**Biotopname**
kleines Waldmoor ca. 700 m w Goldenbaum

X

**TK10** 0608 - 122 - **Biotop-Nr.** 4055

**Anschluß in TK**

**Standort /Geologie**
Senke innerhalb welliger Grundmoräne

**Landkreis / Kreisfreie Stadt**
MST

**Landschaftselemenent/Sperrfläche**
☐ ja ☒ nein

Größe in ha 0 , 2150

**Gemeinde / Stadt**
Carpin (alt)

LE-ID/SP-ID:

**Feldblock-ID**

**lfd. Nr. im Biotopverzeichnis**

**Angaben zur Erstkartierung**
GIS-Code
Nr. aus BVZ
Bearbeiter
See-Nr.:
Erstaufnahme §20
Erstaufnahme FFH-LRT

**Schutzmerkmale**
geschützt nach §20 LNatG M-V ☒
geschützt nach FFH-Richtlilnie ☒

FFH-LRT 7140 FFH-Gebiet DE2645-301

aktueller Erhaltungszustand ☐ A ☐ B ☒ C

| | Hauptcod. | Nebencode | | | | | | | | | Überlagerungscode | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | MDB | VRP | VHF | SEL | GFF | | | | | | UML | |
| % | 35 | 25 | 20 | 15 | 5 | | | | | | | |

**Vegetationseinheiten**
Torfmoos-Birkengehölz, Schilfröhricht, Sumpfreitgras-Gilbweiderich-Hochstaudenflur, Wasserlinsen-Schwimmdecke, Flutschwaden-Flutrasen

**Habitate + Strukturen**

**Beschreibung / Besonderheiten**
Ca. 0,7 km südwestlich Goldenbaum liegt unmittelbar südlich des Ortsverbindungsweges Goldenbaum-Wutschendorf ein stark verlandetes kleines Waldmoor. Neben einem zentralen Torfmoos-Birkengehölz sind innerhalb des Biotopes zudem ein Schilfröhricht sowie eine Sumpfreitgras-Gilbweiderich-Hochstaudenflur entwickelt. Im Randlagg kommen eine Wasserlinsen-Schwimmdecke sowie ein Flutschwaden-Flutrasen vor. In der Krautschicht sind u.a. Schnabel-Segge und Faden-Segge zu finden.

**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 | ☐ | Pflanzenbestand nach Florenschutzkonzept |

**Gefährdung**

keine Gefährdung ☒

**Empfehlung**

(c) Landesamt für Umwelt, Naturschutz und Geologie Mecklenburg-Vorpommern, Goldberger Str. 12, 18273 Güstrow, Tel. (03843) 777 - 0

## STANDORTMERKMALE ( k - kleinflächig, g - großflächig )

**TK10** 0608 - 122 - **Biotop-Nr.** 4055

**Substrat**

| k | g | |
|---|---|---|
| | | Torf, wenig gestört |
| | | Torf, degradiert |
| | | Antorf |
| | | Sand |
| | | Kies / Steine |
| | | Lehm |
| | | Ton |
| | | Halbkalk / Kalk |
| | g | 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 |
| | g | 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 |
| | 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 |
| | | Nadelwald |
| | | Feuchtwald / -gebüsch |
| | | Gehölz |
| | | Röhricht / Feuchtbrache |
| | | Hochstauden / Ruderalflur |
| | | Graben |
| | | Fließgewässer |
| | | Stillgewässer |

| k | g | |
|---|---|---|
| | | Trockenbiotop |
| | | Grünanlage / Kleingarten |
| | | Weg |
| | | Straße, Parkplatz |
| | | Bahnanlage |
| | | Gewerbe / Industrie |
| | | Silo / Stallanlage |
| | | Gebäude / Siedlung |
| | | Spülfeld / Halde |
| | | Bodenentnahme |
| | | Deich/Damm |
| | | Sonstige: |

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

Betula pubescens

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

Lemna minor, Phragmites australis, Calamagrostis canescens

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

| | | | |
|---|---|---|---|
| Urtica dioica | Sambucus nigra | Glyceria fluitans | Bidens cernua |
| Carex paniculata | Carex rostrata | **Polytrichum commune** | Carex canescens |
| Carex elongata | <u>Carex lasiocarpa</u> | Agrostis canina | Lysimachia vulgaris |
| Lysimachia thyrsiflora | Lycopus europaeus | Scutellaria galericulata | Galium palustre |
| Dryopteris carthusiana | **Sphagnum palustre** | **Sphagnum fallax** | |

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen: Moorkataster MÜR

Datum erste Begehung: 14.09.2011

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: Pöyry-Sütering

Foto: 2 Folgeseiten: 0

(c) Landesamt für Umwelt, Naturschutz und Geologie Mecklenburg-Vorpommern, Goldberger Str. 12, 18273 Güstrow, Tel. (03843) 777 - 0