

Biotopname Hinter- und Mittelschwanten		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		TK10 0 5 0 6 - 1 2 2 - 4 0 0 4		Biotop-Nr.													
Standort /Geologie vermoorte Senke im welligen Sander		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		Anschluß in TK <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> - <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> - <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>															
Naturraum Krakower Seen- und Sandergebiet 4 1 1				Film-Nr. Luftbild-Nr. 1 3 7 - 0 2 0 6		Bild-Nr.													
Landkreis / Kreisfreie Stadt Güstrow		Gemeinde / Stadt Krakow am See, Stadt		Größe in ha <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 1 1		1 0 8 3													
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 22717				min. Breite in m <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> max. Breite in m <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>															
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 W N R		W F R		S K W		W F A		W N A		V H F		V R P		W F D		W F E		U M S	
% 3 9		2 0		1 5		1 0		4		4		3		3		2			
Vegetationseinheiten Sumpf-Seggen-Erlen-Bruchwald, Sumpf-Farn-Erlen-Birken-Bruchwald, Frauen-Farn-Erlen-Bruchwald, Pfeifengras-Sumpf-Reitgras-Birken-Bruchwald, Faulbaum-Birken-Erlen-Bruchwald, Torfmoos-Erlen-Birken-Bruchwald, s. i. d. Beschreibung																			
Habitate + Strukturen		H D E		H D L		H D B		H S D		H Z M		H M S		H T L		H T B		H A O	
H X W D H M																			
Beschreibung / Besonderheiten Südliches Ende eines vermoorten Senkenkomplexes im welligen Sander. Bruchwaldkomplex feuchter bis nasser , kleinflächig mesotropher überwiegend schwach eutropher bis eutropher Standorte auf Torf in Versumpfungsmoor. Um das Kleingewässer (Mittelschwanten) herum ringförmig ausgebildetes Verlandungsmoor (Sumpf-Farn-Schilf-Röhricht schwach eutropher und Torfmoos-Erlen-Birken-Bruchwald mesotropher Standorte). Der Baumbestand ist überwiegend mittelalt, weist kleinflächig wechselnde Deckungsgrade mit kleinen Lichtungen (Blößen) auf; die Strauchschicht ist überwiegend von jungen Eschen ferner Gewöhnlichen Traubenkirschen und Faulbäumen gebildet. Vorkommen gefährdeter Pflanzenarten: Wald-Engelwurz, Sumpf-Pippau, Blutwurz, Sumpf-Blutauge. Gefährdung: Entwässerung. Empfehlung: Einstellung der Entwässerung.																			
Weitere Vegetationseinheiten: Kohl-Kratzdistel-Wasser-Dost-Hochstaudenflur, Sumpf-Farn-Schilf-Röhricht, Brennessel-Erlen-Eschen-Wald, Nelkenwurz-Eschen-Wald.																			
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										X Umgebung relativ störungsarm									
gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops										landschaftsprägender Charakter									
typische Zonierung von Biotoptypen										Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion									
Struktur- und Habitatreichtum																			
Gefährdung																			
Y W E Y W S										keine Gefährdung <input type="checkbox"/>									
Empfehlung																			
Z S X																			

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

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

Substrat

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Torf, wenig gestört
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Torf, degradiert
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	Antorf
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	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

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	dystroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		oligotroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	mesotroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	eutroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		poly- / hypertroph

Wasserstufe

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	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"/>	g	naß
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	offenes Wasser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		quellig

Relief

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	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"/>	g	Senke / Streckensenke
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Kerbtal
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Sohlentäl

Exposition

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	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"/>	k	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"/>		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"/>	k	Ackerbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	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"/>	k	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"/>	k	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)
 Alnus glutinosa Thelypteris palustris

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
 Calamagrostis canescens Carex acutiformis Deschampsia cespitosa Fraxinus excelsior
 Phragmites australis

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
 Aegopodium podagraria Angelica sylvestris Athyrium filix-femina Berula erecta
 Betula pubescens Brachypodium sylvaticum Caltha palustris Carex paniculata
 Circaea lutetiana Cirsium oleraceum Cirsium palustre Crepis paludosa
 Dryopteris carthusiana Epilobium hirsutum Equisetum arvense Equisetum fluviatile
 Eupatorium cannabinum Filipendula ulmaria Frangula alnus Galium aparine
 Galium palustre Geranium robertianum Geum urbanum Glecoma hederacea
 Glyceria fluitans Humulus lupulus Impatiens noli-tangere Lemna minor
 Lycopus europaeus Lysimachia thyrsoflora Lysimachia vulgaris Lythrum salicaria
 Mentha aquatica Molinia caerulea Myosotis palustris Padus avium

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 19.08.1997
	Datum letzte Begehung:
Bearbeiter/in: StAUNLÜBZ-Bihari	Foto: 3 Folgeseiten: 1

Zusatzbogen (Pflanzenarten/Beschreibung)

TK10

Biotop-Nr.

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

Fortsetzung Beschreibung

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

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

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

Paris quadrifolia	Peucedanum palustre	Polygonatum multiflorum	Polygonum minus
Polytrichum commune	Populus tremula	<u>Potentilla erecta</u>	<u>Potentilla palustris</u>
Quercus robur	Rubus idaeus	Salix cinerea	Scutellaria galericulata
Solanum dulcamara	Sorbus aucuparia	Sphagnum cf squarrosom	Typha latifolia
Urtica dioica	Veronica beccabunga	Viola palustris	