichtbar mit Schutt und Müll verfüllt wurden. Der Zeitpunkt der Verfüllung muss nach den CIR-Luftbilddaufnahmen (1991) erfolgt sein, da diese einen deutlichen Anteil an westlichen Zivilisationsmüll wie Silagefolien enthält.																																					
Wertbestimmende Kriterien																																					
<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora) <input checked="" type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten <input type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand <input checked="" type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft <input type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops <input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops <input checked="" type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen <input type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum										<input type="checkbox"/> vielfältige Standortverhältnisse <input type="checkbox"/> historische Nutzungsformen <input type="checkbox"/> aktuelle Nutzung <input type="checkbox"/> Flächengröße / Länge <input type="checkbox"/> Umgebung relativ störungsarm <input checked="" type="checkbox"/> landschaftsprägender Charakter <input checked="" type="checkbox"/> Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																											
Gefährdung																																					
Y A V Y A W Y W A										keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																											
Empfehlung																																					
Z G A Z S A																																					

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

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

Substrat
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	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"/>	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"/>	feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	sehr feucht
<input type="checkbox"/>	<input 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 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"/>	Sohlentäl

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 type="checkbox"/>	keine 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:
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Abwassergrube

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"/>	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"/>	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 (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Salix cinerea

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Phalaris arundinacea

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

Alnus glutinosa	Sambucus nigra	Aegopodium podagraria	Anthriscus sylvestris
Ballota nigra	Bromus inermis	Calamagrostis canescens	Carex vulpina
Cirsium arvense	Elytrigia repens	Epilobium hirsutum	Galium aparine
Iris pseudacorus	Juncus effusus	Lemna minor	Oenanthe aquatica
Phragmites australis	Poa trivialis	Ranunculus sceleratus	Sparganium erectum
Typha latifolia	Urtica dioica		

Angaben zur Fauna
Moorfrosch

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 01.04.2003
	Datum letzte Begehung:
Bearbeiter/in: Planiver-Schwarz	Foto: 4 Folgeseiten: 0