

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |                   |                                  |                  |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|----------------------------------|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |                   | <b>Interne Nr.</b>               | 61092            |
|                            |                          |                   | <b>DK5   DK5-GK</b>              | <b>7644</b> 7646 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |                   | <b>DK5 - Name</b>                | Volksdorf        |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Kopie</b> Nein | <b>Biotop-Nr.   alt</b>          | <b>68</b> 85     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   |                   | <b>Kartierung</b>                | 24.10.2011       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |                   | <b>Fläche / Länge [m²/m]</b>     | 1242,2135        |
|                            |                          |                   | <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

Vermutlich als Rückhaltebecken angelegtes Gewässer für Oberflächenwasser von der benachbarten Straße oder auch natürlich entstandenes Gewässer im Bereich einer Talmulde. Von großen Rotbuchen und Stieleichen umstanden, deren Jungwuchs die Ufer z.T. kräftig überschattet und für einen hohen Laubeintrag sorgen. Dennoch ist die zentrale Wasserfläche offen und dauerhaft, jedoch schon stark verlandet, so dass nur noch etwa 0,5 m freier Wasserkörper vorhanden sind. Das Wasser ist klar, vollständig durchwachsen von Hornblatt, an der Wasseroberfläche auch von einem großen Bestand aus den beiden aufgeführten Wasserlinsenarten und einem kleineren Seerosenbestand, der eventuell über eine Pflanzung in das Gewässer eingebracht worden ist. Die Ufer steigen seicht an, sind i.d.R. unter 1 m hoch. Auf der Südseite gibt es einen großen Rohrdurchlass zum angrenzenden Graben und Auwald hin. Verlandungsvegetation oder gewässertypische Röhrichtvegetation ist nur in sehr kleinen Anteilen vorhanden. In den oberen Ufern schließt sich die Vegetation der angrenzenden Buchenwälder an. Kleiner belichtete Bereiche werden von Simsenried oder Flutrasen aus Flutendem Schwaden oder kleineren Beständen aus Winkelsegge eingenommen. Das Gewässer hat in jüngerer Zeit deutlich Wasser verloren, der Wasserstand schwankt offenbar innerhalb von rund 30 cm.

## 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 | 3150   | Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions |                    |          |

## Räumliche Lage

|   |   |                          |   |  |
|---|---|--------------------------|---|--|
| <b>Lagebeschreibung</b>                 | Südlich Waldweg   |                          |   |  |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>                | Wald, Wege  |                          |   |  |
| <b>Rechtswert (X)</b>                   | 576130  | <b>Hochwert (Y)</b>      | 5945070                                 |  |
| <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 checked="" type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>  | <input type="checkbox"/> | <b>Ramsargebiet</b>                     | <input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> |
| <b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b> | <input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>  | <input type="checkbox"/> | <b>Nationalpark</b>                     | <input type="checkbox"/>                           |
| <b>FFH-GEBIET</b>                       | LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [ HH-2009 / Anteil: 100% ] |                          |   |  |
| <b>Wasserschutzgebiet</b>               |   |                          |   |  |

