

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |   |                         |                |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------------------|----------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>                      | 49216                   |                |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7246</b>             | 7248           |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Sasel-Nord              |                |
| <b>Bearbeitung</b>         | TUC                      | <b>Kopie</b> | Nein                                    | <b>Biotop-Nr.   alt</b> | <b>109</b> 128 |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   |              | <b>Kartierung</b>                       | 16.10.2003              |                |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 6439,9199               |                |
|                            |                          |              | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                         |                |

**Gesetzlicher Schutz** § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **Schutz nur teilweise** **Nein**

|                           |   |  |
|---------------------------|---|--|
| <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> | 6 | 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

Waldtümpel im aufgeweiteten Talboden des Hainbaches

Am Südrand des Talbodens fließt der Haingraben. Der Tümpel war zur Zeit der Kartierung bis auf kleine Restflächen trocken gefallen. Der Boden ist sehr sumpfig. Die Krautschicht ist mit Ausnahme der verschatteten Randbereiche im Westteil der Fläche flächig entwickelt. Sie setzt sich aus Brennessel, Gundermann, Waldsimse, Winkelsegge und Bitterem Schaumkraut zusammen. Der östliche Teil ist nur mit altem Laub bedeckt. Stellenweise wachsen hier Keimlinge von Bergahorn und im Randbereich auch einige Erlen.

## 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 | STW    | Waldtümpel (2000)      |                    |          |

## Räumliche Lage

|                           |  |  |  |  |
|---------------------------|--|--|--|--|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | NSG Hainisch-Iland, nördlich Langer Iland          |  |  |  |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | Wald   |  |  |  |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 573640   | <b>Hochwert (Y)</b>                          | 5946921  |  |
| <b>Bezirk</b>             | Wandsbek   | <b>Naturraum</b>                             | Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)            |  |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Bergstedt (524)                                    | <b>Gemarkung</b>                             | Bergstedt (538)                                    |  |
| <b>Digitaler Grünplan</b> | <input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>  | <input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b> | <input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> | <input checked="" type="checkbox"/> <b>x</b> |
| <b>Ausgleichsflächen</b>  | <input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b> | <input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b> |  |  |
| <b>NSG / ND / LSG</b>     | NSG Hainesch Iland [ HH-502 / Anteil: 100% ]       |  |  |  |
| <b>FFH-GEBIET</b>         |  |  |  |  |
| <b>Wasserschutzgebiet</b> |  |  |  |  |

