Biotopname Bachbegleitendes Feuchtbiotop nördlich von Langenort		☐ ☐ ☐ ☐ ☒ ☒		TK10 0 3 0 6 - 3 1 4 - 4 0 0 3		Biotop-Nr.	
Standort /Geologie Bachtal am Ostufer der Warnow		☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐		Anschluß in TK ☐ ☐ ☐ ☐ - ☐ ☐ ☐ ☐			
Naturraum Toitenwinkel 1 1 1				Film-Nr. Luftbild-Nr. 1 4 0 - 0 1 0 0		Bild-Nr.	
Landkreis / Kreisfreie Stadt Kreisfreie Stadt		Gemeinde / Stadt Rostock, Hansestadt		Größe in ha ☐ ☐ ☐ ☐ 2		4 0 3 8	
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 00500				min. Breite in m ☐ ☐ ☐ ☐			
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V ☒		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil		max. Breite in m ☐ ☐ ☐ ☐			
		NLP ☐ FND ☐ NP ☐ FiB ☐		NSG ☐ LSG ☐ BR ☐ FFH-Geb. ☐		ND ☐ GLB 1 FnB ☐ Wald-Totalreservat ☐	
Hauptcod.		Nebencode				Überlagerungscode	
Code V R P		V R B F B B				U F K	
% 6 0		3 5 5					
Vegetationseinheiten Wasserschwaden-Schilfröhricht, Schwadenröhricht							
Habitate + Strukturen							
Beschreibung / Besonderheiten Im Kerbtal verlaufendes, bachbegleitendes Feuchtbiotop nördlich von Langenort mit einem ufernahem Wasserschwaden-Röhricht und einem sich anschließenden Wasserschwaden-Schilfröhricht. Der Südliche Bachverlauf, des begradigten Baches, grenzt an einen entwässerten Bruchwald. Der Nördliche Teil des Kerbtales wird von diesem Biotop eingenommen. Im Osten befindet sich einige Holunder- und Weißdorngebüsche. Das Substrat besteht aus nassem, eutrophen, wenig gestörtem Torf. Am Bachlauf sind quellige Stellen zu erkennen. Nördlich grenzt an das Biotop eine Ackerfläche.							
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 ☒
Empfehlung							

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 3 0 6 - 3 1 4 - 4 0 0 3

Substrat

k	g	
☐	☐	g Torf, wenig gestört
☐	☐	g Torf, degradiert
☐	☐	Antorf
☐	☐	Sand
☐	☐	Kies / Steine
☐	☐	Lehm
☐	☐	Ton
☐	☐	Halbkalk / Kalk
☐	☐	Schlamm / Faulschlamm
☐	☐	gestörter Boden

Trophie

k	g	
☐	☐	dystroph
☐	☐	oligotroph
☐	☐	mesotroph
☐	☐	g eutroph
☐	☐	poly- / hypertroph

Wasserstufe

k	g	
☐	☐	trocken
☐	☐	mäßig trocken
☐	☐	wechselfeucht
☐	☐	frisch
☐	☐	feucht
☐	☐	g sehr feucht
☐	☐	g naß
☐	☐	k offenes Wasser
☐	☐	quellig

Relief

k	g	
☐	☐	eben
☐	☐	wellig
☐	☐	kuppig
☐	☐	dünig
☐	☐	Berg / Rücken
☐	☐	Riedel
☐	☐	Flachhang <= 9°
☐	☐	Steilhang > 9°
☐	☐	Nische
☐	☐	Senke / Streckensenke
☐	☐	g Kerbtal
☐	☐	Sohllental

Exposition

k	g	
☐	☐	N
☐	☐	NO
☐	☐	O
☐	☐	SO
☐	☐	S
☐	☐	SW
☐	☐	W
☐	☐	g NW

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

Nutzungsintensität

k	g	
☐	☐	intensiv
☐	☐	extensiv
☐	☐	aufgelassen
☐	☐	g keine Nutzung

Nutzungsart

k	g	
☐	☐	Acker
☐	☐	Wiese
☐	☐	Weide
☐	☐	forstliche Nutzung

k	g	
☐	☐	Fischerei
☐	☐	Angeln
☐	☐	Erholung
☐	☐	Kleingartenbau
☐	☐	Erwerbsgartenbau
☐	☐	Ferienhäuser
☐	☐	Bodenentnahme
☐	☐	Verkehr
☐	☐	Ver- / Entsorgungsanlage
☐	☐	sonstige Nutzung:

Umgebung

k	g	
☐	☐	g Acker / Gartenbau
☐	☐	Ackerbrache
☐	☐	Grünland, intensiv
☐	☐	Grünland, extensiv
☐	☐	Laub- / Mischwald
☐	☐	Nadelwald
☐	☐	g Feuchtwald / -gebüsch
☐	☐	Gehölz
☐	☐	Röhricht / Feuchtbrache
☐	☐	Hochstauden / Ruderalflur
☐	☐	Graben

k	g	
☐	☐	Fließgewässer
☐	☐	Stillgewässer
☐	☐	Trockenbiotop
☐	☐	Grünanlage / Kleingarten
☐	☐	Weg
☐	☐	Straße, Parkplatz
☐	☐	Bahnanlage
☐	☐	Gewerbe / Industrie
☐	☐	Silo / Stallanlage
☐	☐	Gebäude / Siedlung
☐	☐	Spülfeld / Halde
☐	☐	Bodenentnahme

Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Phragmites australis

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Deschampsia cespitosa Glyceria fluitans

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

Calamagrostis canescens	Crataegus monogyna	Equisetum arvense	Euonymus europaeus
Eupatorium cannabinum	Festuca arundinacea	Frangula alnus	Galium aparine
Galium palustre	Iris pseudacorus	Juncus effusus	Lemna minor
Rubus fruticosus	Salix alba	Sambucus nigra	Solidago canadensis
Urtica dioica			

Angaben zur Fauna
keine

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 25.10.2001
	Datum letzte Begehung:
Bearbeiter/in: Ing.-Büro Walther	Foto: 1 Folgeseiten: 0