

Biotopname Torfmosaik östlich von Groß Plasten		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>		TK10 0 5 0 7 - 2 3 2		Biotop-Nr. 4 0 0 1									
Standort /Geologie Vermoorte Senke in der Grundmoräne		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		Anschluß in TK 0 5 0 7 - 2 3 4											
Naturraum Kuppiges Tollensegebiet mit Werder 3 2 0				Film-Nr. Luftbild-Nr. 7 6		Bild-Nr. 0 1 4 7									
Landkreis / Kreisfreie Stadt Müritz		Gemeinde / Stadt Groß Plasten		Größe in ha 3		1 4 2 4									
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 07110				min. Breite in m											
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil		max. Breite in m											
		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		V S X		V W N		V R T		V G K		S T R			
% 4 0		2 0		2 0		1 5		3		2					
Vegetationseinheiten WNR: Großseggen- Erlenbruchwald, WFR: Rasenschmielen- Erlenbruchwald, VSX: Gehölzsaum aus Erle, Birke und Silberweide, VWN: Erlen- Grauweidengebüsch, VRT: Breitblatrorhkolbenröhricht, VGK: Sumpfschilf- Verlandungsried															
Habitats + Strukturen		H D X		H S O		H Z I		H M S		H A O		C Z Y		D H M	
Beschreibung / Besonderheiten In einer Senke östlich von Groß Plasten, unmittelbar südlich des Bahndammes liegt ein Komplex aus Buchwald, Seggenried und Röhrichtern, eng verzahnt mit mehreren Torfstichgewässern. Das nur an wenigen Stellen zugängliche Biotop enthält viele ruhige Rückzugsbereiche für z.B. Wasservögel. Auf eutrophen Torfen wechseln kleinflächig nasse Großseggen- Erlenbruchwald- Bereiche mit feuchtem Rasenschmielen- Erlenwald, wo die Himbeere zur Dominanz kommt. Die verlandenden Torfstiche weisen nasse Erlen- Grauweidengebüsche und artenarme Breitblatrorhkolbenröhrichte sowie Sumpfschilfriede auf. Kleine offene Torfstichgewässer konnten nicht ausgegrenzt werden, sie sind Bestandteil der Erlenwälder und meist von den Erlen überschirmt. Entlang der Gewässerränder haben sich Ufergehölze (Erle, Silberweide, Moor- und Hängebirke) eingefunden. Das Biotop grenzt in NW an die Bahnanlage an. Ansonsten ist das Gewässer umgeben von einem Streifen Hochstaudenflur, der sich ein Acker anschließt. Gelegentlich werden die äußeren Bereiche von Spaziergängern frequentiert.															
Wertbestimmende Kriterien															
<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora)												vielfältige Standortverhältnisse			
<input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten												historische Nutzungsformen			
<input type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand												aktuelle Nutzung			
<input type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft												Flächengröße / Länge			
<input type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops												Umgebung relativ störungsarm			
<input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops												landschaftsprägender Charakter			
<input type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen												Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion			
<input checked="" type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum															
Gefährdung															
												keine Gefährdung <input checked="" type="checkbox"/>			
Empfehlung															

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 5 0 7 - 2 3 2 - 4 0 0 1

Substrat
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Torf, wenig gestört
<input type="checkbox"/>	<input checked="" 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 checked="" 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	feucht
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	sehr feucht
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	naß
<input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/>	Senke / Strecksenke
<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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	aufgelassen
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	keine Nutzung

k g

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

<input type="checkbox"/>	<input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/>	Hochstauden / Ruderalflur
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Graben

k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Fließgewässer
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Stillgewässer
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Trockenbiotop
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Grünanlage / Kleingarten
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Weg
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Straße, Parkplatz
<input type="checkbox"/>	<input checked="" 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

Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)
Alnus glutinosa

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)
Rubus idaeus Salix cinerea Carex acutiformis Carex riparia
Typha latifolia Brachythecium rutabulum

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)
Betula pendula Betula pubescens Crataegus monogyna Euonymus europaeus
Frangula alnus Humulus lupulus Populus tremula Rhamnus cathartica
Rubus fruticosus Salix alba Sorbus aucuparia Athyrium filix-femina
Calamagrostis canescens Ceratophyllum submersum Cirsium oleraceum Dryopteris carthusiana
Eupatorium cannabinum Festuca rubra Filipendula ulmaria Galium palustre
Geranium robertianum Geum urbanum Holcus lanatus **Iris pseudacorus**
Juncus effusus Lemna trisulca Lycopodium europaeus Lysimachia vulgaris
Mentha aquatica Molinia caerulea Potentilla erecta Solanum dulcamara
Stachys sylvatica Thelypteris palustris Mnium hornum Hylocomium splendens

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 10.10.2001
	Datum letzte Begehung:
Bearbeiter/in: Grünspektrum-Buhl	Foto: 2 Folgeseiten: 0

Zusatzbogen (Pflanzenarten/Beschreibung)

TK10

Biotop-Nr.

0 5 0 7 - 2 3 2 - 4 0 0 1

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)
Calliergonella cuspidata