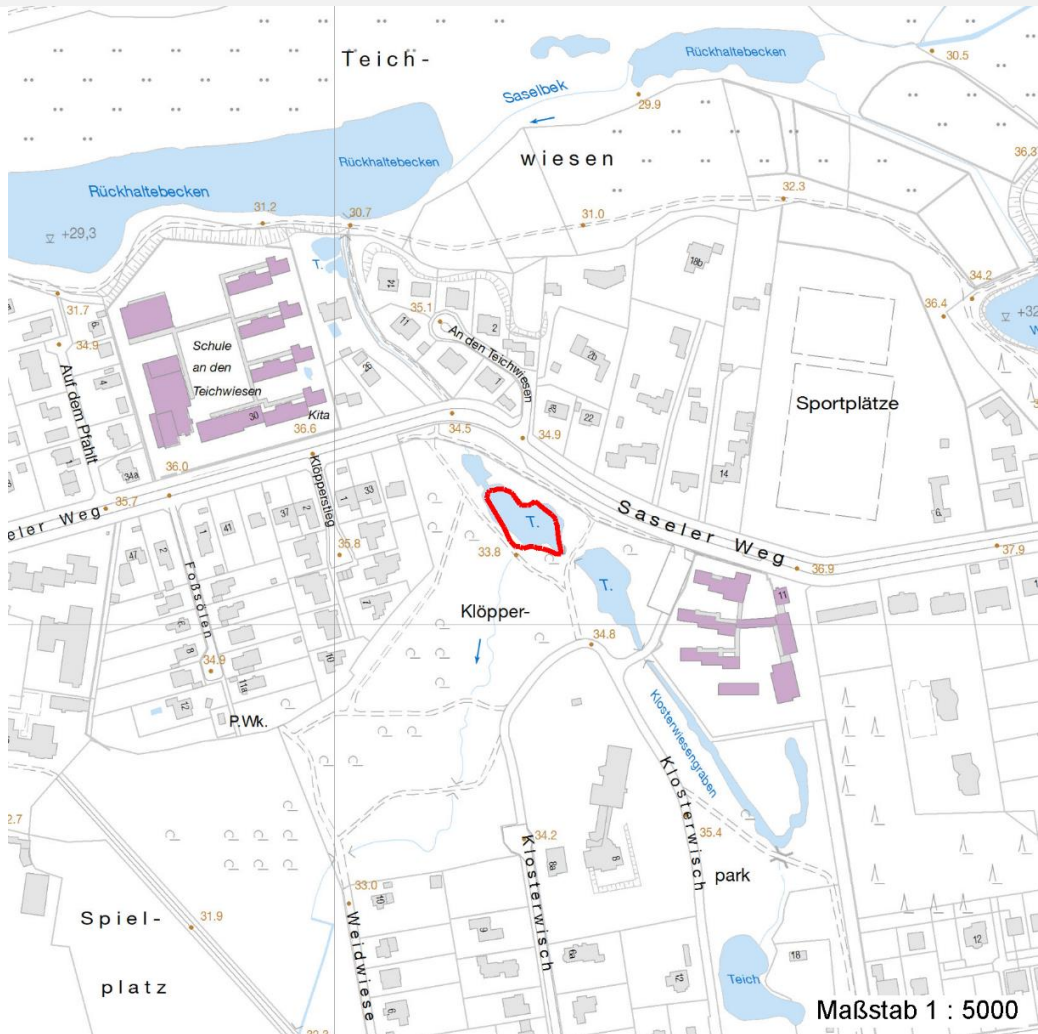
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 61092            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7644</b> 7646 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Volksdorf        |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>68</b> 85     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 24.10.2011       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 1242,2135        |
|                            |                          | <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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 61092       | 61091                 | 7644 | 68         | 11.09.2004 | K         | 7646     | 85               |

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

## Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname            | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 14122       | 0     | 7644_68_241011_1.JPG |                  |
| 14123       | 0     | 7644_68_241011_2.JPG |                  |
| 14124       | 0     | 7644_68_241011_3.JPG |                  |

## Weitere Angaben

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

### Auswertung

20.04.2020

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |             |      |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 61092       |      |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7644</b> | 7646 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Volksdorf   |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>68</b>   | 85   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 24.10.2011  |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 1242,2135   |      |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |      |

## Weitere Angaben

| Merkmal                                      | Wert   |
|--|--|
| Gefährdung / Einflüsse<br>Wertgesichtspunkte | Eventuell Eintrag belasteten Oberflächenwassers.<br>Vermutlich dauerhafte Wasserführung, als Laichgewässer für Amphibien günstig,<br>großer Wasserpflanzenbestand. |
| Maßnahmen                                    | Weiter der Sukzession überlassen, gelegentlich entschlammen, um eine<br>vollständige Verlandung zu vermeiden.  |

