

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 11838            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5824</b> 5826 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Hausbruch        |
| <b>Bearbeitung</b>         | TUC                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>19</b> 18     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 23.07.2008       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 18806,7647       |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

|                            |                               |                             |           |
|----------------------------|-------------------------------|-----------------------------|-----------|
| <b>Gesetzlicher Schutz</b> | <b>§ 30 (2) 2.3 Röhrichte</b> | <b>Schutz nur teilweise</b> | <b>Ja</b> |
|----------------------------|-------------------------------|-----------------------------|-----------|

|                           |   |   |
|---------------------------|---|---|
| <b>Gesamtbewertung</b>    | 5 | Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig  |
| – <b>Alter</b>            | 6 | Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre   |
| – <b>Belastungsgrad</b>   | 5 | Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung  |
| – <b>Ökolog. Funktion</b> | 7 | Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer                 |
| – <b>Seltenheit</b>       | 6 | Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsiche RL-Arten |

## Bestandsbeschreibung

5 bis 10 m breite Wettern  
 Die Wasserfläche ist teilweise offen, teilweise mit Flutrasen und Röhricht bis auf eine schmale mäandrierende Wasserrinne zugewachsen. Häufige Arten sind hier Flutender Schwaden und Rohrglanzgras sowie stellenweise Sumpferogone. Teilweise hat sich eine dichte Wasserlinsendecke entwickelt. In den offenen Bereichen ist nur ein schmaler Röhrichtsaum, der von Weidenröschen, Rohrglanzgras, Mädesüß und Flußampfer bestimmt wird, vorhanden. Die Böschungen werden gemäht. Die Gehölze stehen teilweise auf der Böschung, teilweise an der Böschungsoberkante. Der Wasserstand war zum Zeitpunkt der Kartierung der sehr niedrig.

## 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                 | 80 %     |
| 2 | FLH      | Wettern, Hauptgraben (2000)            |                    |          |
| 3 | se       | eutroph, nährstoffbelastet (se)        |                    |          |
| 1 | 2        |  |                    | 20 %     |
| 2 | NRZ      | Sonstiges Röhricht (2000)              |                    |          |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie |                    |          |

## Räumliche Lage

|                           |  |  |  |
|---------------------------|--|--|--|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | Dubbengraben östlich der Waltershofer Straße       |  |  |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | Straße, Gewerbe                                    |  |  |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 559743   | <b>Hochwert (Y)</b>                          | 5925722  |
| <b>Bezirk</b>             | Harburg  | <b>Naturraum</b>                             | Altländer Randmoorsenke (671.22)                   |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Hausbruch (714)                                    | <b>Gemarkung</b>                             | Neugraben (707)                                    |
| <b>Digitaler Grünplan</b> | <input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>  | <input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b> | <input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> |
| <b>Ausgleichsflächen</b>  | <input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b> | <input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b> | <input type="checkbox"/>                           |
| <b>NSG / ND / LSG</b>     | LSG Neugraben [ HH-2024 / Anteil: 23% ]            |  |  |
| <b>FFH-GEBIET</b>         |  |  |  |
| <b>Wasserschutzgebiet</b> | Süderelbmarsch/Harburger Berge [ 3 / Anteil: 85% ] |  |  |

