

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                |
|----------------------------|--------------------------|---|----------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 83765          |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6040</b>    |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Eidelstedt-Ost |
| <b>Bearbeitung</b>         | SCÖ                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>372</b>     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 28.09.2014     |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 2598,1303      |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                |

**Gesetzlicher Schutz** § 30 (2) 2.3 Röhrichte **Schutz nur teilweise** Ja

|                           |   |   |
|---------------------------|---|---|
| <b>Gesamtbewertung</b>    | 6 | Wertvoll  |
| – <b>Alter</b>            | 5 | Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre  |
| – <b>Belastungsgrad</b>   | 6 | Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß                        |
| – <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

Kleingewässer- Neuanlage am Rand eines Grasackers. Die Böschungen sind flach und nur teilweise mit Krötenbinse, Sumpfruhrkraut und anderen Pionierarten bewachsen. Von der Böschungsoberkante abschließt ein kurz gemähter Bereich mit Dominanz von Straußgras an. Daran schließt wiederum ein etwas hochwüchsiger Bereich mit Dominanz von Knaulgras an. Am Ufer wurden in zwei Bereichen Bestände des Rohrkolbens gepflanzt. Der Teich wird häufig von Hunden zum Baden genutzt. Die gepflanzten Rohrkolben-Röhrichte sind geschützt nach § 30.2.3 BNatSchG.

## 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 | 90 %               |
| 2 | SEG      | Angelegte Kleingewässer, klein, naturmah, nährstoffreich (2000) |    |                    |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie                          |    |                    |
| 1 | 2        |   |    | 10 %               |
| 2 | NRR      | Rohrkolben-Röhricht (2000)                                      |    |                    |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie                          |    |                    |

## Räumliche Lage

|   |   |                                       |   |
|---|---|---------------------------------------|---|
| <b>Lagebeschreibung</b>                 | Östlich der A7, Groth Haagenswisch  |                                       |   |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>                | Grasacker, Wanderweg, Knicks  |                                       |   |
| <b>Rechtswert (X)</b>                   | 561029  | <b>Hochwert (Y)</b>                   | 5940980                                     |
| <b>Bezirk</b>                           | Eimsbüttel  | <b>Naturraum</b>                      | Geestplatten westlich der Alster (696.01)   |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>               | Eidelstedt (320)  | <b>Gemarkung</b>                      | Eidelstedt (305)                            |
| <b>Digitaler Grünplan</b>               | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet  | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. |
| <b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b> | <input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat                                  | <input type="checkbox"/> Nationalpark |   |
| <b>FFH-GEBIET</b>                       | LSG Schnelsen, Niendorf, Lokstedt, Eidelstedt und Stellingen [ HH-2036 / Anteil: 100% ] |                                       |   |
| <b>Wasserschutzgebiet</b>               | Eidelstedt/Stellingen [ 2 / Anteil: 94% ], Eidelstedt/Stellingen [ 3 / Anteil: 6% ]     |                                       |   |

