**Biotopname**
Sumpfreitgrasried nördl. von Nadelitz

X

**Standort /Geologie**
Hochgebiet der Schüttsande (Nadelitz/L.-Granitz)

**TK10** 0209 - 333 **Biotop-Nr.** 4009

**Anschluß in TK**

**Naturraum** Nord- und ostrügensches Hügel- und Boddenland
122

| | **Film-Nr.** | **Bild-Nr.** |
|---|---|---|
| Luftbild-Nr. | 161 | 0855 |
| | | |
| Größe in ha | 5 | 6819 |
| Länge in m | | |
| min. Breite in m | | |
| max. Breite in m | | |

**Landkreis / Kreisfreie Stadt**
Rügen

**Gemeinde / Stadt**
Putbus, Stadt
Zirkow

**lfd. Nr. im Biotopverzeichnis**
08592

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

1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil

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

| | **Hauptcod.** | **Nebencode** | | | | | | | **Überlagerungscode** | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | VGS | VHD | VWD | VGR | | | | | | |
| % | 80 | 10 | 5 | 5 | | | | | | |

**Vegetationseinheiten**
Sumpfreitgras-Ried, Sumpfseggen-Ried, Grauweiden-Gebüsch, Schlehen-Weißdorn-Gebüsch

**Habitate + Strukturen** DHM

**Beschreibung / Besonderheiten**
Sumpfreitgras-Ried auf eutrophen Moorboden, an den Rändern viel Brennessel u. Acker-Kratzdistel; extensiv von einigen Rindern beweidet; entlang eines Graben in der Mitte Gebüsch mit Weißdorn, Schlehe und Grau-Weide; kleinflächig ist ein Sumpfseggen-Ried in der Fläche enthalten

**Wertbestimmende Kriterien**

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

**Gefährdung**
YSE YLI YWE

keine Gefährdung

**Empfehlung**
extensive Nutzung beibehalten

ZSX ZSR

(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. |
|---|---|
| 0209 - 333 | - 4009 |

**Substrat**

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

**Trophie**

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

**Wasserstufe**

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

**Relief**

| k | 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 |
| | g | extensiv |
| | | aufgelassen |
| | | keine Nutzung |

**Nutzungsart**

| k | g | |
|---|---|---|
| | | Acker |
| | | Wiese |
| | g | Weide |
| | | forstliche Nutzung |

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

**Umgebung**

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

| | | | |
|---|---|---|---|
| Calamagrostis canescens | Hydrocotyle vulgaris | Scutellaria galericulata | Filipendula ulmaria |
| Centaurea jacea | Peucedanum palustre | Lysimachia vulgaris | Molinia caerulea |
| Galium uliginosum | **Iris pseudacorus** | Cirsium oleraceum | Carex acutiformis |
| Carex panicea | Carex nigra | Carex disticha | Valeriana dioica |

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

| | | |
|---|---|---|
| Urtica dioica | Cirsium arvense | Deschampsia cespitosa |

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

Angaben zur Fauna

| | | |
|---|---|---|
| Verwendete Unterlagen | Mathiak (1995): §2-Biotope Westteil BR Südost-Rügen | Datum erste Begehung: 18.08.2000 |
| | | Datum letzte Begehung: |
| Bearbeiter/in: Pulkenat-Strunck | | Foto: 2 / Folgeseiten: 0 |

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