

Biotopname Hochstaudenflur am Jarchower Bach westlich Marnitz		<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td>X</td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>								X								TK10 0 6 0 5 - 2 2 1 - 4 0 2 4		Biotop-Nr.
			X																	
Standort / Geologie Quellnische/Endmoräne		Anschluß in TK <table border="1"> <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>																		
Naturraum Ruhner Berge und Sonnenberg 5 2 1		Film-Nr. Luftbild-Nr. 9 4		Bild-Nr. 0 0 3 3																
Landkreis / Kreisfreie Stadt Parchim		Gemeinde / Stadt Marnitz		Größe in ha <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr></table>						0										
				0																
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 16260		min. Breite in m <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>							Länge in m <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>											
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>		max. Breite in m <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>							0 3 2 6											
		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 V H F		V Q R	F Q S	V Q F																
% 5 5		2 5	1 2	8																
Vegetationseinheiten Weidenröschen-Rohrglanzgras-Hochstaudenflur, Mädesüß-Gilbweiderich-Rohrglanzgras-Hochstaudenflur, Wasserdost-Rohrglanzgras-Hochstaudenflur, Brunnenkressen-Rispenseggen-Quellried, Brunnenkressen-Quellflur																				
Habitats + Strukturen		D	H	M																
Beschreibung / Besonderheiten Am nördlichen Rand eines strukturreichen Gebüsch- und Feldgehölzkomplexes siedelt auf sehr feuchtem bis quelligem Sand und Antorf eine artenreiche Hochstaudenflur, mit Rauhaarigem Weidenröschen, Wasserdost, Gilbweiderich, Mädesüß und Rohrglanzgras als dominierende Arten. Mittig befinden sich Quellaustritte mit Rispenseggen-Quellriedbereichen und Brunnenkressen-Quellfluren. Das abfließende Wasser versickert südöstlich in einem flachen trockenen Graben. Der Quellbiotopkomplex ist im N von Ruderalfluren (Abgrenzung zum Acker) und ansonsten von Feldgehölz mit Vorwaldcharakter umgeben.																				
Wertbestimmende Kriterien																				
<input type="checkbox"/>	Artenreichtum (Flora)		<input type="checkbox"/> vielfältige Standortverhältnisse																	
<input type="checkbox"/>	Vorkommen seltener / typischer Tierarten		<input type="checkbox"/> historische Nutzungsformen																	
<input type="checkbox"/>	seltener / gefährdeter Pflanzenbestand		<input type="checkbox"/> aktuelle Nutzung																	
<input type="checkbox"/>	seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft		<input type="checkbox"/> Flächengröße / Länge																	
<input checked="" type="checkbox"/>	natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops		<input type="checkbox"/> Umgebung relativ störungsarm																	
<input type="checkbox"/>	gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops		<input type="checkbox"/> landschaftsprägender Charakter																	
<input type="checkbox"/>	typische Zonierung von Biotoptypen		<input type="checkbox"/> Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																	
<input type="checkbox"/>	Struktur- und Habitatreichtum																			
Gefährdung																				
					keine Gefährdung <input checked="" type="checkbox"/>															
Empfehlung																				

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 6 0 5 - 2 2 1 - 4 0 2 4

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

<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

<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

<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

<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

<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)
Phalaris arundinacea

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Carex riparia Epilobium palustre Filipendula ulmaria Lysimachia vulgaris
Nasturtium officinale Scirpus sylvaticus Urtica dioica

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Aegopodium podagraria Angelica sylvestris Arrhenatherum elatius Carex acutiformis
Cirsium arvense Cirsium oleraceum Deschampsia cespitosa Elytrigia repens
Equisetum palustre Festuca rubra Geum rivale Juncus articulatus
Juncus effusus Juncus inflexus Lythrum salicaria Salix cinerea

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 20.10.1999

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: IBS-Weinauge

Foto: 2

Folgeseiten: 0