

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 55180            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7444</b> 7446 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Sasel-Ost        |
| <b>Bearbeitung</b>         | SCÖ                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>62</b> 74     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 15.09.2003       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 1638,7482        |
|                            |                          | <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>    | 7 | Besonders wertvoll   |
| – <b>Alter</b>            | 6 | Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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>       | 6 | Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten |

## Bestandsbeschreibung

Angelegter, naturnaher Teich, der zur Zeit der Kartierung fast ausgetrocknet war. Ein Gehölzsaum aus 4 - 6 m hohen Schwarzerlen und vereinzelt Ohrweide grenzt das Gewässer nach außen ab. Gewässerseitig schließt daran ein schmaler Saum aus Rohrkolben, Flatterbinse oder Gilbweiderich an. Die Verlandungszone des flachen Ufers v. a. im Osten bildet ein Reinbestand der Sumpfsimse. Die Wasserfläche ist fast vollständig von Schwimmendem Laichkraut bedeckt. Lediglich ein kleiner als Tränke von Hunden genutzter Bereich ist frei von Schwimmblattvegetation. Dort ist das Wasser gräulich aufgewühlt. Die Böschungen und Ufer sind sehr flach.

## 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 | 60 %               |
| 2 | SEZ      | Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000) |    |                    |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie                       |    |                    |
| 1 | 2        |  |    | 20 %               |
| 2 | NGB      | Binsen- und Simsenrieder nährstoffreicher Standorte (2000)   |    |                    |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie                       |    |                    |
| 1 | 3        |  |    | 20 %               |
| 2 | HUE      | Erlen-Ufergehölzsaum (2000)                                  |    |                    |

## Räumliche Lage

|                           |   |  |  |
|---------------------------|---|--|--|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | An der Berner Au, östlich des RHB   |  |  |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | Sumpf, Brache, Berner Au, Wald, Wanderweg   |  |  |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 575380  | <b>Hochwert (Y)</b>                          | 5944508  |
| <b>Bezirk</b>             | Wandsbek  | <b>Naturraum</b>                             | Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)            |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Volksdorf (525)   | <b>Gemarkung</b>                             | Volksdorf (540)                                    |
| <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 checked="" type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>                                       | <input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</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> |   |  |  |

