

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 45648            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7052</b> 7054 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Ja                       | <b>DK5 - Name</b>                       | Puckaff          |
| <b>Bearbeitung</b>         | NET                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>21</b> 17     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 25.06.2003       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 1047,1833        |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

|                            |  |                             |             |
|----------------------------|--|-----------------------------|-------------|
| <b>Gesetzlicher Schutz</b> | <b>_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop</b> | <b>Schutz nur teilweise</b> | <b>Nein</b> |
|----------------------------|--|-----------------------------|-------------|

|                           |   |  |
|---------------------------|---|--|
| <b>Gesamtbewertung</b>    | 4 | Verarmt, entwicklungsfähig   |
| – <b>Alter</b>            | 4 | Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre                                   |
| – <b>Belastungsgrad</b>   | 2 | Flächenhafte starke bis kritische Belastung                                |
| – <b>Ökolog. Funktion</b> | 4 | Isolierter Lebensraum, keine oder nur geringe Bedeutung für Nachbarflächen |
| – <b>Seltenheit</b>       | 4 | Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten             |

## Bestandsbeschreibung

Der 1995 erstmalig kartierte Teich liegt jetzt ungeschützt in einer intensiv genutzten Pferdeweide. Das Ufer ist zertreten und weitgehend vegetationsfrei. Auch die Insel ist abgefressen. Hier stehen einige junge Erlen auf rasenartiger Vegetation. Durch die intensive Beweidung ist Teich weitgehend entwertet. Im jetzigen Zustand ist ein Schutz nach § 28 nicht mehr gegeben.

## 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 | SXT    | Teich, naturfern (2000)   |    |                    |
| 3 | -      | schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-) |    |                    |

## Räumliche Lage

|                           |   |  |  |
|---------------------------|---|--|--|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | Nördlich Puckaffer Weg  |  |  |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | Pferdeweide   |  |  |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 571895  | <b>Hochwert (Y)</b>                          | 5952168  |
| <b>Bezirk</b>             | Wandsbek  | <b>Naturraum</b>                             | Obere Alsterniederung (702.01)                     |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Duvenstedt (522)  | <b>Gemarkung</b>                             | Duvenstedt (534)                                   |
| <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 Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [ HH-2009 / Anteil: 100% ] |  |  |
| <b>FFH-GEBIET</b>         |   |  |  |
| <b>Wasserschutzgebiet</b> |   |  |  |

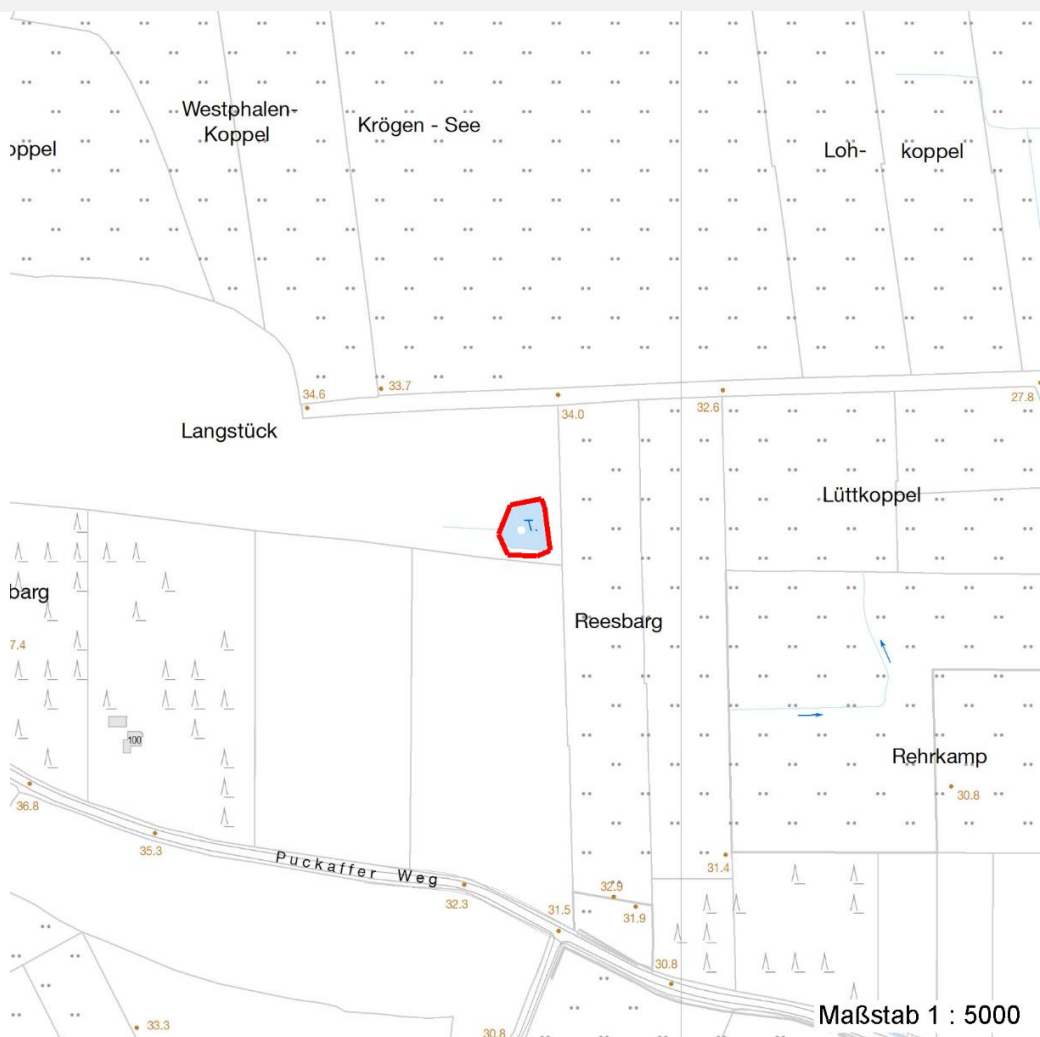
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 45648            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7052</b> 7054 |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Puckaff          |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Ja                       | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>21</b> 17     |
| <b>Bearbeitung</b>         | NET                      | <b>Kartierung</b>                       | 25.06.2003       |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 1047,1833        |
| <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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 45648       | 45647                 | 7052 | 21         | 15.08.1995 | K         | 7054     | 17               |
| 45648       | 45646                 | 7052 | 21         | 04.10.2011 | K         | 7054     | 17               |

