

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 25889            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6422</b> 6424 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Harburg          |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>10</b> 10     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 20.05.2009       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 404,266          |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

|                            |   |                             |             |
|----------------------------|---|-----------------------------|-------------|
| <b>Gesetzlicher Schutz</b> | <b>§ 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer</b> | <b>Schutz nur teilweise</b> | <b>Nein</b> |
|----------------------------|---|-----------------------------|-------------|

|                           |  |
|---------------------------|--|
| <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, reliktsische RL-Arten |

## Bestandsbeschreibung

Kleiner Stauteich, vermutlich Funktion als Regen-Rückhaltebecken. Das Gewässer ist westlich anschließend vermutlich größtenteils verrohrt, mündet auf der Westseite in den Teich. Dieser ist durch eine Staumauer auf der Ostseite gegenüber dem angrenzenden Graben um rund 0,5 m eingestaut, liegt in einer Geländemulde. Westlich anschließend eine relativ steile und hohe Böschung vorhanden. Im Osten ist ein allmählicher Übergang zum benachbarten Feuchtgrünland vorhanden. Die Ufer sind mäßig steil geneigt, zu einem hohen Anteil sumpfig, jeweils auf 2 bis 4 m Breite von Schilfröhrichten dominiert, am Grund in Gewässernähe relativ unbewachsen, am Übergang zum benachbarten Grünland artenreicher, z.T. von Brennessel und Kleb-Labkraut eingenommen, teils durchsetzt von Großseggenried aus Schlanksegge und Sumpfschilf. Das Gewässer wird offenbar von Wasservögeln als Brut-Lebensraum genutzt, es halten sich Blässhalle und Stock-Ente am Gewässer auf. Neben den sehr hochwüchsigen Röhrichten mit rund 2 m Höhe sind einzelne Hochstauden vorhanden, etwas Iris und Kalmus. Insgesamt nur mäßig artenreich bewachsen mit vermutlich belasteter Wasserqualität. Das Gewässer ist recht unzugänglich, submerse Vegetation ist von außen nicht erkennbar.

## 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 | SEZ      | Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000) |                    |          |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie                       |                    |          |

## Räumliche Lage

|                           |  |  |  |
|---------------------------|--|--|--|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | Harburger Stadtpark beim Dahlsgrund                          |  |  |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | Artenreiche Parkwiese  |  |  |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 564422   | <b>Hochwert (Y)</b>                          | 5922329  |
| <b>Bezirk</b>             | Harburg  | <b>Naturraum</b>                             | Marmstorfer Flottsandplatte (640.01)               |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Wilstorf (705)   | <b>Gemarkung</b>                             | Wilstorf (722)                                     |
| <b>Digitaler Grünplan</b> | <input checked="" 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 Marmstorfer Flottsandplatte [ HH-2021 / Anteil: 100% ]   |  |  |
| <b>FFH-GEBIET</b>         |  |  |  |
| <b>Wasserschutzgebiet</b> |  |  |  |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |             |      |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 25889       |      |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6422</b> | 6424 |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Harburg     |      |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>10</b>   | 10   |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Kartierung</b>                       | 20.05.2009  |      |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 404,266     |      |
| <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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 25889       | 25891                 | 6422 | 10         | 15.10.1985 | K         | 6424     | 10               |
| 25889       | 25888                 | 6422 | 10         | 08.07.2001 | K         | 6424     | 10               |
| 25889       | 110704                | 6422 | 274        | 03.07.2018 | N         |          |                  |
| 25889       | 110716                | 6422 | 283        | 03.07.2018 | N         |          |                  |

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

## Weitere Angaben

| Merkmal                                     | Wert   |
|---|--|
| <b>Auswertung</b><br>Gefährdung / Einflüsse | Vermutlich belastet durch Straßenablaufwasser, das dem westlichen Gewässer zugeführt wird. |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 25889            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6422</b> 6424 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Harburg          |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>10</b> 10     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 20.05.2009       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 404,266          |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                          | Wert  |
|----------------------------------|---|
| Wertgesichtspunkte               | Vermutlich als Laichgewässer für Amphibien geeignet, Brutvogel-Lebensraum, sehr naturnah eingewachsen, Libellen-Lebensraum.                         |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Kleingewässer, wasserführende Gräben  |
| Bedeutung für Tiergruppe         | Röhricht<br>Amphibien<br>Vögel  |
| Maßnahmen                        | Gewässer erhalten, Röhrichte in den Ufern gelegentlich stutzen, um offenere Uferbereiche zu erhalten und eine vollständige Verlandung zu vermeiden. |

