

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 142805           |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7246</b> 7248 |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Sasel-Nord       |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>444</b> 102   |
| <b>Bearbeitung</b>         | WSU                      | <b>Kartierung</b>                       | 23.07.2020       |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 276,7988         |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <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, reliktsche RL-Arten |

## Bestandsbeschreibung

Ehemals angelegte Teiche, die über einen Graben miteinander verbunden waren. Jetzt ist nur noch der Südteil als Gewässer erkennbar. Es wird von dichtem Röhricht aus Schilf und Wasserschwaden umgeben, hat eine starke Verlandungstendenz und ist nur noch als Tümpel anzusprechen. Laut Auskunft der Gebietsbetreuer soll es wieder ausgebaggert werden. Gehölze in der Umgebung wurden entfernt oder gekürzt. Auf der Restwasserfläche wachsen wenige Weiße Seerosen und Wasserlinsen, ansonsten noch etwas Fieberklee und Sumpf-Calla. Der nördliche Teil und die Verbindung dorthin sind völlig verlandet und mit Sumpfvvegetation (Schwertlilie, Gilbweiderich, Waldsimse) sowie Brennnesseln und Gehölzen bewachsen - diese Bereiche werden in das umgebende Auwaldbiotop einbezogen.

## 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 | 85 %               |
| 2 | STZ      | Sonstiger Tümpel (2018)                |    | (§ 30 (2) 1.2)     |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie |    |                    |
| 1 | 2        |  |    | 15 %               |
| 2 | NRZ      | Sonstiges Röhricht (2018)              |    | § 30 (2) 2.3       |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie |    |                    |

## Räumliche Lage

|                           |  |  |  |
|---------------------------|--|--|--|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | Mellingburg, in der Alsterschleife                 |  |  |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | Auwald   |  |  |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 572190   | <b>Hochwert (Y)</b>                          | 5947422  |
| <b>Bezirk</b>             | Wandsbek   | <b>Naturraum</b>                             | Obere Alsterniederung (702.01)                     |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Sasel (518)  | <b>Gemarkung</b>                             | Sasel (539)  |
| <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 type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b> | <input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b> | <input type="checkbox"/>                           |
| <b>NSG / ND / LSG</b>     | LSG Wandsbeker Geest [ HH-2045 / Anteil: 100% ]    |  |  |
| <b>FFH-GEBIET</b>         |  |  |  |
| <b>Wasserschutzgebiet</b> |  |  |  |