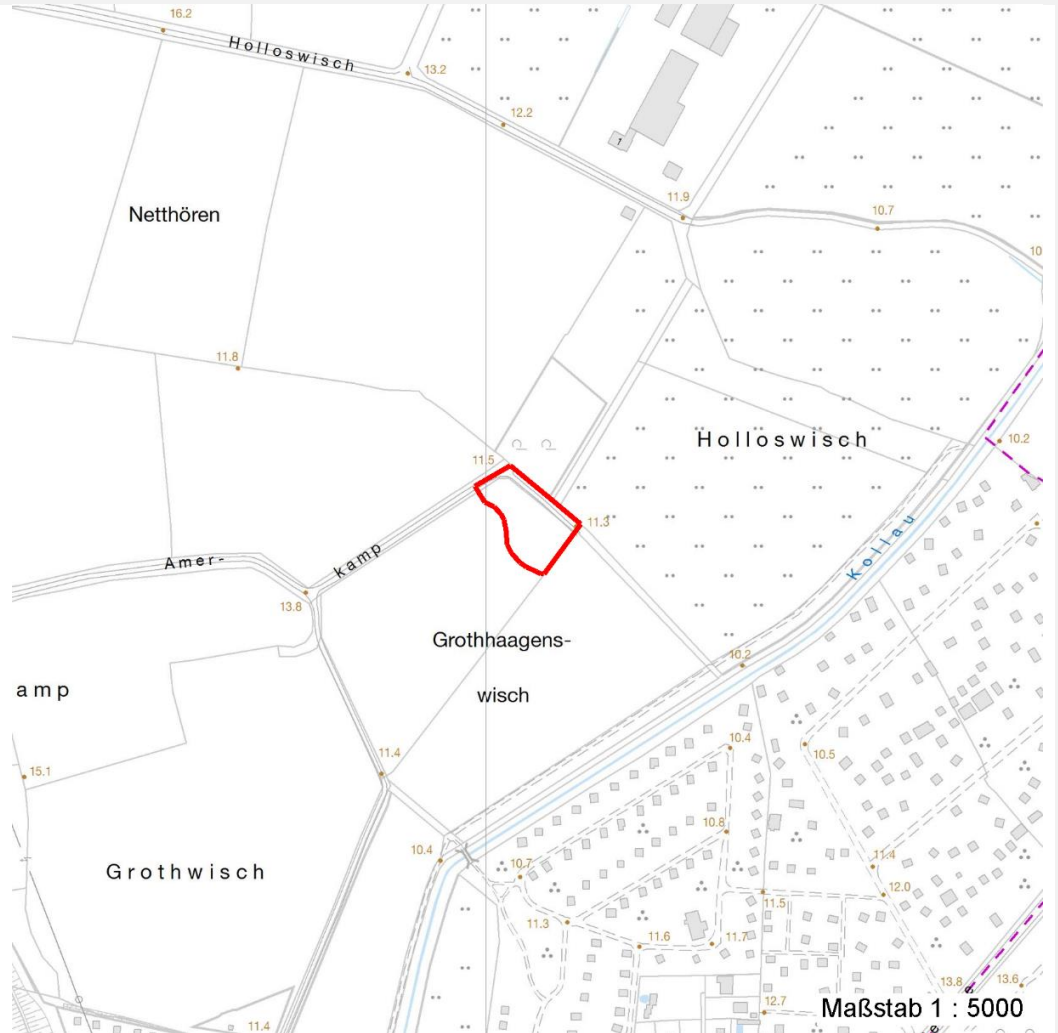
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                |
|----------------------------|--------------------------|---|----------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 83765          |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6040</b>    |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Eidelstedt-Ost |
| <b>Bearbeitung</b>         | SCÖ                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>372</b>     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 28.09.2014     |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 2598,1303      |
|                            |                          | <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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 83765       | 19160                 | 6040 | 155        | 25.08.2006 | <         | 6042     | 10095            |

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

## Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname             | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 36744       | 0     | 6040_372_280914_1.JPG |                  |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                |
|----------------------------|--------------------------|---|----------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 83765          |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6040</b>    |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Eidelstedt-Ost |
| <b>Bearbeitung</b>         | SCÖ                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>372</b>     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 28.09.2014     |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 2598,1303      |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                |

## Foto

|                         |                       |                         |  |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|--|
| <b>Fotodatei</b>        | 6040_372_280914_1.JPG | <b>Fotodatei</b>        |  |
| <b>Bildbeschreibung</b> | k.A.                  | <b>Bildbeschreibung</b> |  |
| <b>Aufnahmerichtung</b> |                       | <b>Aufnahmerichtung</b> |  |



## Teilflächenbeschreibung

|                       |   |                           |          |
|-----------------------|---|---------------------------|----------|
| <b>Teilflächentyp</b> |   | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1        |
| <b>Biototyp</b>       | Angelegte Kleingewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)   | <b>Biototyp</b>           | SEG      |
| - <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>   | Junges angelegtes Gewässer mit gepflanztem Röhricht, das noch nicht den Kriterien eines FFH-LRT entspricht. | <b>Entw.potential LRT</b> |          |
|                       |   | <b>Hauptfläche</b>        | Ja       |
|                       |   | <b>Flächenanteil</b>      | 90 %     |
|                       |   | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein     |
|                       |   | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein     |

|                            |                          |   |                |
|----------------------------|--------------------------|---|----------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 83765          |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6040</b>    |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Eidelstedt-Ost |
| <b>Bearbeitung</b>         | SCÖ                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>372</b>     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 28.09.2014     |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 2598,1303      |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                |