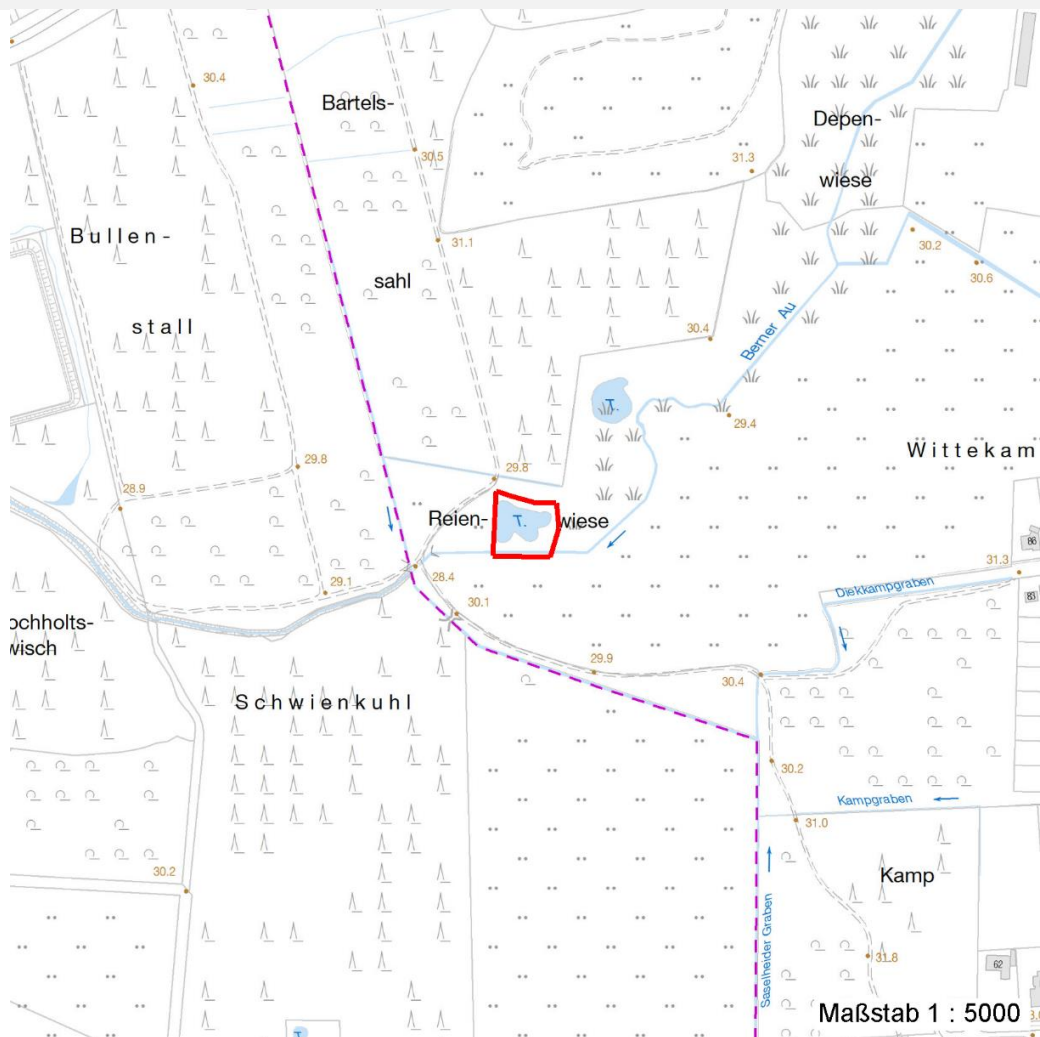
# Erhebungsbogen

# B

|                            |                          |              |                         |   |            |
|----------------------------|--------------------------|--------------|-------------------------|---|------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>      | 55180                                   |            |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>     | <b>7444</b>                             | 7446       |
|                            |                          |              | <b>DK5 - Name</b>       | Sasel-Ost                               |            |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>Biotop-Nr.   alt</b> | <b>62</b>                               | 74         |
| <b>Bearbeitung</b>         | SCÖ                      | <b>Kopie</b> | Nein                    | <b>Kartierung</b>                       | 15.09.2003 |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   |              |                         | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 1638,7482  |
| <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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 55180       | 55181                 | 7444 | 62         | 16.07.2011 | K         | 7446     | 74               |
| 55180       | 55200                 | 7444 | 50         | 15.09.1995 | /         | 7446     | 61               |
| 55180       | 55071                 | 7444 | 51         | 15.09.1995 | /         | 7446     | 62               |

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

## Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname            | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 11723       | 0     | 7444_62_150903_1.JPG |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------|------|
|---------|------|

Auswertung

17.04.2020

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 55180            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7444</b> 7446 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Sasel-Ost        |
| <b>Bearbeitung</b>         | SCÖ                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>62</b> 74     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 15.09.2003       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 1638,7482        |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                  | Wert  |
|--------------------------|---|
| Gefährdung / Einflüsse   | Hundetränke   |
| Wertgesichtspunkte       | Bedeutung für den Biotopverbund<br>naturnah           |
| Bedeutung für Tiergruppe | Amphibien<br>Insekten, allgemein<br>Mollusken         |
| Ziele der Entwicklung    | Erhaltung   |
| Maßnahmen                | etwa alle 5 Jahre den Gehölzsaum auf den Stock setzen |