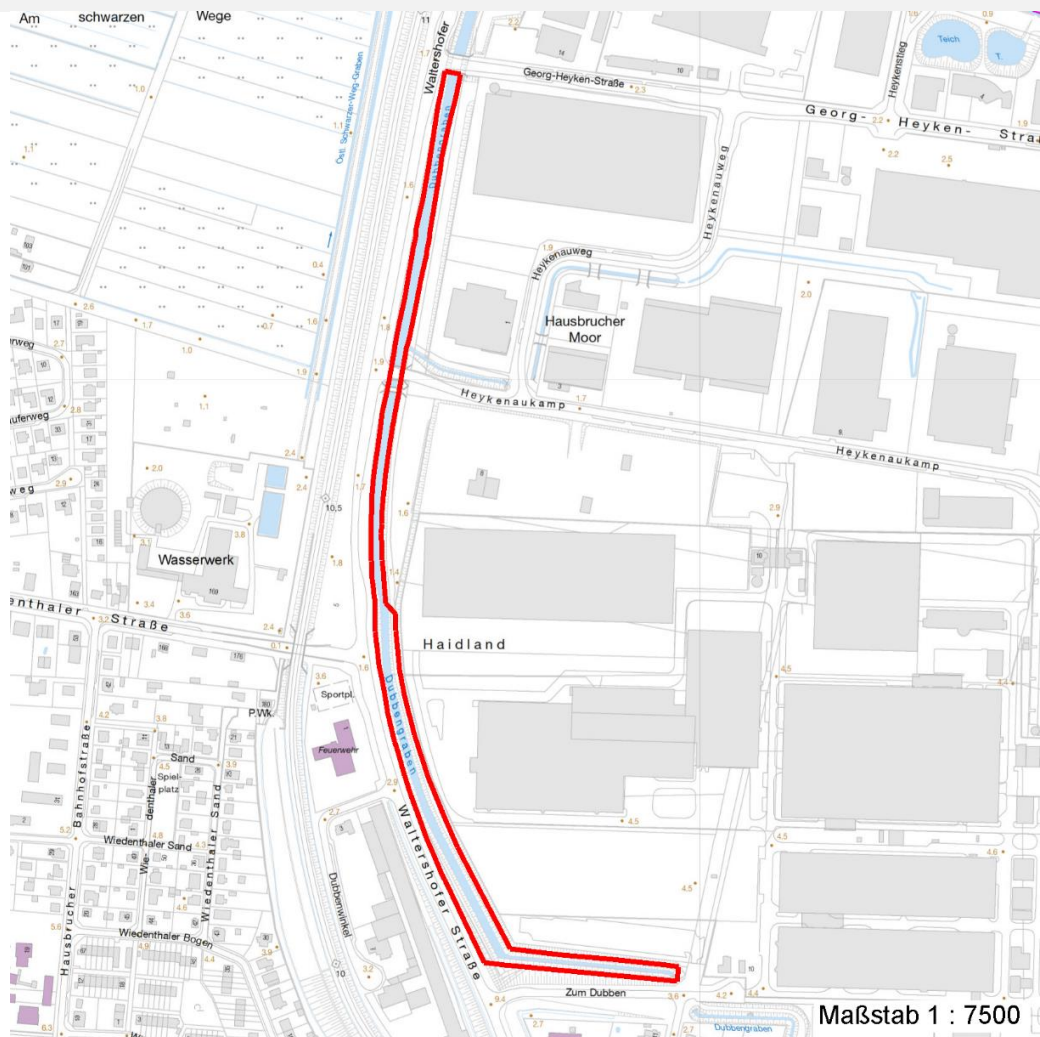
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |   |                         |         |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------------------|---------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>                      | 11838                   |         |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5824</b>             | 5826    |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Hausbruch               |         |
| <b>Bearbeitung</b>         | TUC                      | <b>Kopie</b> | Nein                                    | <b>Biotop-Nr.   alt</b> | 19   18 |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   |              | <b>Kartierung</b>                       | 23.07.2008              |         |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 18806,7647              |         |
|                            |                          |              | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                         |         |

## Räumliche Lage

### Karte



## Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5  | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 11838       | 11947                 | 5824 | 19         | 15.09.1984 | K         | 5826     | 18               |
| 11838       | 11837                 | 5824 | 19         | 21.07.2000 | K         | 5826     | 18               |
| 11838       | 106944                | 5824 | 143        | 21.07.2016 | N         |          |                  |
| 11838       | 106951                | 5824 | 150        | 21.07.2016 | N         |          |                  |
| 11838       | 106954                | 5824 | 153        | 21.07.2016 | N         | 5826     | 18               |

Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher)

## Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname            | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 25588       | 0     | 5824_19_230708_1.JPG |                  |
| 25589       | 0     | 5824_19_230708_2.JPG |                  |
| 25590       | 0     | 5824_19_230708_3.JPG |                  |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 11838            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5824</b> 5826 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Hausbruch        |
| <b>Bearbeitung</b>         | TUC                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>19</b> 18     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 23.07.2008       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 18806,7647       |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                | Wert                       |
|------------------------|----------------------------|
| <b>Auswertung</b>      |                            |
| Gefährdung / Einflüsse | Eutrophierung              |
| Wertgesichtspunkte     | Vielfältige Ufervegetation |
| Maßnahmen              | keine Angaben - 0          |

