**Biotopname**
Erlenbruch und Weidengebüsch westlich von Kransevitz

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

**TK10** 0208 - 443 - **Biotop-Nr.** 4018

**Anschluß in TK**
- 
- 
-

**Standort /Geologie**
vermoorte Senke in der Endmoräne

**Naturraum** 210 Flach- und Hügelland von Inner-Rügen und Halbinsel Zudar

| | **Film-Nr.** | | **Bild-Nr.** |
|---|---|---|---|
| Luftbild-Nr. | 156 | - | 0453 |
| | | - | |

Größe in ha 0 , 1617
Länge in m ,
min. Breite in m ,
max. Breite in m ,

**Landkreis / Kreisfreie Stadt**
Rügen

**Gemeinde / Stadt**
Putbus, Stadt

**lfd. Nr. im Biotopverzeichnis**
04381

**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 | WFR | WNR | VWN | | | | | | | | |
| % | 55 | 30 | 15 | | | | | | | | |

**Vegetationseinheiten**
Schilf-Erlenwald, Steifseggen-Erlenbruch, Grauweiden-Gebüsch

**Habitate + Strukturen** HSO HZR HDE HAO HTB HTL

**Beschreibung / Besonderheiten**
Erlenbruch und Weidengebüsch auf Torf in einer vermoorten Senke im Wald. Überwiegend ist das Biotop feucht mit Schilf in der Krautschicht. In den sehr feuchten Bereichen wächst viel Sumpf-Segge. In den nassen Bereichen findet man Bulte der Steif-Segge, viel Wasserlinsen und auch Wasserfeder (Rote Liste MV 3). Es liegt sehr viel Totholz im Bruch, der aber entwässert wird.

**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 | ☐ | |

**Gefährdung**

YWS

keine Gefährdung ☐

**Empfehlung**

ZSX

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

| TK10 | Biotop-Nr. |
|---|---|
| 0 2 0 8 - 4 4 3 | - 4 0 1 8 |

**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 |
| | | wechselfeucht |
| | | frisch |
| | g | feucht |
| | g | sehr feucht |
| | g | 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 |
| | | 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 |

| 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 )

Alnus glutinosa
Lemna minor
Phragmites australis

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

Carex elata
Salix cinerea

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

Carex acutiformis
Dryopteris dilatata
Galium palustre
**Hottonia palustris**
**Iris pseudacorus**
Lycopus europaeus
Lysimachia vulgaris
Peucedanum palustre

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 29.10.1996
Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: Nebelung-Kabelitz
Foto: 1
Folgeseiten: 0

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