

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |  |                                  |                  |
|----------------------------|--|----------------------------------|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg,<br>Datenbestand aus FoxPro | <b>Interne Nr.</b>               | 42246            |
|                            |  | <b>DK5   DK5-GK</b>              | <b>7028</b> 7030 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein   | <b>DK5 - Name</b>                | Moorfleet        |
| <b>Bearbeitung</b>         | GMK  | <b>Biotop-Nr.   alt</b>          | <b>260</b> 2     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie  | <b>Kartierung</b>                | 15.07.1983       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 3  | <b>Fläche / Länge [m²/m]</b>     | 704,079          |
|                            |  | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b> |                  |

**Gesetzlicher Schutz**     **kein gesetzl. Schutz**  **kein gesetzlich geschütztes Biotop**     **Schutz nur teilweise**     **Nein**

**Gesamtbewertung**    0    keine Angabe

- **Alter**
- **Belastungsgrad**
- **Ökolog. Funktion**
- **Seltenheit**

## Bestandsbeschreibung

Ca. 2m breiter Graben, FG, ohne Unterwasservegetation, zum Kartierungszeitpunkt teilweise trockengefallen. Mit breitem (bis zu 15 Meter) Röhrichtstreifen aus Schilf, Binsen, Seggen und Fluß-Greiskraut. Zum Deichfuß hin mit Schlangenlauch, Zackenschote und Disteln sowie Holunderbüschen.

Spezielle Nutzungen: Entwässerung (benachbart Deich, Acker)

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften: ohne Angabe

Aufgrund starker Eutrophierung und Verlandung erhält der Graben bei der Kartierung im Jahr 2001 die Gesamtbewertung 4 und wird daher nicht mehr als Biotop erfasst.

## Vorkommen an Biotoptypen

| 1 | TF     | Typ                                      | HF                 | F.Anteil |
|---|--------|--|--------------------|----------|
| 2 | BTYP   | Biotoptyp                                | - gesetzl. Grundl. |          |
| 3 | Zusatz | Zusatz zum Biotoptypen                   |                    |          |
| 4 | LRT    | Lebensraumtyp                            |                    |          |
| 1 | 1      |  | Ja                 | 100 %    |
| 2 | FG     | Graben mit Stillgewässercharakter (2000) |                    |          |

## Räumliche Lage

|                           |   |  |  |  |
|---------------------------|---|--|--|--|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | Im Norden der Billwerder Insel an der Binnen-seite des Elbdeiches |  |  |  |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  |   |  |  |  |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 570850  | <b>Hochwert (Y)</b>                          | 5929732  |  |
| <b>Bezirk</b>             | Hamburg-Mitte   | <b>Naturraum</b>                             | Vier- und Marschlande (673.10)                     |  |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Rothenburgsort (132)  | <b>Gemarkung</b>                             | Billwerder Ausschlag (104)                         |  |
| <b>Digitaler Grünplan</b> | <input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>                 | <input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b> | <input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> | <input checked="" type="checkbox"/> <b>x</b> |
| <b>Ausgleichsflächen</b>  | <input checked="" type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>     | <input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b> |  |  |
| <b>NSG / ND / LSG</b>     | NSG Holzhafen [ HH-102 / Anteil: 100% ]                           |  |  |  |
| <b>FFH-GEBIET</b>         |   |  |  |  |
| <b>Wasserschutzgebiet</b> |   |  |  |  |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |  |   |             |      |
|----------------------------|--|---|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg,<br>Datenbestand aus FoxPro | <b>Interne Nr.</b>                      | 42246       |      |
|                            |  | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7028</b> | 7030 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein   | <b>DK5 - Name</b>                       | Moorfleet   |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | GMK  | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>260</b>  | 2    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie  | <b>Kartierung</b>                       | 15.07.1983  |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 3  | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 704,079     |      |
|                            |  | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |      |

