

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 94316            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7638</b> 7640 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Rahlstedt        |
| <b>Bearbeitung</b>         | ROG                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>31</b> 72     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 29.06.2015       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 5208,4568        |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

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

|                           |   |   |
|---------------------------|---|---|
| <b>Gesamtbewertung</b>    | 6 | Wertvoll  |
| – <b>Alter</b>            | 5 | Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 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

Angelegtes jedoch relativ naturnahes Gewässer mit Zulauf zum Schleemer Bach, trübem Wasser und Uferöhricht sowie Verlandungsbereichen aus Wasserschwaden, Flatter-Binse und Sumpfschilf. Stellenweise findet sich Erlen- und Weidenaufwuchs am Ufer. Hoher Nutzungsdruck, Teilbereiche sind stark vermüllt, anglische Nutzung.

## 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>   | südlich Kielkoppelstraße  | <b>Hochwert (Y)</b> | 5938466   |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | Gehölze, Siedlung   | <b>Naturraum</b>    | Glinger Geest (696.10)  |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 577214  | <b>Gemarkung</b>    | Alt-Rahlstedt (544)   |
| <b>Bezirk</b>             | Wandsbek  | <b>Ramsargebiet</b> | <input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> <input type="checkbox"/> |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Rahlstedt (526)   | <b>Nationalpark</b> | <input type="checkbox"/>  |
| <b>Digitaler Grünplan</b> | <input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>   |                     |   |
| <b>Ausgleichsflächen</b>  | <input checked="" type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>                                       |                     |   |
| <b>NSG / ND / LSG</b>     | LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [ HH-2009 / Anteil: 100% ] |                     |   |
| <b>FFH-GEBIET</b>         |   |                     |   |
| <b>Wasserschutzgebiet</b> |   |                     |   |