## Teilflächenbeschreibung

|                       |  |                           |          |
|-----------------------|--|---------------------------|----------|
| <b>Teilflächentyp</b> |  | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1        |
| <b>Biotoptyp</b>      | Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000) | <b>Biotoptyp</b>          | SEZ      |
| - <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>                      | 25889            |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6422</b> 6424 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Harburg          |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Kopie</b> | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>10</b> 10     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | Nein         | <b>Kartierung</b>                       | 20.05.2009       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 404,266          |
|                            |                          |              | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                   | Wert  |
|---------------------------|---|
| <b>Boden</b>              |   |
| Feuchte                   | 9 - sehr naß  |
| Reaktion                  | 7 - neutral   |
| Stickstoffgehalt          | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich   |
| <b>Gewässer</b>           |   |
| Böschungshöhe             | 0.50 m  |
| Gewässertiefe             | 0.50 m  |
| Wasserführung             | g - gleichmäßige Wasserführung  |
| Strömung                  | k - keine Strömung  |
| Trübung                   | k - klar, keine Trübung   |
| <b>Standort, Relief</b>   |   |
| Böschungsneigung          | steil - 1:1 bis 1:2   |
| Belichtung                | 7 - halbsonnig  |
| <b>Veg. - Deckg./Ant.</b> |   |
| naturnahe Uferveg.        | 100 %   |
| Schwimmbi.veg.            | 0 %   |
| submerse Veg.             | 0 %   |
| <b>Veg. - Zeigerwerte</b> |   |
| Mahdverträglichkeit       | 4 - schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich   |
| Futterwert                | 2 - sehr geringwertiges Futter  |
| Anz. Giftpflanzen         | 4   |
| Anz. Wechselfeuchtezeiger | 5   |
| Anz. Überschwemmungsz.    | 2   |
| <b>Veg. - Soziologie</b>  |   |
| BfN Schlüssel             | 21.0.01 - Agrostietalia stoloniferae (Flut- und Feuchtpionierrasen)<br>30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren)<br>27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig                                      | 6,9 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | sehr naß  | 9,2 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich         | 6,2 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | neutral   | 6,9 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 3,8 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | fast wertloses Futter                           | 1,5 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 5   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |   | 4   |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |   | 2   |

## 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>     |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Acorus calamus (Kalmus)                  | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Anemone nemorosa (Busch-Windröschen)     | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut) | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            | V  |    |   |

# Erhebungsbogen

# B

|                            |                          |              |   |             |      |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>                      | 25889       |      |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6422</b> | 6424 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Harburg     |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Kopie</b> | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>10</b>   | 10   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | Nein         | <b>Kartierung</b>                       | 20.05.2009  |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 404,266     |      |
|                            |                          |              | <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 |   |
| Carex acuta (Schlank-Segge)                        | 7  | z |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |          |          |          |   | V |
| Carex acutiformis (Sumpf-Segge)                    | 7  | h |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |          |          |          |   |   |
| Dactylorhiza majalis (Breitblättriges Knabenkraut) | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            | b        | 2        | 2        | 2 | 3 |
| Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)           | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |          |          |          |   |   |
| Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)              | 7  | z |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            | b        |          |          |   |   |
| Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)             | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |          |          |          |   |   |
| Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)                | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |          |          |          |   | V |
| Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)               | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |          |          |          |   |   |
| Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)   | 7  | z |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |          |          |          |   |   |
| Phragmites australis (Schilf)                      | 7  | d |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |          |          |          |   |   |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)          | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |          |          |          |   |   |
| Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)                 | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |          |          |          |   |   |
| Salix cinerea (Grau-Weide)                         | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |          |          |          |   |   |
| Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)                    | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |          |          |          |   | V |
| Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)                | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |          |          |          |   |   |
| Urtica dioica (Große Brennessel)                   | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |          |          |          |   |   |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b>                     |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    | <b>1</b>   | <b>1</b> | <b>5</b> | <b>1</b> |   |   |
| <b>Anzahl Arten</b>                                |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    | <b>19</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