**Biotopname**
Quellried südöstlich von Dobbin

**Standort /Geologie**
Übergang kiesiger Sander/vermoorte Niederung

X
X

**TK10** 0506 - 111 **Biotop-Nr.** - 4004

**Anschluß in TK** 0506 - 113

**Naturraum** Krakower Seen- und Sandergebiet
411

**Landkreis / Kreisfreie Stadt**
Parchim

**Gemeinde / Stadt**
Dobbertin

**lfd. Nr. im Biotopverzeichnis**
11086

**Schutzmerkmale**
geschützt nach §20 LNatG M-V: X

| | Film-Nr. | Bild-Nr. |
|---|---|---|
| Luftbild-Nr. | 186 | 0379 |

| | |
|---|---|
| Größe in ha | 0,0648 |
| Länge in m | , |
| min. Breite in m | , |
| max. Breite in m | , |

1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil

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

| | Hauptcod. | Nebencode | | | | | | | | Überlagerungscode | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | VQR | FQS | | | | | | | | | |
| % | 95 | 5 | | | | | | | | | |

**Vegetationseinheiten**
Sumpfseggen-Schilf-Quellröhricht

**Habitate + Strukturen**

**Beschreibung / Besonderheiten**
Am SO-Hang (südöstlich von Dobbin) eines stark beweideten Grünlandbereiches befindet sich eine kleine Quellkuppe, auf welcher ein Sumpfseggen-Schilf-Quellröhricht siedelt. Im N dieser Quellkuppe ist ein Sickerquellen-Wasseraustritt zu finden. Die gesamte Quellkuppe ist stark beweidet, weist starke Trittschäden auf und sollte unbedingt ausgekoppelt werden. Die eutrophen quelligen bis feuchten Torfe sind in den Randbereichen vererdet. Als Rote-Liste-Art ist auf die Kleine Pimpinelle hinzuweisen.

**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 | X | landschaftsprägender Charakter |
| | typische Zonierung von Biotoptypen | | Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion |
| | Struktur- und Habitatreichtum | | |

**Gefährdung**
YLB

keine Gefährdung

**Empfehlung**
ZMZ

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

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

| TK10 | Biotop-Nr. |
|---|---|
| 0506 - 111 | - 4004 |

### Substrat

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

### Trophie

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

### Wasserstufe

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

### Relief

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

### Exposition

| k | g | |
|---|---|---|
| | | N |
| | | NO |
| | | O |
| | g | SO |
| | | S |
| | | SW |
| | | W |
| | | NW |

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

### Nutzungsintensität

| k | g | |
|---|---|---|
| | g | intensiv |
| | | extensiv |
| | | aufgelassen |
| | | keine Nutzung |

### Nutzungsart

| k | g | |
|---|---|---|
| | | Acker |
| | | Wiese |
| | g | Weide |
| | | forstliche Nutzung |
| | | Fischerei |
| | | Angeln |
| | | Erholung |
| | | Kleingartenbau |
| | | Erwerbsgartenbau |
| | | Ferienhäuser |
| | | Bodenentnahme |
| | | Verkehr |
| | | Ver- / Entsorgungsanlage |
| | | sonstige Nutzung: |

### Umgebung

| k | g | |
|---|---|---|
| | | Acker / Gartenbau |
| | | Ackerbrache |
| | g | Grünland. intensiv |
| | | Grünland, extensiv |
| | | Laub- / Mischwald |
| | | Nadelwald |
| | | Feuchtwald / -gebüsch |
| | | Gehölz |
| | | Röhricht / Feuchtbrache |
| | | Hochstauden / Ruderalflur |
| | | Graben |
| | | 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 )

Carex acutiformis, Phragmites australis

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

Poa trivialis

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

Aegopodium podagraria, Agrostis stolonifera, Berula erecta, Cirsium arvense, Cirsium oleraceum, <u>Pimpinella major</u>, Poa pratensis, Ranunculus repens, Sambucus nigra, Urtica dioica, Veronica beccabunga

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 30.11.2000

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: IBS-Pries

Foto: 1

Folgeseiten: 0

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