**Biotopname**
Feuchtbrache bei Röwersort

|  |  |  |  |  |  |
|---|---|---|---|---|---|
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | X |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

**TK10** 0 6 0 8 - 1 3 1 - **Biotop-Nr.** 4 0 2 0

**Anschluß in TK**
-
-
-

**Standort /Geologie**
entwässertes Niedermoor im Bereich von Hochflächen-Sanden

**Naturraum** Neustrelitzer Kleinseenland
4 2 0

**Film-Nr.** / **Bild-Nr.**
Luftbild-Nr. 1 4 2 - 1 2 0 9
-

Größe in ha 0 , 3 5 1 2
Länge in m ,
min. Breite in m ,
max. Breite in m ,

**Landkreis / Kreisfreie Stadt**
Mecklenburg-Strelitz

**Gemeinde / Stadt**
Wesenberg, Stadt

**lfd. Nr. im Biotopverzeichnis**
19211

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

1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil

|  |  |  |  |  |  |  |  |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| NLP |  | FND |  | NP |  | FiB |  |
| NSG |  | LSG | 1 | BR |  | FFH-Geb. |  |
| ND |  | GLB |  | FnB |  | Wald-Totalreservat |  |

|  | **Hauptcod.** | **Nebencode** | **Überlagerungscode** |
|---|---|---|---|
| Code | V H F | V Q R |  |
| % | 9 0 | 1 0 |  |

**Vegetationseinheiten**
Brennessel-Sumpfreitgras-Rohrglanzgras-Staudenflur, Sumpfkratzdistel-Sumpfreitgras-Rispenseggen-Quellstaudenflur

**Habitate + Strukturen**

**Beschreibung / Besonderheiten**
feuchte Restfläche in verstaudeter Grünlandbrache; zwischen aufgelassenem Frischgrünland und Erlenbruchwald in Senke gelegen; Dominanz einer Brennessel-Sumpfreitgras-Rohrglanzgras-Staudenflur auf feuchtem, eutrophem, vererdetem Torfstandort; kleiner quelliger Bereich mit Sumpfkratzdistel-Sumpfreitgras-Rispenseggen-Quellstaudenflur; Standortdegradierung infolge großräumiger Entwässerung

**Wertbestimmende Kriterien**

☐ Artenreichtum (Flora)
☐ Vorkommen seltener / typischer Tierarten
☐ seltener / gefährdeter Pflanzenbestand
☐ seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft
☐ natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops
☐ gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops
☐ typische Zonierung von Biotoptypen
☐ Struktur- und Habitatreichtum
☐ vielfältige Standortverhältnisse
☐ historische Nutzungsformen
☐ aktuelle Nutzung
☐ Flächengröße / Länge
☐ Umgebung relativ störungsarm
☐ landschaftsprägender Charakter
☐ Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion
☐

**Gefährdung**

Y W G

keine Gefährdung ☐

**Empfehlung**

Z M S

## STANDORTMERKMALE

( k - kleinflächig, g - großflächig )

**TK10** 0 6 0 8 - 1 3 1 - **Biotop-Nr.** 4 0 2 0

**Substrat**

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

**Trophie**

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

**Wasserstufe**

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

**Relief**

| k | g | |
|---|---|---|
| | g | eben |
| | | wellig |
| | | kuppig |
| | | dünig |
| | | Berg / Rücken |
| | | Riedel |
| | | Flachhang <= 9° |
| | | Steilhang > 9° |
| | | Nische |
| | g | 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 |
| | g | aufgelassen |
| | | 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 |
| | | Laub- / Mischwald |
| | | Nadelwald |
| | g | Feuchtwald / -gebüsch |
| | g | Gehölz |
| | | Röhricht / Feuchtbrache |
| | g | Hochstauden / Ruderalflur |
| | | 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 )

Phalaris arundinacea

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

Calamagrostis canescens
Carex acutiformis
Carex paniculata
Eupatorium cannabinum
Filipendula ulmaria
Rubus idaeus
Urtica dioica

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

Calamagrostis epigejos
Cirsium arvense
Cirsium palustre
Deschampsia cespitosa
Lythrum salicaria
Peucedanum palustre

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 28.11.2006

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: plan4-Fischer

Foto: 1

Folgeseiten: 0

(c) Landesamt für Umwelt, Naturschutz und Geologie Mecklenburg-Vorpommern, Goldberger Str. 12, 12873 Güstrow, Tel. (03834) 777 - 0