**Biotopname**
Torfmoos-Seggenried im Seegrund 1,9 km NNW Gegensee

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

**TK10** 0510 - 122 - **Biotop-Nr.** 4001

**Anschluß in TK**
-
-
-

**Standort /Geologie**
Senke/Verlandungsmoor+Kesselmoor/Sandebene

**Naturraum** Ueckermünder Heide
221

| | **Film-Nr.** | | **Bild-Nr.** |
|---|---|---|---|
| Luftbild-Nr. | 60 | - | 0177 |
| | 60 | - | 0178 |

| | |
|---|---|
| Größe in ha | 7,5650 |
| Länge in m | , |
| min. Breite in m | , |
| max. Breite in m | , |

**Landkreis / Kreisfreie Stadt**
Uecker-Randow

**Gemeinde / Stadt**
Ahlbeck

**lfd. Nr. im Biotopverzeichnis**
04475

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

1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil

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

| | **Hauptcod.** | **Nebencode** | | | | | | | | **Überlagerungscode** | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | MST | MSW | | | | | | | | UMV | UML |
| % | 85 | 15 | | | | | | | | | |

**Vegetationseinheiten**
Torfmoos-Seggen-Wollgrasried, Schnabelseggen-Kiefern-Moorbirkengehölz, Torfmoos-Ohrweidengebüsch

**Habitate + Strukturen** DHM

**Beschreibung / Besonderheiten**
Torfmoos-Seggenried im Ahlbecker Seegrund auf naturnahem Verlandungs- und Kesselmoor innerhalb der bewaldeten Sandebene von Feuchtwald (Biotop 0410-344B4023 und Braunmoos-Seggenrieden (Biotop 4002) umgeben.
Auf nassen, wenig gestörten Torfen hat sich infolge eines zunehmenden Regenwassereinflusses und damit einhergehender mesotroph-saurer Standortbedingungen ein Mosaik aus Torfmoos-Seggenrieden in der Ausbildung als Torfmoos-Seggen-Wollgrasried und Gehölzstadien der Sauer-Zwischenmoore als Schnabelseggen-Kiefern-Moorbirkengehölz bzw. Torfmoos-Ohrweidengebüschen herausgebildet.
Aus floristischer Sicht verdient neben dem Vorkommen von Torfmoos-Seggen-Wollgrasried und Torfmoos-Ohrweidengebüsch als gefährdete Pflanzengesellschaften auch das dominante bzw. z.T. zahlreiche Auftreten von Schnabelsegge bzw. Kriechweide, Wiesensegge, Rundblättrigem Sonnentau, Schmalblättrigem Wollgras und Sumpfblutauge sowie des Mooses Aulacomnium palustre besondere Beachtung.

**Wertbestimmende Kriterien**

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

**Gefährdung**

keine Gefährdung ☒

**Empfehlung**

(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.**
0 5 1 0 - 1 2 2 - 4 0 0 1

**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 |
| | g | mesotroph |
| | | eutroph |
| | | poly- / hypertroph |

**Wasserstufe**

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

**Relief**

| k | g | |
|---|---|---|
| | 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 |
| | 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 |
| | | Laub- / Mischwald |
| | | Nadelwald |
| | g | Feuchtwald / -gebüsch |
| | | Gehölz |
| | g | 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 |

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

Carex rostrata
**Sphagnum fallax**

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

Aulacomnium palustre
Calamagrostis canescens
Carex canescens
Carex paniculata
Oxycoccus palustris
Potentilla palustris
Salix aurita
Salix repens repens
**Sphagnum fimbriatum**

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

Agrostis canina
Betula pubescens
Carex nigra
Carex pseudocyperus
Cirsium palustre
**Drosera rotundifolia**
**Dryopteris cristata**
Equisetum fluviatile
Eriophorum angustifolium
Juncus articulatus
Juncus effusus
Lythrum salicaria
Molinia caerulea
Pinus sylvestris
Polytrichum strictum
Typha latifolia
Viscum album

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 18.02.2004
Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: IBS-Teppke
Foto: 3
Folgeseiten: 0

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