## Foto

**Fotodatei** 7644\_68\_241011\_1.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

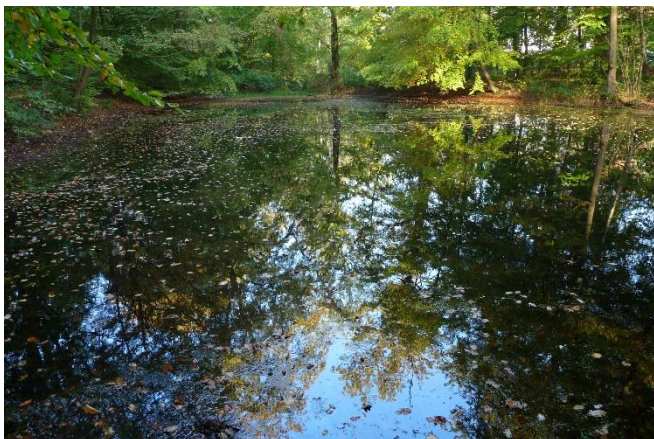


**Fotodatei** 7644\_68\_241011\_2.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Foto

**Fotodatei** 7644\_68\_241011\_3.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



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

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |                                  |             |      |
|----------------------------|--------------------------|----------------------------------|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>               | 61092       |      |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>              | <b>7644</b> | 7646 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                | Volksdorf   |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>          | <b>68</b>   | 85   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                | 24.10.2011  |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m²/m]</b>     | 1242,2135   |      |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b> |             |      |

## 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>        | Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions | <b>FFH-LRT</b>            | 3150  |
| <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  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                         | Wert   |
|---------------------------------|--|
| <b>Boden</b>                    |  |
| Feuchte                         | 11 - flaches Gewässer  |
| Reaktion                        | 7 - neutral  |
| Stickstoffgehalt                | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich  |
| <b>Gewässer</b>                 |  |
| Böschungshöhe                   | 0.50 m   |
| Gewässertiefe                   | 0.50 m   |
| Wasserführung                   | w - wechselnde Wasserstände  |
| Strömung                        | k - keine Strömung   |
| Trübung                         | k - klar, keine Trübung  |
| Färbung                         | -- keine   |
| <b>Standort, Relief</b>         |  |
| Böschungsneigung                | flach - 1:2 bis 1:3  |
| Belichtung                      | 7 - halbsonnig   |
| <b>Veg. - Zeigerwerte</b>       |  |
| Anz. Wechselfeuchtezeiger       | 2  |
| Anz. Überschwemmungsz.          | 4  |
| Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)   | 2  |
| Anteil Magerkeitszeiger (N < 4) | 2 %  |
| <b>Veg. - Soziologie</b>        |  |
| BfN Schlüssel                   | 24.0.01 - Potamogetonalia pectinati (Festwurzelnde Wasserpflanzen-Ges.)<br>27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) |

## FFH-Bewertungen (HH)

| Lebensraumtyp / Parameter  | Wertstufe A | Wertstufe B | Wertstufe C | Wert / Begründung | Z        |
|--|-------------|-------------|-------------|-------------------|----------|
| <b>3150 (HH) Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions</b> |             |             |             |                   | <b>C</b> |
| <b>Habitatstrukturen</b>   |             |             |             |                   | <b>C</b> |
| Wasserpflanzen;  | günstig     | mittel      | ungünstig   |                   | <b>C</b> |
| Submerse Veget. vorhanden;   | ja          | ja          | nein        |                   | <b>A</b> |
| Schwimblattveget. vorhand.;  | ja          | ja          | ja          |                   | <b>B</b> |
| Eindringtiefe der subm. Veget.;  | > 4 m       | 2 bis 4 m   | < 2 m       |                   | <b>C</b> |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |                         |   |
|----------------------------|--------------------------|--------------|-------------------------|---|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>      | 61092                                   |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>     | 7644 7646                               |
|                            |                          |              | <b>DK5 - Name</b>       | Volksdorf                               |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>Biotop-Nr.   alt</b> | 68 85                                   |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Kopie</b> | Nein                    | <b>Kartierung</b>                       |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   |              |                         | 24.10.2011                              |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              |                         | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> |
|                            |                          |              |                         | 1242,2135                               |
|                            |                          |              |                         | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |

