**Biotopname**
Erlenbruch am Schweriner See westlich der Döpe

**Standort /Geologie**
Verlandungsmoor, Seeterrasse

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

**TK10** 0405 - 313 **Biotop-Nr.** - 4053

**Anschluß in TK**
-
-
-

**Naturraum** 402 Schweriner Seengebiet

**Luftbild-Nr.** **Film-Nr.** 137 - **Bild-Nr.** 0983

-

Größe in ha 0 , 2710
Länge in m ,
min. Breite in m ,
max. Breite in m ,

**Landkreis / Kreisfreie Stadt**

**Gemeinde / Stadt**

**lfd. Nr. im Biotopverzeichnis**
00121

**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 | WNR | WFR | | | | | | | | | |
| % | 80 | 20 | | | | | | | | | |

**Vegetationseinheiten**
Uferseggen-Erlenbruchwald, Rasenschmielen-Erlenbruch

**Habitate + Strukturen** HDL HSE HZR HAO

**Beschreibung / Besonderheiten**
Erlenbruchwald am Ostrand des Schweriner Sees nördlich Flessenow. Dem feuchten bis nassen Bruchwald ist ein breiter Röhrichtsaum vorgelagert (nicht Bestandteil des Biotopes). Im Osten grenzt ein Weg bzw. Mischwald an. Das Substrat besteht aus Torf bzw. Antorf. Im Südwesten grenzen größere ungenutzte Landröhrichte an. Der Erlenbruch sollte in das NSG "Döpe" einbezogen werden. Der Bruchwald besteht aus teilweise mehrstämmigen mittelalten Erlen. Eine nennenswerte Strauchschicht ist nicht ausgebildet.

Bem.: Dieser Bogen wurde im Rahmen von Kreisgrenzen-Anpassungen aus 0405-313B4041 gedoppelt!
Die Beschreibung bezieht sich auf die gesamte Biotopfläche. 10.06.2009, J. Schubert

**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**

keine Gefährdung ☒

**Empfehlung**

NSG

## STANDORTMERKMALE

( k - kleinflächig, g - großflächig )

**TK10** 0 4 0 5 - 3 1 3 - **Biotop-Nr.** 4 0 5 3

**Substrat**

| k | g | |
|---|---|---|
| | g | Torf, wenig gestört |
| | g | Torf, degradiert |
| k | | 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 | |
|---|---|---|
| | 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 |
| | g | 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 )

Alnus glutinosa
Carex riparia

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

Carex acutiformis
Deschampsia cespitosa
Geum rivale
Lycopus europaeus
Lysimachia vulgaris
Mentha aquatica
Phalaris arundinacea
Phragmites australis
Rubus idaeus
Scutellaria galericulata
Thelypteris palustris

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

Angelica sylvestris
Carex elongata
Cirsium oleraceum
Cirsium palustre
Lythrum salicaria

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 18.08.1999

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: IBS-Bauer

Foto: 1

Folgeseiten: 0