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Angaben

| Merkmal                          | Wert                  |
|----------------------------------|-----------------------|
| <b>Auswertung</b>                |                       |
| Wertgesichtspunkte               | Ufervegetation        |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Kleingewässer         |
| Maßnahmen                        | Erhaltung der Graeben |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |  |   |   |
|----------------------------|--|---|---|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg,<br>Datenbestand aus FoxPro | <b>Interne Nr.</b><br>DK5   DK5-GK<br>DK5 - Name<br>Biotop-Nr.   alt<br>Kartierung<br>Fläche / Länge [m <sup>2</sup> /m]<br>Breite (lineare Abb.) [m] | 42246<br>7028 7030<br>Moorfleet<br>260 2<br>15.07.1983<br>704,079 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein   | <b>Kopie</b>  | Nein  |
| <b>Bearbeitung</b>         | GMK  |   |   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie  |   |   |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 3  |   |   |

## Teilflächenbeschreibung

|                       |  |                           |       |
|-----------------------|--|---------------------------|-------|
| <b>Teilflächentyp</b> |  | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1     |
| <b>Biotoptyp</b>      | Graben mit Stillgewässercharakter (2000) | <b>Biotoptyp</b>          | FG    |
| <b>- Zusatz</b>       |  | <b>- gesetzl. Grundl.</b> |       |
| <b>FFH-LRT</b>        |  | <b>FFH-LRT</b>            |       |
| <b>Beschreibung</b>   |  | <b>Entw.potential LRT</b> |       |
|                       |  | <b>Hauptfläche</b>        | Ja    |
|                       |  | <b>Flächenanteil</b>      | 100 % |
|                       |  | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein  |
|                       |  | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein  |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig                                      | 7,3 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | feucht  | 7,1 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | stickstoffreich                                 | 6,7 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | neutral   | 6,5 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 4,3 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | fast wertloses Futter                           | 1   |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 1   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |   | 3   |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |   | 4   |

## Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart                               | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste |    |    |   |
|--|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|
|  |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | HH         | ND | SH | D |
| <b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>               |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Allium schoenoprasum (Schnitt-Lauch)               | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   | 3          |    | 0  | V |
| Arctium lappa (Große Klette)                       | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Bunias orientalis (Orientalisches Zackenschötchen) | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Carex acuta (Schlank-Segge)                        | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    | V |
| Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)                | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Cuscuta europaea (Europäische Seide)               | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    | 3 |
| Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)        | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)           | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Galium aparine (Kletten-Labkraut)                  | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)           | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Humulus lupulus (Hopfen)                           | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Juncus effusus (Flatter-Binse)                     | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Phragmites australis (Schilf)                      | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Salix spec. (Weide)                                | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)                | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Senecio jacobaeae (Fluss-Greiskraut)               | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   | 3          |    | 2  | 3 |
| Symphytum officinale (Echter Beinwell)             | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Urtica dioica (Große Brennnessel)                  | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |  |   |                  |
|----------------------------|--|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg,<br>Datenbestand aus FoxPro | <b>Interne Nr.</b>                      | 42246            |
|                            |  | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7028</b> 7030 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein   | <b>DK5 - Name</b>                       | Moorfleet        |
| <b>Bearbeitung</b>         | GMK <b>Kopie</b> Nein                                | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>260</b> 2     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie  | <b>Kartierung</b>                       | 15.07.1983       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 3  | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 704,079          |
|                            |  | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart           | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste |    |    |   |
|--------------------------------|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|
|                                |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | HH         | ND | SH | D |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b> |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | 2          | 3  | 2  |   |
| <b>Anzahl Arten</b>            |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | 18         |    |    |   |

MS: Mengensystem; M: Mengenangabe, W: Bewertung der Art (FFH-Monitoring), Vs: Vegetationsschicht, St: Status, PA: Autor Phänologie; Ph: Phänologie, Sz: Soziabilität, VS: Vitalitätssystem; V: Vitalität, G: Geschlecht, cf: unsichere Bestimmung, §: Schutz nach BNatSchG, HH: Rote Liste Hamburg, Nds: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland