

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |             |      |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 4849        |      |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5424</b> | 5426 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Fischbek    |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>119</b>  | 169  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 24.09.2007  |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 613,7778    |      |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |      |

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

|                           |   |   |
|---------------------------|---|---|
| <b>Gesamtbewertung</b>    | 7 | Besonders wertvoll  |
| – <b>Alter</b>            | 5 | Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre  |
| – <b>Belastungsgrad</b>   | 7 | Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß   |
| – <b>Ökolog. Funktion</b> | 7 | Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer           |
| – <b>Seltenheit</b>       | 7 | Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten |

## Bestandsbeschreibung

Quellig-sumpfiger Hangbereich mit seichter Neigung zu dem angrenzenden Gewässer hin. Auf rund 10 m Breite und 30 m Länge fast ausschließlich überwachsen von einem Flutrasen bzw. Bachröhricht aus Flutendem Schwaden. Daneben treten einzelne, weitere feuchtezeigende Arten an. Der Standort ist sehr feucht und wassergesättigt, vermutlich dauerhaft wasserdurchsickert. Ein Teilbereich der Fläche ist durch benachbart wachsende ältere Stiel-Eichen überschattet. Ein anderer Teil liegt zu hohen Anteilen in der Sonne.

## 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 | NRZ      | Sonstiges Röhricht (2000)              |    |                    |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie |    |                    |

## Räumliche Lage

|                           |   |  |  |                          |
|---------------------------|---|--|--|--------------------------|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | Östlich Kasernengelände, südlicher Kartenrand, Nordrand des NSG |  |  |                          |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | Gehölze, Kleingewässer  |  |  |                          |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 554608  | <b>Hochwert (Y)</b>                          | 5924306  |                          |
| <b>Bezirk</b>             | Harburg   | <b>Naturraum</b>                             | Harburger Berge (640.00)                           |                          |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Neugraben-Fischbek (715)  | <b>Gemarkung</b>                             | Fischbek (705)                                     |                          |
| <b>Digitaler Grünplan</b> | <input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>               | <input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b> | <input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> | <input type="checkbox"/> |
| <b>Ausgleichsflächen</b>  | <input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>              | <input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b> | <input type="checkbox"/>                           |                          |
| <b>NSG / ND / LSG</b>     | NSG Fischbeker Heide [ HH-701 / Anteil: 100% ]                  |  |  |                          |
| <b>FFH-GEBIET</b>         | Fischbeker Heide [ DE 2525-301 / Anteil: 100% ]                 |  |  |                          |
| <b>Wasserschutzgebiet</b> | Süderelbmarsch/Harburger Berge [ 3 / Anteil: 100% ]             |  |  |                          |

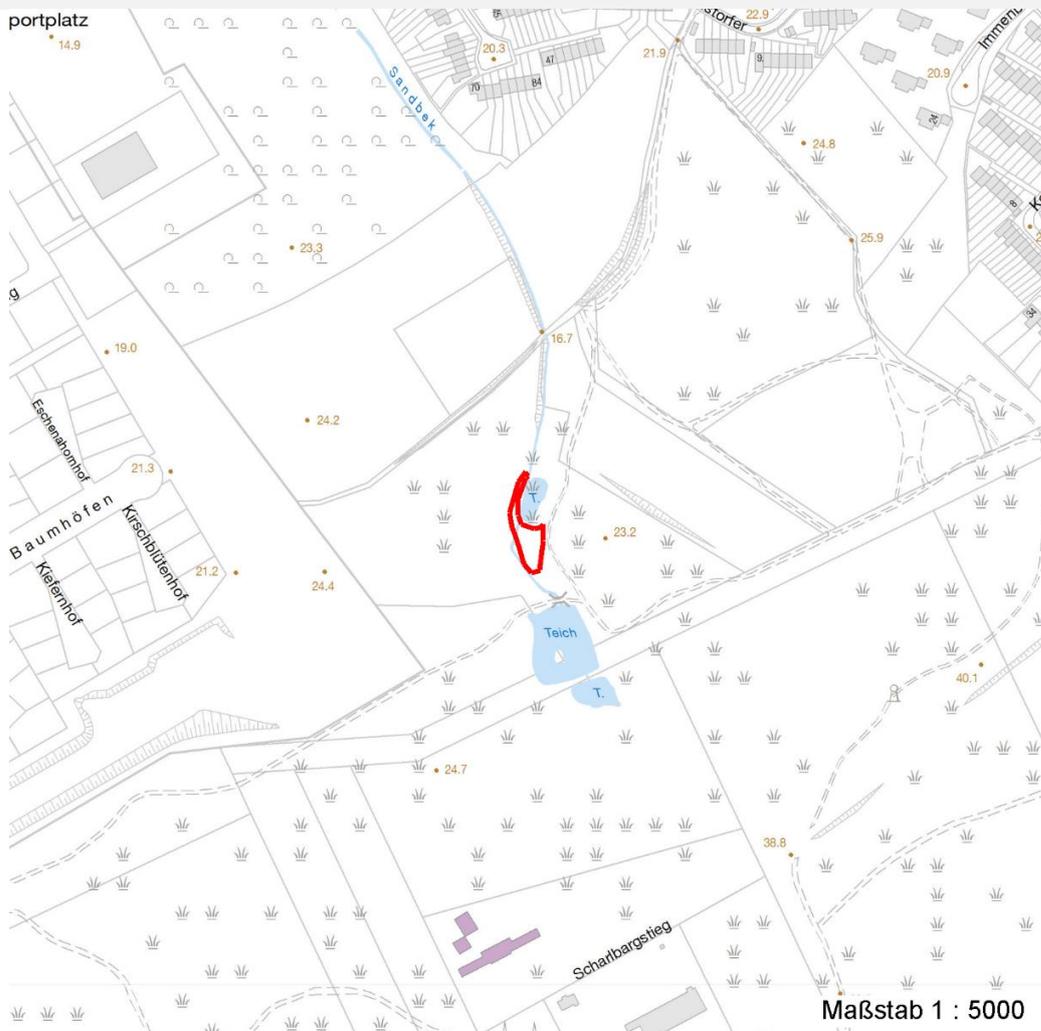
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |             |      |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 4849        |      |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5424</b> | 5426 |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Fischbek    |      |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>119</b>  | 169  |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Kartierung</b>                       | 24.09.2007  |      |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 613,7778    |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 4849        | 91633                 | 5424 | 119        | 28.08.2015 | K         | 5426     | 169              |