## FFH-Bewertungen (HH)

| Lebensraumtyp / Parameter  | Wertstufe A  | Wertstufe B   | Wertstufe C      | Wert / Begründung | Z        |
|--|--------------|---------------|------------------|-------------------|----------|
| Diversität der naturnahen Ufervegetation;<br>Anzahl der Aspekte; 4 Aspekte der<br>naturnahen Verlandungsreihe:<br>Röhricht, Seggenried/Hochstaudenflur,<br>Weidengebüsch, Bruch- oder Auenwald | günstig<br>4 | mittel<br>3   | ungünstig<br>< 3 |                   | C<br>C   |
| <b>Beeinträchtigungen</b>  |              |               |                  |                   | <b>B</b> |
| Störungen des Standortes;  | günstig      | mittel        | ungünstig        |                   | B        |
| diffuse Einträge aus Umland;   | keine        | gering        | deutlich         |                   | A        |
| belastete Zuleitung o. Zufluss; Einträge   | keine        | geringe       | deutliche        |                   | B        |
| Fischbesatz;   | kein         | naturnah      | naturfern        |                   | A        |
| Fischfütterung;  | keine        | keine         | Fütterung        |                   | A        |
| Wasserstände verändert; abgesenkt<br>oder aufgestaut, Änderungen<br>gegenüber der natürlichen Situation  | nicht        | geringfügig   | deutlich         |                   | B        |
| biologische Durchgängigkeit;<br>Passierbarkeit durch Zu- und Abflüsse  | passierbar   | eingeschränkt | keine            |                   | B        |
| Uferverbau; Anteil der Uferlänge   | < 5%         | 5-20%         | > 20%            |                   | A        |
| Untypische Vegetationsaspekte;   | günstig      | mittel        | ungünstig        |                   | A        |
| Zierformen v. Wasserpflanzen;  | keine        | wenige        | zahlreich        |                   | A        |
| invasive Neophyten;  | keine        | keine         | vorhanden        |                   | A        |
| naturnahe Ufervegetation;  | > 90%        | 50-90%        | < 50%            |                   | A        |
| Nutzungen;   | günstig      | mittel        | ungünstig        |                   | B        |
| Trittschäden;  | keine        | gering        | stark            |                   | B        |
| Schäden durch Wassersport;   | keine        | gering        | deutlich         |                   | A        |
| Müllablagerungen;  | keine        | gering        | stark            |                   | A        |
| hörbarer, dauerh. Lärm;  | kein         | deutl.        | stark            |                   | B        |
| <b>Arteninventar</b>   |              |               |                  |                   | <b>C</b> |

## FFH-Bewertungen (BFN)

| 1   | Lebensraumtyp  |      |    |   |
|-----|--|------|----|---|
| 3   | Arteninventar, Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C                             |      |    |   |
| 4   | Habitatstruktur, Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C                           |      |    |   |
| 5   | Beeinträchtigungen, Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C                        |      |    |   |
|     | Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert, Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung         | Wert | AZ | Z |
| 1   | 3150 (BFN) Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions |      | C  |   |
| 3   | Arteninventar  |      | C  |   |
| 3.2 | Arteninventar Zahl LRT-typischer Arten   |      |    |   |
|     | A: 10  |      |    |   |
|     | B:   |      |    |   |
|     | C: 5   |      | C  |   |
| 4   | Habitatstrukturen  |      | B  |   |
|     | Anzahl typisch ausgebildeter Vegetationsstrukturelemente, Verlandungsvegetation:                 |      |    |   |
|     | A: >= 3 verschiedene   |      |    |   |
|     | B: 2 verschiedene  |      | B  |   |
|     | C: 1   |      |    |   |
|     | Anzahl typisch ausgebildeter Vegetationsstrukturelemente, aquatische Vegetation:                 |      |    |   |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |                                  |             |      |
|----------------------------|--------------------------|----------------------------------|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>               | 61092       |      |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>              | <b>7644</b> | 7646 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                | Volksdorf   |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>          | <b>68</b>   | 85   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                | 24.10.2011  |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m²/m]</b>     | 1242,2135   |      |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b> |             |      |

