

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10
Biotop-Nr.

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 4 | 0 | 7 | - | 1 | 3 | 1 | - | 4 | 0 | 0 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

Substrat

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

Trophie

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

Wasserstufe

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

Relief

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

Exposition

| k | g | |
|---|---|----|
| | | N |
| | | NO |
| | | O |
| | | SO |
| | | S |
| | | SW |
| | | W |
| | | 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 | |
|---|---|---------------------------|
| | | Acker / Gartenbau |
| | | Ackerbrache |
| | | Grünland, intensiv |
| | | Grünland, extensiv |
| | g | Laub- / Mischwald |
| k | | Nadelwald |
| | | Feuchtwald / -gebüsch |
| | | Gehölz |
| k | | Röhricht / Feuchtbrache |
| k | | Hochstauden / Ruderalflur |
| k | | 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)
Alnus glutinosa **Betula pubescens**

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Alnus incana **Populus tremula** **Rubus idaeus** **Salix cinerea**
Carex acutiformis **Carex elata** **Carex elongata** **Deschampsia cespitosa**
Molinia caerulea

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Corylus avellana **Crataegus monogyna** **Fagus sylvatica** **Frangula alnus**
Lonicera periclymenum **Quercus robur** **Sorbus aucuparia** **Agrostis canina**
Calamagrostis canescens **Carex appropinquata** **Carex canescens** **Carex paniculata**
Carex riparia **Dryopteris carthusiana** **Galium palustre** **Geranium robertianum**
Glyceria fluitans **Hottonia palustris** **Iris pseudacorus** **Juncus effusus**
Lemna minor **Lemna trisulca** **Lycopus europaeus** **Lysimachia nummularia**
Lysimachia vulgaris **Lythrum salicaria** **Maianthemum bifolium** **Oxalis acetosella**
Peucedanum palustre **Phalaris arundinacea** **Potentilla palustris** **Ranunculus repens**
Rorippa amphibia **Scutellaria galericulata** **Sium latifolium** **Solanum dulcamara**

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 13.09.2000

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: Grünspektrum-Suchodoletz

Foto: 6

Folgeseiten: 1

Zusatzbogen (Pflanzenarten/Beschreibung)

TK10

Biotop-Nr.

0 4 0 7 - 1 3 1 - 4 0 0 7

Fortsetzung Beschreibung

Zitterpappel, Schwarz- und Grauerle, Pfeifengras und Himbeere bestanden. In den Torfstichsenken unterschiedlicher Tiefe wechselt sich Vegetation eutropher und mesotropher Torfstandorte auf kleinem Raum miteinander ab, wobei im Norden insgesamt Vegetation mesotropher Moore stärker vertreten ist. Hier kommt die Moorbirke flächendeckend vor. Die Standorte sind meist feucht, seltener sehr feucht. Bruchwald mesotropher Standorte ist jedoch nur fragmentarisch ausgebildet. Torfmoos ist lediglich stellenweise und meist spärlich vertreten. Oft ist Walzensegge, seltener Steifsegge in diesem Birkenbruchwald vorherrschend. Daneben kommen Hundsstraußgras, Blutaue, Sumpfhhaarstrang, Sumpffarn und Pfeifengras vor.

Im Nordosten wächst auf feuchtem bis nassem Standort ein Birkenbruchwald, in dem Sumpfssegge, vergesellschaftet mit Steifsegge, Sumpffarn und Schwarzschofsegge vorherrscht. Das Auftreten der Schwarzschofsegge weist auf basische Verhältnisse hin.

Im Südteil des Biotops befindet sich ein Torfstichgewässer, das von Grauweidengebüsch mit jungen Erlen, Birken, Sumpffarn, Sumpfreitgras, Gemeinem Gilbweiderich und Sumpfhhaarstrang umgeben ist. Im Wasser wächst Untergetauchte Wasserlinse. In der Nähe des Torfstiches wächst in einem temporären Kleingewässer etwas Wasserfeder-Tauchflur, zusammen mit Kleiner Wasserlinse.

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)

Thelypteris palustris

Urtica dioica**Sphagnum palustre****Sphagnum squarrosum**