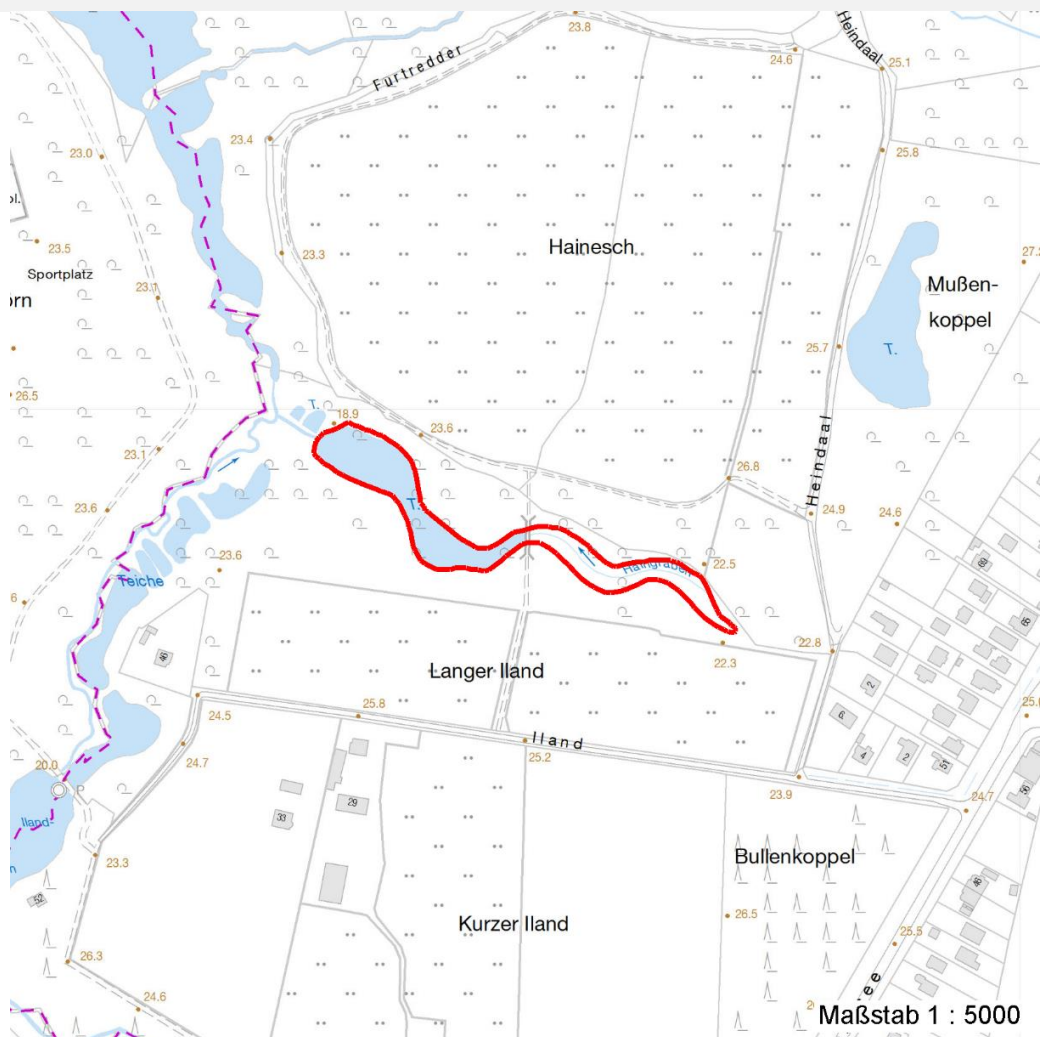
# Erhebungsbogen

# B

|                            |                          |   |             |      |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 49216       |      |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7246</b> | 7248 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Sasel-Nord  |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | TUC                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>109</b>  | 128  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 16.10.2003  |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 6439,9199   |      |
|                            |                          | <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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 49216       | 49217                 | 7246 | 109        | 25.10.2011 | K         | 7248     | 128              |
| 49216       | 48956                 | 7246 | 19         | 15.09.1995 | /         | 7248     | 24               |
| 49216       | 49310                 | 7246 | 25         | 15.09.1995 | /         | 7248     | 32               |

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

## Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname             | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 7433        | 0     | 7246_109_161003_1.JPG |                  |

## Weitere Angaben

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

Auswertung

15.04.2020

## Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 49216            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7246</b> 7248 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Sasel-Nord       |
| <b>Bearbeitung</b>         | TUC                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>109</b> 128   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 16.10.2003       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 6439,9199        |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

### Weitere Angaben

| Merkmal                | Wert                    |
|------------------------|-------------------------|
| Gefährdung / Einflüsse | zeitweise austrocknend  |
| Wertgesichtspunkte     | wertvoller Feuchtbiotop |
| Ziele der Entwicklung  | Erhaltung               |

### Foto

|                         |                       |                         |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| <b>Fotodatei</b>        | 7246_109_161003_1.JPG | <b>Fotodatei</b>        |
| <b>Bildbeschreibung</b> |                       | <b>Bildbeschreibung</b> |
| <b>Aufnahmerichtung</b> |                       | <b>Aufnahmerichtung</b> |



### Teilflächenbeschreibung

|                       |                   |                           |       |
|-----------------------|-------------------|---------------------------|-------|
| <b>Teilflächentyp</b> |                   | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1     |
| <b>Biotoptyp</b>      | Waldtümpel (2000) | <b>Biotoptyp</b>          | STW   |
| - <b>Zusatz</b>       |                   | - <b>gesetzl. Grundl.</b> |       |
| <b>FFH-LRT</b>        |                   | <b>FFH-LRT</b>            |       |
| <b>Beschreibung</b>   |                   | <b>Entw.potential LRT</b> |       |
| Standort: Talboden    |                   | <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>  | 49216                            |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b> | <b>7246</b> 7248                 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>   | Sasel-Nord                       |
| <b>Bearbeitung</b>         | TUC                      | <b>Kopie</b> | Nein                | <b>Biotop-Nr.   alt</b>          |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   |              |                     | <b>109</b> 128                   |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              |                     | <b>Kartierung</b>                |
|                            |                          |              |                     | 16.10.2003                       |
|                            |                          |              |                     | <b>Fläche / Länge [m²/m]</b>     |
|                            |                          |              |                     | 6439,9199                        |
|                            |                          |              |                     | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b> |

## Weitere Angaben

| Merkmal                   | Wert  |
|---------------------------|---|
| <b>Boden</b>              |   |
| Feuchte                   | 7 - feucht                                  |
| Stickstoffgehalt          | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| <b>Gewässer</b>           |   |
| Böschungshöhe             | 0.60 m                                      |
| Gewässertiefe             | 0.20 m                                      |
| Länge                     | 340.00 m                                    |
| Breite                    | 30.00 m                                     |
| Wasserführung             | e - episodisch austrocknend                 |
| Strömung                  | k - keine Strömung                          |
| Trübung                   | k - klar, keine Trübung                     |
| <b>Standort, Relief</b>   |   |
| Relief                    | eben  |
| Böschungsneigung          | sehr flach - < 1:3                          |
| Belichtung                | 5 - halbschattig                            |
| <b>Veg. - Deckg./Ant.</b> |   |
| Gesamt                    | 40 %  |
| 1. Baumschicht            | 1 %   |
| Strauchschicht            | 5 %   |
| 1. Krautschicht           | 40 %  |
| <b>Veg. - Höhe</b>        |   |
| Gesamt, durchschn.        | 1.00 m                                      |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig bis halbschattig                                 | 5,8 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | feucht  | 7,2 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich                     | 6,1 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | mäßig sauer   | 5,1 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) | 4,8 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | fast wertloses Futter                                       | 1,4 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 1   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |   | 1   |
|                    | <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 |
| <b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)       | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)       | 7  | z |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)         | 7  | w |   | B1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |
| Cardamine amara (Bitteres Schaumkraut) | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    | V          | V  |    |    |
| Carex remota (Winkel-Segge)            | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |
| Carex spec. (Segge)                    | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |
| Glechoma hederacea (Gundermann)        | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |
| Glyceria fluitans (Flutender Schwaden) | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 49216            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7246</b> 7248 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Sasel-Nord       |
| <b>Bearbeitung</b>         | TUC                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>109</b> 128   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 16.10.2003       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 6439,9199        |
|                            |                          | <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 |
| Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)    | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Juncus effusus (Flutter-Binse)                      | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Lemna minor (Kleine Wasserlinse)                    | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)               | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Rumex obtusifolius (Stumpflättriger Ampfer)         | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Salix spec. (Weide)                                 | 7  | w |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)                     | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    | V |
| Urtica dioica (Große Brennessel)                    | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b>                      |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | <b>1</b>   | <b>2</b> |    |   |
| <b>Anzahl Arten</b>                                 |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | 16         |          |    |   |

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