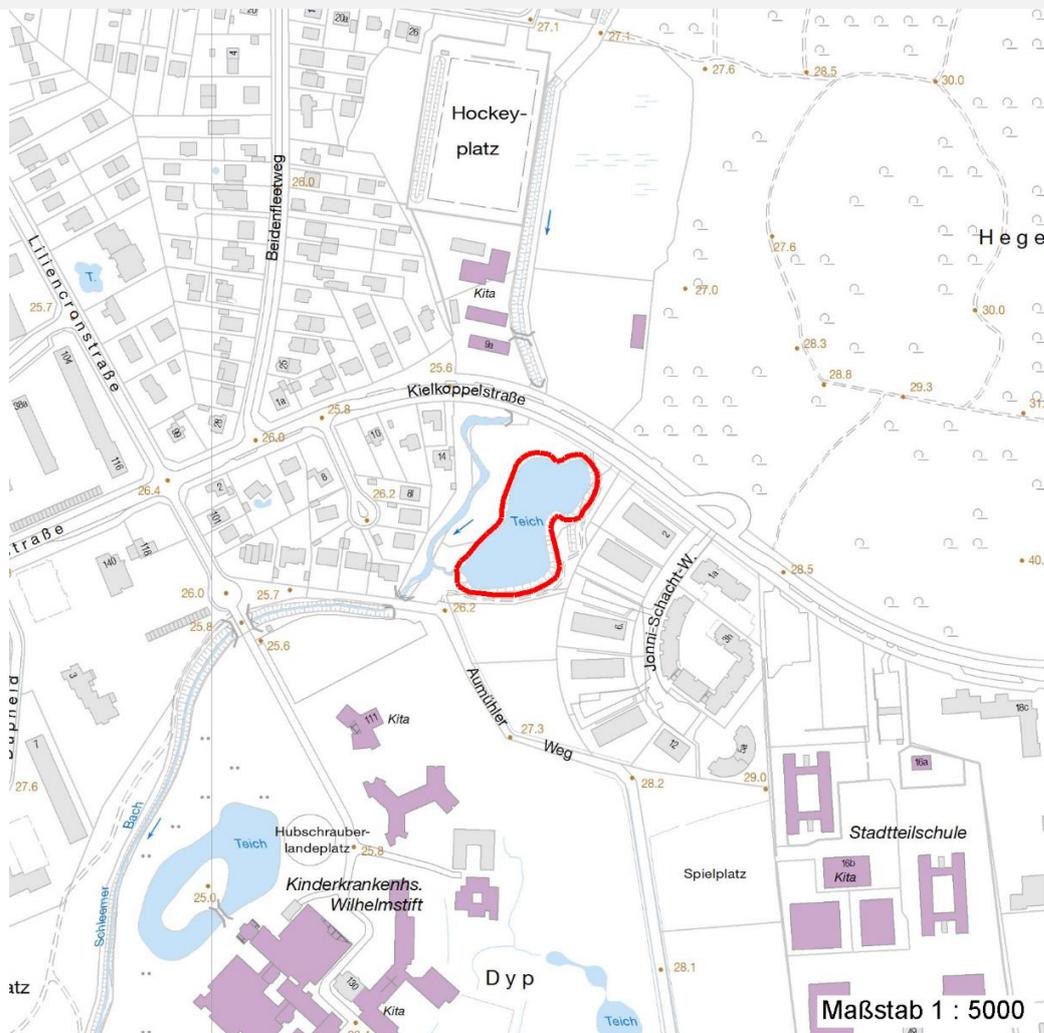
# Erhebungsbogen

# B

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 94316            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7638</b> 7640 |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Rahlstedt        |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>31</b> 72     |
| <b>Bearbeitung</b>         | ROG                      | <b>Kartierung</b>                       | 29.06.2015       |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 5208,4568        |
| <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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 94316       | 59992                 | 7638 | 31         | 10.08.2006 | K         | 7640     | 72               |

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

## Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname            | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 48030       | 0     | 7638_31_290615_1.JPG |                  |
| 48031       | 0     | 7638_31_290615_2.JPG |                  |
| 48032       | 0     | 7638_31_290615_5.JPG |                  |
| 48033       | 0     | 7638_31_290615_4.JPG |                  |
| 48034       | 0     | 7638_31_290615_3.JPG |                  |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |   |                         |              |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------------------|--------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>                      | 94316                   |              |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7638</b>             | 7640         |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Rahlstedt               |              |
| <b>Bearbeitung</b>         | ROG                      | <b>Kopie</b> | Ja                                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b> | <b>31</b> 72 |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   |              | <b>Kartierung</b>                       | 29.06.2015              |              |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 5208,4568               |              |
|                            |                          |              | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                         |              |

## Weitere Angaben

| Merkmal                | Wert  |
|------------------------|---|
| <b>Auswertung</b>      |   |
| Gefährdung / Einflüsse | Freilaufende Hunde<br>Gewässerbelastung                           |
| Wertgesichtspunkte     | Bedeutung für die Erholung<br>Teil eines größeren Biotopkomplexes |
| Maßnahmen              | 2.15 - Pufferstreifen schaffen, Nährstoffeinträge vermindern      |

## Foto

|                         |                      |                         |                      |
|-------------------------|----------------------|-------------------------|----------------------|
| <b>Fotodatei</b>        | 7638_31_290615_1.JPG | <b>Fotodatei</b>        | 7638_31_290615_2.JPG |
| <b>Bildbeschreibung</b> | k.A.                 | <b>Bildbeschreibung</b> | k.A.                 |
| <b>Aufnahmerichtung</b> |                      | <b>Aufnahmerichtung</b> |                      |



# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 94316            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7638</b> 7640 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Rahlstedt        |
| <b>Bearbeitung</b>         | ROG                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>31</b> 72     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 29.06.2015       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 5208,4568        |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Foto

**Fotodatei** 7638\_31\_290615\_3.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 7638\_31\_290615\_4.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

|                       |  |                           |          |
|-----------------------|--|---------------------------|----------|
| <b>Teilflächentyp</b> |  | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1        |
| <b>Biototyp</b>       | Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000) | <b>Biototyp</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> |          |
| Kein LRT              |  | <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  | 7,1 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | sehr naß  | 9   |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | stickstoffreich                                   | 6,6 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | neutral   | 6,5 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend) | 3,3 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | sehr geringwertiges Futter                        | 1,6 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 3   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |   | 1   |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |   | 3   |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 94316            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7638</b> 7640 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Rahlstedt        |
| <b>Bearbeitung</b>         | ROG                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>31</b> 72     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 29.06.2015       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 5208,4568        |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

| Gruppe / Pflanzenart                        | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste                     |    |    |   |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|--------------------------------|----|----|---|
|   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | HH                             | ND | SH | D |
| <b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>        |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |    |   |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)              | 7  | h |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |    |   |
| Carex acutiformis (Sumpf-Segge)             | 7  | h |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |    |   |
| Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen) | 7  | h |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |    |   |
| Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)           | 7  | h |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |    |   |
| Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)       | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    | b |                                |    |    |   |
| Juncus bufonius (Kröten-Binse)              | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |    |   |
| Juncus effusus (Flatter-Binse)              | 7  | h |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |    |   |
| Lemna minor (Kleine Wasserlinse)            | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |    |   |
| Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)          | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |    |   |
| Miscanthus spec. (Chinaschilf)              | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |    |   |
| Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)       | 7  | h |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |    |   |
| Veronica beccabunga (Bachbungen-Ehrenpreis) | 7  | h |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |    |   |
|   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | <b>Anzahl Rote Liste Arten</b> |    |    |   |
|   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | <b>Anzahl Arten</b> 12         |    |    |   |

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