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

## Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname             | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 16652       | 0     | 5424_119_240907_1.JPG |                  |
| 16653       | 0     | 5424_119_240907_2.JPG |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                                     | Wert                     |
|---|--------------------------|
| <b>Auswertung</b><br>Gefährdung / Einflüsse | Aktuell keine erkennbar. |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |             |      |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 4849        |      |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5424</b> | 5426 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Fischbek    |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>119</b>  | 169  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 24.09.2007  |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 613,7778    |      |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |      |

## Weitere Angaben

| Merkmal            | Wert   |
|--------------------|--|
| Wertgesichtspunkte | Vermutlich mittel- bis langfristige Entwicklungsmöglichkeiten für Vegetation der Übergangsmoore.   |
| Maßnahmen          | Nach Möglichkeit permanente Wasserführung des benachbarten Gewässers und der Quellbereich im Süden sicherstellen, Bereich möglichst ungestört der Sukzession überlassen. |

## Foto

|                         |                       |                         |                       |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|
| <b>Fotodatei</b>        | 5424_119_240907_1.JPG | <b>Fotodatei</b>        | 5424_119_240907_2.JPG |
| <b>Bildbeschreibung</b> |                       | <b>Bildbeschreibung</b> |                       |
| <b>Aufnahmerichtung</b> |                       | <b>Aufnahmerichtung</b> |                       |



## Teilflächenbeschreibung

|                       |  |                           |          |
|-----------------------|--|---------------------------|----------|
| <b>Teilflächentyp</b> |  | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1        |
| <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>        | Ja       |
|                       |  | <b>Flächenanteil</b>      | 100 %    |
|                       |  | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein     |
|                       |  | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein     |

# Erhebungsbogen

# B

|                            |                          |              |   |             |      |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>                      | 4849        |      |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5424</b> | 5426 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Fischbek    |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Kopie</b> | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>119</b>  | 169  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | Nein         | <b>Kartierung</b>                       | 24.09.2007  |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 613,7778    |      |
|                            |                          |              | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |      |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig  | 7   |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | sehr naß  | 8,5 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | stickstoffreich   | 6,6 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | mäßig sauer   | 5,1 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) | 4,5 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | geringwertiges Futter                                       | 3,4 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 1   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |   | 1   |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |   | 5   |

## 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>              |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |           |          |   |
| Epilobium tetragonum (Vierkantiges Weidenröschen) | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                | G  |           |          |   |
| Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)            | 7  | d |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |           |          |   |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)               | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |           |          |   |
| Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)             | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                | b  |           |          |   |
| Juncus effusus (Flutter-Binse)                    | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |           |          |   |
| Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)       | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |           |          |   |
| Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)  | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |           |          |   |
| Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)             | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |           |          |   |
| Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)             | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |           |          |   |
| Peucedanum palustre (Sumpf-Haarstrang)            | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    | 3         |          | V |
|   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | <b>Anzahl Rote Liste Arten</b> |    | <b>2</b>  | <b>1</b> |   |
|   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | <b>Anzahl Arten</b>            |    | <b>10</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