STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 5 0 9 - 2 3 1 - 4 0 2 9

Substrat
k g

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

Trophie
k g

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

Wasserstufe
k g

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

Relief
k g

☐	☐	eben
☐	☐	wellig
☐	☐	kuppig
☐	☐	dünig
☐	☐	Berg / Rücken
☐	☐	Riedel
☐	☐	Flachhang <= 9°
☐	☐	Steilhang > 9°
☐	☐	Nische
☐	☐	Senke / Strecksenke
☐	☐	Kerbtal
☐	☐	Sohlental

Exposition
k g

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

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

Nutzungsintensität
k g

☐	☐	intensiv
☐	☐	extensiv
☐	☐	aufgelassen
☐	☐	keine Nutzung

k g

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

Umgebung
k g

☐	☐	Acker / Gartenbau
☐	☐	Ackerbrache
☐	☐	Grünland, intensiv
☐	☐	Grünland, extensiv
☐	☐	Laub- / Mischwald
☐	☐	Nadelwald
☐	☐	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

Nutzungsart
k g

☐	☐	Acker
☐	☐	Wiese
☐	☐	Weide
☐	☐	forstliche Nutzung

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

Alnus glutinosa *Salix cinerea* *Carex acutiformis* *Lemna minor*
Lemna trisulca

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

Ceratophyllum submersum *Typha latifolia*

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

Alnus incana *Euonymus europaeus* *Humulus lupulus* *Quercus robur*
Rhamnus cathartica *Rubus caesius* *Rubus idaeus* *Salix alba*
Salix fragilis *Alisma plantago-aquatica* *Athyrium filix-femina* *Bidens cernua*
Calamagrostis canescens *Cardamine pratensis* *Carex pseudocyperus* *Cirsium oleraceum*
Deschampsia cespitosa *Dryopteris dilatata* *Epilobium hirsutum* *Filipendula ulmaria*
Galium palustre *Geum urbanum* *Glyceria maxima* *Impatiens noli-tangere*
Iris pseudacorus *Lycopus europaeus* *Lysimachia nummularia* *Lysimachia thyrsoiflora*
Lysimachia vulgaris *Lythrum salicaria* *Mentha aquatica* *Myosotis palustris*
Myosoton aquaticum *Oenanthe aquatica* *Phalaris arundinacea* *Polygonum hydropiper*

Angaben zur Fauna

Eisvogel

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 15.10.2005

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: Umweltplan-Schwarz

Foto: 11

Folgeseiten: 1

Zusatzbogen (Pflanzenarten/Beschreibung)

TK10

Biotop-Nr.

0 5 0 9 - 2 3 1 - 4 0 2 9

Fortsetzung Beschreibung

3 m² große, saumartige Wasserminzen-Flussampferflur (VGK) am Nordufer sowie das 1- 2% erhaltende Wasserlinsen-Scheinzypnseggenried (VGK) zu nennen.

Auch wenn die hochwüchsigen, seit Jahrzehnten durchgewachsenen, den Flachseekomplex umgebenden Kopfweiden (Silberweiden) z.T. äußerst malerisch anmuten, sollte ein Großteil von Ihnen dringend auf den Stock gesetzt werden. Zum einen sind bereits nicht wenige mangels Pflege auseinander gebrochen, teils auf den benachbarten Acker gefallen und teils sogar vollständig abgestorben und zum anderen ließe sich insbesondere damit auch der Wasserhaushalt dieses Feuchtgebietes stabilisieren. Auch die gepflanzten Kastanien sollten von einer Abholzung weitestgehend nicht verschont bleiben.

Vollständig auskartierte Vegetationseinheiten:

Sumpffarn-Grauweidengebüsch, Sumpffarn-Erlen-Grauweidengebüsch, Sumpffarn-Sumpseggen-Erlen-Grauweidengebüsch, Wasserschwaden-Grauweidengebüsch; Wasserlinsen-Hornblattflur; Sumpseggen-Schwarzerlenbruchwald, Sumpseggen-Grauerlenbruchwald, Sumpffarn-Schwarzerlenbruchwald; Wasserlinsen-Breitblattrohrkolben-Röhricht, Scheinzypnseggen-reiches Wasserlinsen-Breitblattrohrkolben-Röhricht; Nachtschatten-Sumpseggenried, Wasserlinsen-Sumpseggenried, Wasserschwaden-Sumpseggenried; Rasenschmielen-Grauerlenbruchwald; Sumpseggen-Bruchweiden-Ufergehölz; Wasserschwadenröhricht; Offenes Wasser

Nicht codierte Vegetationseinheiten:

Wasserlinsen-Scheinzypnseggenried, Wasserminzen-Flussampferflur (VGK); Wasserminzen-Sumpfreitgras-Ried (VGS)

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)

Ranunculus sceleratus
Stachys palustris

Rorippa palustris
Thelypteris palustris

Rumex hydrolapathum
Urtica dioica

Solanum dulcamara
Epilobium spec.