

Biotopname Quellbach und Feuchtwald 0,3 km nordöstlich Vietschow		<table border="1" style="width: 100px; height: 100px;"> <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> <tr><td></td><td></td><td></td><td></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; height: 30px;"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>7</td><td>-</td><td>1</td><td>3</td><td>1</td><td>-</td><td>4</td><td>0</td><td>4</td><td>4</td></tr> </table>		0	4	0	7	-	1	3	1	-	4	0	4	4	Biotop-Nr. <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>4</td><td>4</td></tr> </table>		4	0	4	4
			X																																														
0	4	0	7	-	1	3	1	-	4	0	4	4																																					
4	0	4	4																																														
Standort /Geologie Quellmoor				Anschluß in TK <table border="1" style="width: 100px; height: 40px;"> <tr><td></td><td></td><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><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						-								-								-																							
				-																																													
				-																																													
				-																																													
Naturraum Flach- und Hügelland um Warnow- und Recknitz 3 0 0				Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>1</td><td>6</td><td>1</td></tr> </table>		1	6	1	Bild-Nr. <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>0</td><td>3</td><td>5</td><td>2</td></tr> </table>		0	3	5	2																																			
1	6	1																																															
0	3	5	2																																														
Landkreis / Kreisfreie Stadt Güstrow		Gemeinde / Stadt Groß Wüstenfelde		Größe in ha <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr> </table>					0	<table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>0</td><td>2</td><td>4</td><td>3</td></tr> </table>		0	2	4	3																																		
			0																																														
0	2	4	3																																														
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 18527				min. Länge in m <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						max. Länge in m <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																							
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil 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 F B N		W F E W N Q		W N E F Q S F Q U																																											
		% 1 5		3 5 3 0		1 6 3 1																																											
Vegetationseinheiten Giersch-Eschenwald, Milzkraut-Erlen-Eschenquellwald, Sumpfschilf-Erlen-Eschenquellwald, Sumpfschilf-Erlen-Eschenwald																																																	
Habitats + Strukturen		H D K		H D E		H S E																																											
C Q N C W P C S S																																																	
Beschreibung / Besonderheiten Quellbach in einem kleinen Feldgehölz im Intensivgrünland. Am Südende einer Sickerquelle eine Betonfassung von ca. 50 cm Durchmesser. Umgebung der Fassung sehr feucht und vermoort, mit Sumpfschilf und Schilf. Am abfließenden Bach Erlen-Eschenquellwald (Schwarzerle, Grauerle) auf sehr feuchtem bis nassem Torfstandort, mit Milzkraut sowie u.a. Gemeinem Rispengras, Sumpfschilf und Schilf. Am Unterlauf Quellwald nur unmittelbar am Fließ. Auf feuchten Standorten treten Brennnessel und Ruprechtskraut und Übergang in Sumpfschilf-Erlen-Eschenwald, der in der Krautschicht von Sumpfschilf und Schilf geprägt wird. Am Nordende Schwarze Johannisbeere in der Strauchschicht. Auf feuchten Standorten Verzahnung mit Erlen-Eschenwald, in dem Brennnessel, Gundelrebe und Giersch auftreten. Entwässerung des gesamten Feldgehölzes durch kleine Randgräben. Einmündung des Quellbaches am Nordrand in einen kleinen Entwässerungsgraben.																																																	
Wertbestimmende Kriterien																																																	
<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora)		<input 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 type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen		<input type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum																																											
						vielfältige Standortverhältnisse																																											
						historische Nutzungsformen																																											
						aktuelle Nutzung																																											
						Flächengröße / Länge																																											
						Umgebung relativ störungsarm																																											
						landschaftsprägender Charakter																																											
						Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																											
Gefährdung																																																	
Y W S						keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																																											
Empfehlung																																																	
Z S X																																																	

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 4 0 7 - 1 3 1 - 4 0 4 4

Substrat
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Torf, wenig gestört
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	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"/>	k	naß
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		offenes Wasser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	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"/>	g	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"/>	g	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

<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"/>	g	keine Nutzung

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	Fischerei
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	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

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	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"/>	g	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"/>	k	Graben

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	Fließgewässer
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	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

Nutzungsart

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

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

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
 Alnus glutinosa Alnus incana Carex acutiformis Chrysosplenium alternifolium
 Glecoma hederacea Phragmites australis Poa trivialis Urtica dioica

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
 Ribes nigrum Ribes uva-crispa Aegopodium podagraria Cirsium oleraceum
 Deschampsia cespitosa Equisetum palustre Geranium robertianum Stachys sylvatica

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 18.10.2000

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: Grünspektrum-Suchodoletz

Foto: 1

Folgeseiten: 0