## Weitere Angaben

| Merkmal                            | Wert   |
|------------------------------------|--|
| <b>Auswertung</b>                  |  |
| Gefährdung/ Einflüsse              | Freilaufende Hunde (Nährstoffeinträge)<br>Starker Erholungsdruck |
| Wertgesichtspunkte                 | Bedeutung für den Biotopverbund<br>Entwicklungspotenzial         |
| Ziele der Entwicklung<br>Maßnahmen | Sukzession<br>1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen         |
| <b>Boden</b>                       |  |
| Feuchte                            | 8 - naß  |
| Reaktion                           | 4 - mäßig sauer bis sauer  |
| Stickstoffgehalt                   | 7 - stickstoffreich  |
| <b>Gewässer</b>                    |  |
| Böschungshöhe                      | 1.30 m   |
| Gewässertiefe                      | 0.50 m   |
| Länge                              | 20.00 m  |
| Breite                             | 8.00 m   |
| Wasserführung                      | w - wechselnde Wasserstände                                      |
| Strömung                           | k - keine Strömung   |
| Trübung                            | w - schwache Trübung   |
| <b>Standort, Relief</b>            |  |
| Relief                             | flache Böschung  |
| Belichtung                         | 8 - sonnig   |
| <b>Veg. - Deckg./Ant.</b>          |  |
| Gesamt                             | 30 %   |
| 1. Krautschicht                    | 30 %   |
| <b>Veg. - Höhe</b>                 |  |
| Gesamt, durchschn.                 | 2.00 m   |
| <b>Veg. - Zeigerwerte</b>          |  |
| Anz. Giftpflanzen                  | 0  |
| Anz. Wechselfeuchtezeiger          | 2  |
| Anz. Überschwemmungsz.             | 1  |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |  |     |
|--------------------|-------------------------------|--|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig   | 7,5 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | feucht   | 7,5 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | mäßig stickstoffarm  | 5,3 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | mäßig sauer bis sauer  | 4,3 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni) | 6,3 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | ausreichende Futterqualität  | 4,7 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |  | 2   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |  | 0   |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |  | 1   |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                |
|----------------------------|--------------------------|---|----------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 83765          |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6040</b>    |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Eidelstedt-Ost |
| <b>Bearbeitung</b>         | SCÖ                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>372</b>     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 28.09.2014     |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 2598,1303      |
|                            |                          | <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>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>         |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)  | 7  | h |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Gnaphalium uliginosum (Sumpf-Ruhrkraut)      | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Juncus articulatus (Glieder-Binse)           | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Juncus bufonius (Kröten-Binse)               | 7  | h |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Juncus effusus (Flutter-Binse)               | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Juncus tenuis (Zarte Binse)                  | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Lemna minor (Kleine Wasserlinse)             | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Persicaria spec. (Knöterich)                 | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Poa annua (Einjähriges Rispengras)           | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Salix x rubens (Fahl-Weide)                  | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   | X  |   |            |    |    |   |
| Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben) | 7  | l |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |

Anzahl Rote Liste Arten

Anzahl Arten

11

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>      | Rohrkolben-Röhricht (2000)  | <b>Biotoptyp</b>          | NRR      |
| - <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>   | Junger angelegter Teich mit gepflanztem Rohrkolben-Röhricht, der noch nicht den Kriterien eines FFH-LRT entspricht. | <b>Entw.potential LRT</b> |          |
|                       |   | <b>Hauptfläche</b>        |          |
|                       |   | <b>Flächenanteil</b>      | 10 %     |
|                       |   | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein     |
|                       |   | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein     |

## Weitere Angaben

| Merkmal               | Wert                             |
|-----------------------|----------------------------------|
| <b>Auswertung</b>     |                                  |
| Gefährdung/ Einflüsse | Freilaufende Hunde               |
| Maßnahmen             | 1.3 - Extensive Nutzung / Pflege |