

|  |  |   |   |                              |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                   |  |
|--|--|---|---|------------------------------|--|-----------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------------|--|
| <b>Biotopname</b><br>Erlenbruch östlich vom Barenberg  |  | <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td>X</td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>  |   |                              |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  | X |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | <b>TK10</b><br>0 3 0 6 - 4 4 4 - 4 0 2 5 |  | <b>Biotop-Nr.</b> |  |
|  |  |   |   |                              |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                   |  |
|  |  |   |   |                              |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                   |  |
|  |  |   | X |                              |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                   |  |
|  |  |   |   |                              |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                   |  |
|  |  |   |   |                              |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                   |  |
| <b>Standort /Geologie</b><br>Vermoorte Senke in starkwelliger Grundmoräne  |  | <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>   |   |                              |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> |  |  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                   |  |
|  |  |   |   |                              |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                   |  |
|  |  |   |   |                              |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                   |  |
|  |  |   |   |                              |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                   |  |
|  |  |   |   |                              |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                   |  |
|  |  |   |   |                              |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                   |  |
|  |  |   |   |                              |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                   |  |
| <b>Naturraum</b> Flach- und Hügelland um Warnow- und Recknitz<br>3 0 0   |  |   |   | Luftbild-Nr. 1 3 1 - 0 0 8 4 |  | <b>Film-Nr.</b> |  | <b>Bild-Nr.</b>  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                   |  |
| <b>Landkreis / Kreisfreie Stadt</b><br>Bad Doberan   |  | <b>Gemeinde / Stadt</b><br>Tessin, Stadt  |   | Größe in ha                  |  | Länge in m      |  | min. Breite in m   |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                   |  |
| <b>lfd. Nr. im Biotopverzeichnis</b><br>09028  |  |   |   | max. Breite in m             |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                   |  |
| <b>Schutzmerkmale</b><br>geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>  |  | 1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil<br>NLP <input type="checkbox"/> FND <input type="checkbox"/> NP <input type="checkbox"/> FIB <input type="checkbox"/><br>NSG <input type="checkbox"/> LSG <input type="checkbox"/> BR <input type="checkbox"/> FFH-Geb. <input type="checkbox"/><br>ND <input type="checkbox"/> GLB <input type="checkbox"/> FnB <input type="checkbox"/> Wald-Totalreservat <input type="checkbox"/> |   |                              |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                   |  |
| <b>Hauptcod.</b>   |  | <b>Nebencode</b>  |   | <b>Überlagerungscode</b>     |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                   |  |
| Code W   N   R   |  | S   K   W   |   | S   K   T                    |  | V   W   N       |  | U   M   V  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                   |  |
| % 8   5  |  | 7   |   | 5                            |  | 3               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                   |  |
| <b>Vegetationseinheiten</b><br>Wasserfenchel-Erlenbruch, Grauweiden-Gebüsch  |  |   |   |                              |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                   |  |
| <b>Habitats + Strukturen</b>   |  | H   S   E   |   | H   Z   R                    |  | H   A   J       |  | H   A   O  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                   |  |
|  |  |   |   |                              |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                   |  |
| <b>Beschreibung / Besonderheiten</b><br>Erlenbruch in einer vermoorten Senke östlich vom Barenberg. Zum Zeitpunkt der Begehung war das Biotop naß mit einem Weiher mit Wasserlinsen im Westen. Große Teile des Bruchwaldes werden periodisch überflutet, wie an den sehr hohen Wurzelhälsen der überwiegend jungen mehrstämmigen Erlen zu erkennen ist. Neben Wasserfenchel und Flutendem Schwaden ist auch das Schwimmoos (Rhiztia fluitans) sehr häufig. Der Bruchwald stockt überwiegend auf ungestörtem Torf. Als Rote-Liste-Art wurde die Wasserfeder (RL.MV:3) gefunden. |  |   |   |                              |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                   |  |
| <b>Wertbestimmende Kriterien</b>   |  |   |   |                              |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                   |  |
| <input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora)   |  |   |   |                              |  |                 |  | <input type="checkbox"/> vielfältige Standortverhältnisse        |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                   |  |
| <input type="checkbox"/> Vorkommen seltener /typischer Tierarten   |  |   |   |                              |  |                 |  | <input type="checkbox"/> historische Nutzungsformen              |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                   |  |
| <input type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand  |  |   |   |                              |  |                 |  | <input type="checkbox"/> aktuelle Nutzung                        |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                   |  |
| <input type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft   |  |   |   |                              |  |                 |  | <input type="checkbox"/> Flächengröße / Länge                    |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                   |  |
| <input type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops   |  |   |   |                              |  |                 |  | <input checked="" type="checkbox"/> Umgebung relativ störungsarm |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                   |  |
| <input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops   |  |   |   |                              |  |                 |  | <input type="checkbox"/> landschaftsprägender Charakter          |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                   |  |
| <input type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen  |  |   |   |                              |  |                 |  | <input type="checkbox"/> Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                   |  |
| <input type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum   |  |   |   |                              |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                   |  |
| <b>Gefährdung</b>  |  |   |   |                              |  |                 |  | keine Gefährdung <input checked="" type="checkbox"/>             |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                   |  |
| <b>Empfehlung</b>  |  |   |   |                              |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                   |  |

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

TK10

Biotop-Nr.