## Foto

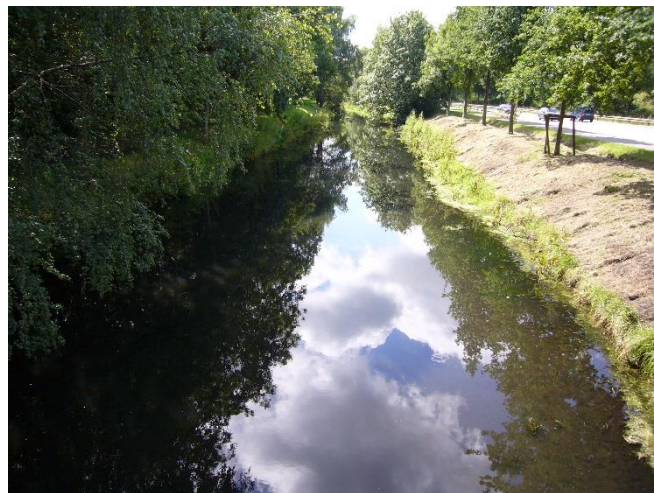
**Fotodatei** 5824\_19\_230708\_1.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 5824\_19\_230708\_2.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Foto

**Fotodatei** 5824\_19\_230708\_3.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei**  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 11838            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5824</b> 5826 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Hausbruch        |
| <b>Bearbeitung</b>         | TUC                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>19</b> 18     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 23.07.2008       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 18806,7647       |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Teilflächenbeschreibung

|                       |                                 |                           |      |
|-----------------------|---------------------------------|---------------------------|------|
| <b>Teilflächentyp</b> |                                 | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1    |
| <b>Biotoptyp</b>      | Wettern, Hauptgraben (2000)     | <b>Biotoptyp</b>          | FLH  |
| <b>- Zusatz</b>       | eutroph, nährstoffbelastet (se) | <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>      | 80 % |
|                       |                                 | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein |
|                       |                                 | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein |

## Weitere Angaben

| Merkmal                   | Wert  |
|---------------------------|---|
| <b>Boden</b>              |   |
| Feuchte                   | 11 - flaches Gewässer                       |
| Stickstoffgehalt          | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| <b>Gewässer</b>           |   |
| Böschungshöhe             | 2.00 m                                      |
| Gewässertiefe             | 0.20 m                                      |
| Breite                    | 10.00 m                                     |
| Wasserführung             | w - wechselnde Wasserstände                 |
| Strömung                  | k - keine Strömung                          |
| Trübung                   | w - schwache Trübung                        |
| <b>Standort, Relief</b>   |   |
| Relief                    | Wettern                                     |
| Böschungsneigung          | steil - 1:1 bis 1:2                         |
| Belichtung                | 7 - halbsonnig                              |
| Luft                      | keine Besonderheiten                        |
| <b>Veg. - Deckg./Ant.</b> |   |
| Gesamt                    | 90 %  |
| 1. Baumschicht            | 5 %   |
| Strauchschicht            | 5 %   |
| 1. Krautschicht           | 85 %  |
| <b>Veg. - Höhe</b>        |   |
| Gesamt, durchschn.        | 1.50 m                                      |
| 1. Baumschicht            | 12.00 m                                     |
| Strauchschicht            | 8.00 m                                      |
| 1. Krautschicht           | 1.50 m                                      |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 11838            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5824</b> 5826 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Hausbruch        |
| <b>Bearbeitung</b>         | TUC                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>19</b> 18     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 23.07.2008       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 18806,7647       |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |                             |      |
|--------------------|-------------------------------|-----------------------------|------|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig bis halbschattig | 6    |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | tiefes Gewässer             | 11,8 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | stickstoffreich             | 6,8  |
|                    | <b>Reaktion</b>               | neutral                     | 7,3  |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    |                             |      |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             |                             |      |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |                             | 1    |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |                             | 0    |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |                             | 0    |

## 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>      |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |  |
| Callitriche palustris (Sumpf-Wasserstern) | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            | D        | 3  |   |  |
| Ceratophyllum demersum (Rauhes Hornblatt) | 7  | h |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            | V        |    |   |  |
| Potamogeton crispus (Krauses Laichkraut)  | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |  |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b>            |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | <b>2</b>   | <b>1</b> |    |   |  |
| <b>Anzahl Arten</b>                       |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | <b>3</b>   |          |    |   |  |

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

## Teilflächenbeschreibung

|                       |  |                           |          |
|-----------------------|--|---------------------------|----------|
| <b>Teilflächentyp</b> |  | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 2        |
| <b>Biotoptyp</b>      | Sonstiges Röhricht (2000)              | <b>Biotoptyp</b>          | NRZ      |
| <b>- Zusatz</b>       |  | <b>- gesetzl. Grundl.</b> |          |
| <b>FFH-LRT</b>        | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | <b>FFH-LRT</b>            | kein LRT |
| <b>Beschreibung</b>   |  | <b>Entw.potential LRT</b> |          |
|                       |  | <b>Hauptfläche</b>        |          |
|                       |  | <b>Flächenanteil</b>      | 20 %     |
|                       |  | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein     |
|                       |  | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein     |