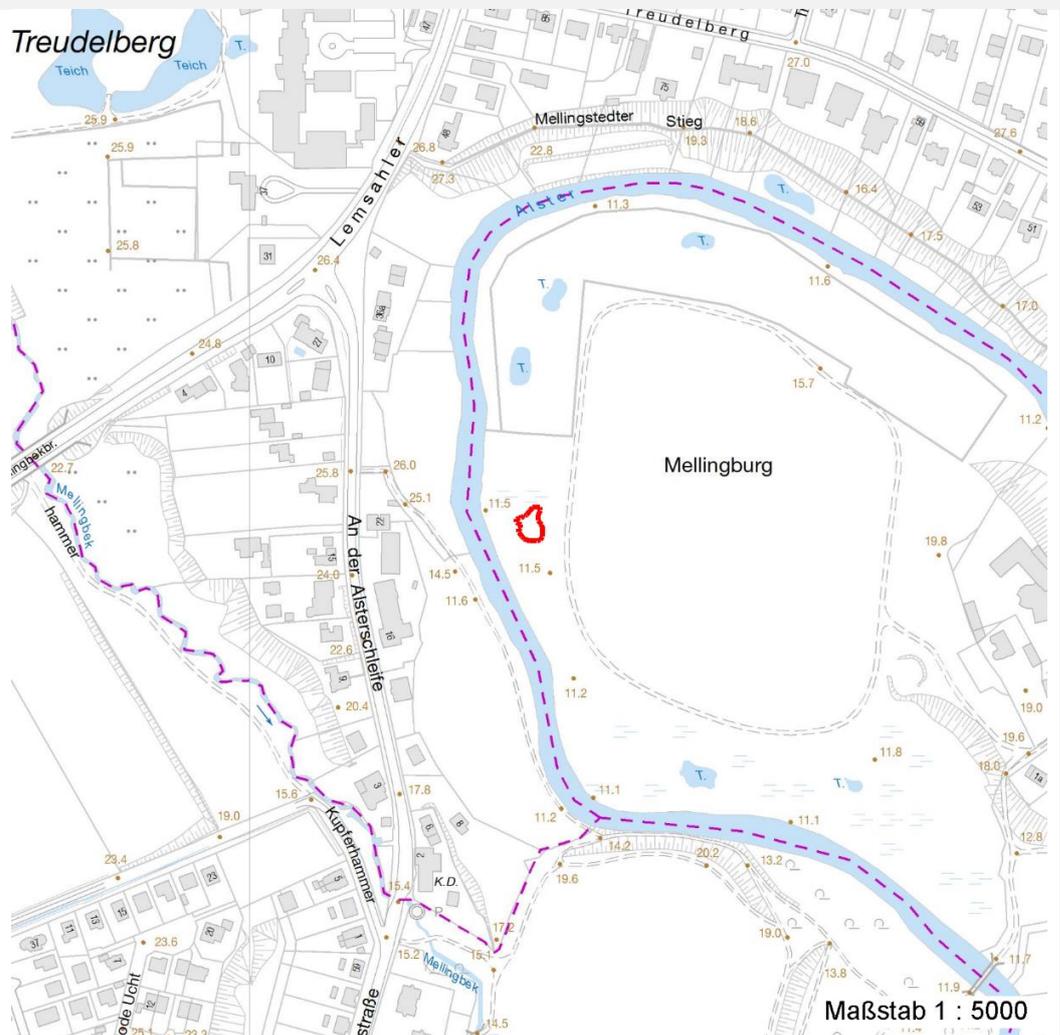
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 142805           |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7246</b> 7248 |
| <b>Bearbeitung</b>         | WSU                      | <b>DK5 - Name</b>                       | Sasel-Nord       |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>444</b> 102   |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Kartierung</b>                       | 23.07.2020       |
|                            |                          | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 276,7988         |
|                            |                          | <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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 142805      | 49442                 | 7246 | 85         | 07.10.2003 | <         | 7248     | 102              |
| 142805      | 49440                 | 7246 | 85         | 27.09.2011 | <         | 7248     | 102              |

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

## Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname             | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 79646       | 0     | 7246_444_230720_1.JPG |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                                    | Wert                    |
|--|-------------------------|
| <b>Auswertung</b><br>Gefährdung/ Einflüsse | Verlandung, Verbuschung |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 142805           |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7246</b> 7248 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Sasel-Nord       |
| <b>Bearbeitung</b>         | WSU                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>444</b> 102   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 23.07.2020       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 276,7988         |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                          | Wert  |
|----------------------------------|---|
| Wertgesichtspunkte               | Bedeutung für den Biotopverbund<br>Vorkommen seltener Pflanzen<br>Strukturvielfalt  |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Teil eines größeren Biotopkomplexes<br>Kleingewässer, wasserführende Gräben<br>Röhricht   |
| Bedeutung für Tiergruppe         | Amphibien<br>Libellen   |
| Maßnahmen                        | Abwägen ob Sukzession oder Gewässer erhalten<br>Überflutungsdynamik gewährleisten<br>Falls das Gewässer erhalten werden soll, möglichst schonender Umgang mit benachbartem Auwald |