0 3 0 6 - 4 4 4 - 4 0 2 5

**Substrat**  
k g

|                          |                          |   |                     |
|--------------------------|--------------------------|---|---------------------|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | g | Torf, wenig gestört |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | k | Torf, degradiert    |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |   | Antorf              |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |   | Sand                |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |   | Kies / Steine       |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |   | Lehm                |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |   | Ton                 |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |   | Halbkalk / Kalk     |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |   | Schlamm/Faulschlamm |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |   | gestörter Boden     |

**Trophie**  
k g

|                          |                          |   |                  |
|--------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |   | dystroph         |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |   | oligotroph       |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |   | mesotroph        |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | g | eutroph          |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |   | poly-/hypertroph |

**Wasserstufe**  
k g

|                          |                          |   |                |
|--------------------------|--------------------------|---|----------------|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |   | trocken        |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |   | mäßig trocken  |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |   | wechselfeucht  |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |   | frisch         |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | k | feucht         |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | k | sehr feucht    |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | g | naß            |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | k | offenes Wasser |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |   | quellig        |

**Relief**  
k g

|                          |                          |   |                       |
|--------------------------|--------------------------|---|-----------------------|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |   | eben                  |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |   | wellig                |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |   | kuppig                |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |   | dünig                 |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |   | Berg / Rücken         |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |   | Riedel                |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |   | Flachhang <= 9°       |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |   | Steilhang > 9°        |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |   | Nische                |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | g | Senke / Streckensenke |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |   | Kerbtal               |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |   | Sohlentäl             |

**Exposition**  
k g

|                          |                          |  |    |
|--------------------------|--------------------------|--|----|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |  | N  |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |  | NO |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |  | O  |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |  | SO |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |  | S  |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |  | SW |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |  | W  |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |  | NW |

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

**Nutzungsintensität**  
k g

|                          |                          |   |               |
|--------------------------|--------------------------|---|---------------|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |   | intensiv      |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |   | extensiv      |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |   | aufgelassen   |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | g | keine Nutzung |

**Nutzungsart**  
k g

|                          |                          |  |                    |
|--------------------------|--------------------------|--|--------------------|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |  | Acker              |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |  | Wiese              |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |  | Weide              |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |  | forstliche Nutzung |

k g

|                          |                          |  |                        |
|--------------------------|--------------------------|--|------------------------|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |  | Fischerei              |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |  | Angeln                 |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |  | Erholung               |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |  | Kleingartenbau         |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |  | Erwerbsgartenbau       |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |  | Ferienhäuser           |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |  | Bodenentnahme          |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |  | Verkehr                |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |  | Ver-/Entsorgungsanlage |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |  | sonstige Nutzung:      |

**Umgebung**  
k g

|                          |                          |   |                           |
|--------------------------|--------------------------|---|---------------------------|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |   | Acker / Gartenbau         |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | g | Ackerbrache               |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |   | Grünland, intensiv        |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |   | Grünland, extensiv        |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |   | Laub- / Mischwald         |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |   | Nadelwald                 |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |   | Feuchtwald / -gebüsch     |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |   | Gehölz                    |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |   | Röhricht / Feuchtbrache   |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |   | Hochstauden / Ruderalflur |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |   | Graben                    |

k g

|                          |                          |  |                          |
|--------------------------|--------------------------|--|--------------------------|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |  | Fließgewässer            |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |  | Stillgewässer            |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |  | Trockenbiotop            |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |  | Grünanlage / Kleingarten |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |  | Weg                      |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |  | Straße, Parkplatz        |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |  | Bahnanlage               |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |  | Gewerbe / Industrie      |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |  | Silo / Stallanlage       |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |  | Gebäude / Siedlung       |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |  | Spülfeld / Halde         |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |  | Bodenentnahme            |

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

Pflanzenarten ±zahlreich ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )  
Alisma plantago-aquatica Alopecurus aequalis Oenanthe aquatica

Pflanzenarten vereinzelt ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )  
Calamagrostis canescens Carex elata Carex elongata Epilobium roseum  
Glyceria fluitans Hottonia palustris **Iris pseudacorus** Lemna minor  
Lycopus europaeus Lythrum salicaria Myosoton aquaticum Quercus robur  
Rumex obtusifolius Urtica dioica

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 04.08.1997

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: Nebelung-Kabelitz

Foto: 1

Folgeseiten: 0