## Foto

**Fotodatei** 7444\_62\_150903\_1.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## 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> |          |
| Standort: Aue         |  | <b>Hauptfläche</b>        | Ja       |
|                       |  | <b>Flächenanteil</b>      | 60 %     |
|                       |  | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein     |
|                       |  | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein     |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 55180            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7444</b> 7446 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Sasel-Ost        |
| <b>Bearbeitung</b>         | SCÖ                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>62</b> 74     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 15.09.2003       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 1638,7482        |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                   | Wert                            |
|---------------------------|---------------------------------|
| <b>Boden</b>              |                                 |
| Feuchte                   | 9 - sehr naß                    |
| Stickstoffgehalt          | 5 - mäßig stickstoffarm         |
| <b>Gewässer</b>           |                                 |
| Böschungshöhe             | 0.30 m                          |
| Gewässertiefe             | 1.00 m                          |
| Länge                     | 15.00 m                         |
| Breite                    | 10.00 m                         |
| Wasserführung             | e - episodisch austrocknend     |
| Strömung                  | k - keine Strömung              |
| Trübung                   | s - starke Trübung              |
| Färbung                   | gräulich                        |
| Geruch                    | faulig                          |
| <b>Standort, Relief</b>   |                                 |
| Relief                    | sehr flache Böschungen und Ufer |
| Böschungsneigung          | sehr flach - < 1:3              |
| Belichtung                | 6 - halbsonnig bis halbschattig |
| <b>Veg. - Deckg./Ant.</b> |                                 |
| Gesamt                    | 70 %                            |
| Strauchschicht            | 20 %                            |
| 1. Krautschicht           | 70 %                            |
| <b>Veg. - Höhe</b>        |                                 |
| Gesamt, durchschn.        | 1.00 m                          |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig  | 7   |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | zeitweise wasserüberstaut                         | 9,7 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | mäßig stickstoffarm                               | 5,4 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | schwach sauer                                     | 6,1 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend) | 3   |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | sehr geringwertiges Futter                        | 1,7 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 4   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |   | 2   |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |   | 3   |

## 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>                 |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel) | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)                       | 7  | z |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Carex acutiformis (Sumpf-Segge)                      | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)        | 7  | h |   | K1 |    |    |    |    |    |   | X |    |   |            |    |    |   |
| Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)                | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    | b |            |    |    |   |
| Juncus effusus (Flatter-Binse)                       | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 55180            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7444</b> 7446 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Sasel-Ost        |
| <b>Bearbeitung</b>         | SCÖ                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>62</b> 74     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 15.09.2003       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 1638,7482        |
|                            |                          | <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 |
| Lemna minor (Kleine Wasserlinse)                 | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)      | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich) | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)               | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Potamogeton natans (Schwimmendes Laichkraut)     | 7  | h |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Salix aurita (Ohr-Weide)                         | 7  | z |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)     | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b>                   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| <b>Anzahl Arten</b>                              |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | 13         |    |    |   |

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>      | Binsen- und Simsenrieder nährstoffreicher Standorte (2000) | <b>Biotoptyp</b>          | NGB      |
| - <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     |

## Teilflächenbeschreibung

|                       |                             |                           |      |
|-----------------------|-----------------------------|---------------------------|------|
| <b>Teilflächentyp</b> |                             | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 3    |
| <b>Biotoptyp</b>      | Erlen-Ufergehölzsaum (2000) | <b>Biotoptyp</b>          | HUE  |
| - <b>Zusatz</b>       |                             | - <b>gesetzl. Grundl.</b> |      |
| <b>FFH-LRT</b>        |                             | <b>FFH-LRT</b>            |      |
| <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 |

## Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |      |   |             |      |
|----------------------------|--------------------------|--------------|------|---|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              |      | <b>Interne Nr.</b>                      | 55180       |      |
|                            |                          |              |      | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7444</b> | 7446 |
|                            |                          |              |      | <b>DK5 - Name</b>                       | Sasel-Ost   |      |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              |      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>62</b>   | 74   |
| <b>Bearbeitung</b>         | SCÖ                      | <b>Kopie</b> | Nein | <b>Kartierung</b>                       | 15.09.2003  |      |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   |              |      | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 1638,7482   |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              |      | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |      |