## FFH-Bewertungen (BFN)

|   |  | Wert | AZ | Z |
|---|--|------|----|---|
| <b>1 Lebensraumtyp</b>  |  |      |    |   |
| <b>3 Arteninventar</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C            |  |      |    |   |
| <b>4 Habitatstruktur</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C          |  |      |    |   |
| <b>5 Beeinträchtigungen</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C       |  |      |    |   |
| Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert , Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung |  |      |    |   |
|   | A: >= 4 verschiedene   |      |    |   |
|   | B: 2-3 verschiedene  |      | B  |   |
|   | C: 1   |      |    |   |
| <b>5 Beeinträchtigungen</b>   |  |      | B  |   |
| 5.2   | Wasserspiegelabsenkung (gutachterlich mit Begründung)  |      |    |   |
|   | A: nicht erkennbar   |      |    |   |
|   | B: vorhanden; als Folge mäßige Beeinträchtigung  |      | B  |   |
|   | C: vorhanden; als Folge starke Beeinträchtigung  |      |    |   |
| 5.2   | Anteil Hypertrophierungszeiger an der Hydrophytenvegetation (%) (Arten nennen, Anteil in % angeben)  |      |    |   |
|   | A: < 10 %  |      |    |   |
|   | B: 10 - 50 %   |      | B  |   |
|   | C: > 50 %  |      |    |   |
|   | Anteil der Uferlinie, der durch anthropogene Nutzung (nur negative Einflüsse, nicht: schutzzielkonforme Pflegemaßnahmen) überformt ist (%) |      |    |   |
|   | A: < 10 %  |      | A  |   |
|   | B: 10 - 25 %   |      |    |   |
|   | C: > 25 - 50 %   |      |    |   |
| 5.2   | Grad der Störung durch Freizeitnutzung (gutachterlich mit Begründung)  |      |    |   |
|   | A: keine oder gering, d. h. höchstens gelegentlich und auf geringem Flächenanteil (< 10 %)   |      |    |   |
|   | B: mäßig (alle anderen Kombinationen)  |      | B  |   |
|   | C: stark (dauerhaft oder auf > 25 % der Fläche)  |      |    |   |
| 5.2   | Teichbewirtschaftung (Art und Umfang beschreiben; Bewertung gutachterlich)   |      |    |   |
|   | A: keine Auswirkungen erkennbar  |      | A  |   |
|   | B: geringe Einflüsse   |      |    |   |
|   | C: deutlich schädliche Einflüsse   |      |    |   |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig                                      | 6,6 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | flaches Gewässer                                | 11  |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich         | 6,3 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | neutral   | 7,2 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 4,1 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | sehr geringwertiges Futter                      | 2,3 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 2   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |   | 1   |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |   | 4   |

## 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> |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Callitriche spec. (Wasserstern)      | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 61092            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7644</b> 7646 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Volksdorf        |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>68</b> 85     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 24.10.2011       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 1242,2135        |
|                            |                          | <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 |   |   |
| Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)   | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |          |    |    |   |   |   |
| Carex remota (Winkel-Segge)               | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |          |    |    |   |   |   |
| Ceratophyllum demersum (Rauhes Hornblatt) | 7  | h |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |          |    |    | V |   |   |
| Corylus avellana (Haselnuss)              | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |          |    |    |   |   |   |
| Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)    | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |          |    |    |   |   |   |
| Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)           | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |          |    |    |   |   |   |
| Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)    | 7  | z |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |          |    |    |   |   |   |
| Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)     | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |          |    |    | b |   |   |
| Juncus effusus (Flatter-Binse)            | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |          |    |    |   |   |   |
| Lemna minor (Kleine Wasserlinse)          | 7  | h |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |          |    |    |   |   |   |
| Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse) | 7  | h |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |          |    |    |   | V |   |
| Nymphaea alba (Weiße Seerose)             | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |          |    |    | b | 2 |   |
| Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)     | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |          |    |    |   |   |   |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß) | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |          |    |    |   |   |   |
| Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)           | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |          |    |    |   |   | V |
| Urtica dioica (Große Brennessel)          | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |          |    |    |   |   |   |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b>            |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    | <b>3</b>   | <b>1</b> |    |    |   |   |   |
| <b>Anzahl Arten</b>                       |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    | <b>17</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