## Foto

**Fotodatei** 7246\_444\_230720\_1.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

|                       |  |                           |                |
|-----------------------|--|---------------------------|----------------|
| <b>Teilflächentyp</b> |  | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1              |
| <b>Biotoptyp</b>      | Sonstiger Tümpel (2018)                | <b>Biotoptyp</b>          | STZ            |
| - <b>Zusatz</b>       |  | - <b>gesetzl. Grundl.</b> | (§ 30 (2) 1.2) |
| <b>FFH-LRT</b>        | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | <b>FFH-LRT</b>            | kein LRT       |
| <b>Beschreibung</b>   | zwei verlandende Teiche                | <b>Entw.potential LRT</b> |                |
|                       |  | <b>Hauptfläche</b>        | Ja             |
|                       |  | <b>Flächenanteil</b>      | 85 %           |
|                       |  | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein           |
|                       |  | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein           |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 142805           |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7246</b> 7248 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Sasel-Nord       |
| <b>Bearbeitung</b>         | WSU                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>444</b> 102   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 23.07.2020       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 276,7988         |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                   | Wert                        |
|---------------------------|-----------------------------|
| <b>Boden</b>              |                             |
| Feuchte                   | 11 - flaches Gewässer       |
| Reaktion                  | 6 - schwach sauer           |
| Stickstoffgehalt          | 5 - mäßig stickstoffarm     |
| <b>Gewässer</b>           |                             |
| Böschungshöhe             | 0.50 m                      |
| Gewässertiefe             | 0.20 m                      |
| Länge                     | 23.00 m                     |
| Breite                    | 15.00 m                     |
| Wasserführung             | e - episodisch austrocknend |
| Trübung                   | m - mittlere Trübung        |
| Färbung                   | bräunlich                   |
| <b>Standort, Relief</b>   |                             |
| Relief                    | Teiche                      |
| Böschungsneigung          | flach - 1:2 bis 1:3         |
| Belichtung                | 7 - halbsonnig              |
| <b>Veg. - Zeigerwerte</b> |                             |
| Anz. Giftpflanzen         | 2                           |
| Anz. Wechselfeuchtezeiger | 3                           |
| Anz. Überschwemmungsz.    | 8                           |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig                                      | 7,4 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | sehr naß  | 9   |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | mäßig stickstoffarm                             | 5,5 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | schwach sauer                                   | 6,3 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 4,2 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | geringwertiges Futter                           | 2,6 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 3   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |   | 2   |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |   | 8   |

## Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart                        | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | Rote Liste |       |    |    |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|------------|-------|----|----|
|   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    | §          | HH    | ND | SH |
| <b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>        |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |       |    |    |
| Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras) | 7  | h |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |       |    |    |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)              | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |       |    |    |
| Calla palustris (Sumpf-Calla)               | 7  | h |   |    |    |    |    |    |    |   |   | b  | V          | 3 3 V |    |    |
| Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)     | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |       |    |    |
| Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)           | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    | V          | 3     |    |    |
| Galium palustre (Sumpf-Labkraut)            | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |       |    |    |
| Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)           | 7  | h |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |       |    |    |
| Hottonia palustris (Wasserfeder)            | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    | b          | V V V |    |    |
| Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)       | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    | b          |       |    |    |
| Juncus effusus (Flutter-Binse)              | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |       |    |    |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 142805           |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7246</b> 7248 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Sasel-Nord       |
| <b>Bearbeitung</b>         | WSU                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>444</b> 102   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 23.07.2020       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 276,7988         |
|                            |                          | <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  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |          |          |   |   |
| Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)      | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |          |          |   |   |
| Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich) | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |          |          |   |   |
| Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)               | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |          |          |   |   |
| Menyanthes trifoliata (Fieberklee)               | 7  | h |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    | b          | 3        | 3        | 3        | 3 |   |
| Nymphaea alba (Weiße Seerose)                    | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    | b          | 2        |          |          |   |   |
| Phragmites australis (Schilf)                    | 7  | h |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |          |          |   |   |
| Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)                  | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |          |          |   | V |
| Urtica dioica (Große Brennessel)                 | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |          |          |   |   |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b>                   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    | <b>5</b>   | <b>2</b> | <b>5</b> | <b>3</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

## Teilflächenbeschreibung

|                             |  |                                   |                              |
|-----------------------------|--|-----------------------------------|------------------------------|
| <b>Teilflächentyp</b>       |  | <b>Teilflächen-Nr.</b>            | 2                            |
| <b>Biotoptyp</b>            | Sonstiges Röhricht (2018)              | <b>Biotoptyp</b>                  | NRZ                          |
| - <b>Zusatz</b>             |  | - <b>gesetzl. Grundl.</b>         | (§ 30 (2) 2.2), § 30 (2) 2.3 |
| <b>FFH-LRT Beschreibung</b> | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | <b>FFH-LRT Entw.potential LRT</b> | kein LRT                     |
|                             |  | <b>Hauptfläche Flächenanteil</b>  | 15 %                         |
|                             |  | <b>FFH-Unters.Fläche</b>          | Nein                         |
|                             |  | <b>Saatgutfläche</b>              | Nein                         |