

Biotopname Sickerquelle 50 m südwestl. des Heimchenberges		<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></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> <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 5 0 8 - 3 2 2 - 4 0 4 2		Biotop-Nr.	
		X																																									
Standort /Geologie angeschnittener Stauhorizont in der hügeligen 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 Tollensegebiet mit Werder 3 2 0				Luftbild-Nr. <table border="1"><tr><td></td><td>7</td><td>9</td></tr></table>			7	9	Film-Nr. <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>						Bild-Nr. <table border="1"><tr><td>0</td><td>7</td><td>1</td><td>4</td></tr></table>		0	7	1	4																							
	7	9																																									
0	7	1	4																																								
Landkreis / Kreisfreie Stadt Mecklenburg-Strelitz		Gemeinde / Stadt Groß Nemerow		Größe in ha <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr></table>					0	Länge in m <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>						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																																								
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 04875				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 1		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 Q S		B H B		G F F		V R L																																					
% 3 5		5 0		1 0		5																																					
Vegetationseinheiten Bruchweiden-Haselhecke, Kriechhahnenfuß-Knickfuchsschwanz-Flutrasen, Brennessel-Schilfröhricht																																											
Habitate + Strukturen																																											
Beschreibung / Besonderheiten Sickerquellen unterhalb einer Geländestufe. Stellenweise ist eine leichte Fließbewegung zu erkennen und finden sich rote Eisenoxidablagerungen. Meist herrschen vegetationslose, nasse Standorte vor. Nur in einem kleinen Bereich kommen Sumpfssegge, Rispensegge und Grauweide vor. Im südlichen Teil finden sich im angrenzenden Weideland ebenfalls nasse Quellstellen, die z.T. von Kriechendem Hahnenfuß und Knickfuchsschwanz eingenommen werden. Im nördlichen Teil ist auf feuchtem bis sehr feuchtem Standort ein kleines Brennessel-Schilfröhricht ausgebildet. Entlang der Geländestufe wächst eine Bruchweidenreihe, in der Hasel stark vertreten ist. Im Norden geht das Biotop in einen begradigten, schmalen Bach über. Im Süden ist der angrenzende Bachabschnitt verrohrt.																																											
Wertbestimmende Kriterien																																											
Artenreichtum (Flora)						vielfältige Standortverhältnisse																																					
Vorkommen seltener / typischer Tierarten						historische Nutzungsformen																																					
seltener / gefährdeter Pflanzenbestand						aktuelle Nutzung																																					
seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft						Flächengröße / Länge																																					
natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops						Umgebung relativ störungsarm																																					
gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops						landschaftsprägender Charakter																																					
typische Zonierung von Biotoptypen						Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																					
Struktur- und Habitatreichtum																																											
Gefährdung																																											
										keine Gefährdung <input checked="" type="checkbox"/>																																	
Empfehlung																																											

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 5 0 8 - 3 2 2 - 4 0 4 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 / 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"/>	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"/>	Pflegeschnitt

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

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

Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)
Corylus avellana Salix fragilis

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)
Alopecurus geniculatus Ranunculus repens Urtica dioica

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)
Quercus robur Salix cinerea Sambucus nigra Aegopodium podagraria
Angelica sylvestris Calystegia sepium Carex acutiformis Carex paniculata
Cirsium oleraceum Eupatorium cannabinum Lysimachia vulgaris Phragmites australis

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 03.12.2002

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: Grünspektrum-Suchodoletz

Foto: 1

Folgeseiten: 0