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

## Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname            | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 6988        | 0     | 7052_21_250603_1.JPG |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                | Wert          |
|------------------------|---------------|
| <b>Auswertung</b>      |               |
| Gefährdung / Einflüsse | Eutrophierung |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |             |      |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 45648       |      |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7052</b> | 7054 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Ja                       | <b>DK5 - Name</b>                       | Puckaff     |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | NET                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>21</b>   | 17   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 25.06.2003  |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 1047,1833   |      |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |      |

## Weitere Angaben

| Merkmal            | Wert   |
|--------------------|--|
| Wertgesichtspunkte | Intensive Nutzung oder Pflege<br>Starke negative Einflüsse von außen<br>Vertritt<br>Überweidung<br>Starke Beeinträchtigung durch die aktuelle Nutzung<br>Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e)<br>Artenarm<br>Entwicklungspotenzial |
| Maßnahmen          | Unterwasservegetation<br>Einstellung der Nutzung oder Pflege - 1.23<br>Absperren, Einzäunen - 1.6  |

## Foto

**Fotodatei** 7052\_21\_250603\_1.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

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



## Teilflächenbeschreibung

|                       |   |                           |       |
|-----------------------|---|---------------------------|-------|
| <b>Teilflächentyp</b> |   | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1     |
| <b>Biotoptyp</b>      | Teich, naturfern (2000)   | <b>Biotoptyp</b>          | SXT   |
| - <b>Zusatz</b>       | schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-) | - <b>gesetzl. Grundl.</b> |       |
| <b>FFH-LRT</b>        |   | <b>FFH-LRT</b>            |       |
| <b>Beschreibung</b>   | Standort: Substrat: Erde (natürlich)  | <b>Entw.potential LRT</b> |       |
|                       |   | <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>                      | 45648            |
|                            |                          |                   | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7052</b> 7054 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Ja                       |                   | <b>DK5 - Name</b>                       | Puckaff          |
| <b>Bearbeitung</b>         | NET                      | <b>Kopie</b> Nein | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>21</b> 17     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   |                   | <b>Kartierung</b>                       | 25.06.2003       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |                   | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 1047,1833        |
|                            |                          |                   | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                   | Wert                         |
|---------------------------|------------------------------|
| <b>Boden</b>              |                              |
| Feuchte                   | 11 - flaches Gewässer        |
| <b>Gewässer</b>           |                              |
| Böschungshöhe             | 1.50 m                       |
| Länge                     | 30.00 m                      |
| Breite                    | 30.00 m                      |
| Wasserführung             | w - wechselnde Wasserstände  |
| Strömung                  | k - keine Strömung           |
| Trübung                   | w - schwache Trübung         |
| Färbung                   | braun                        |
| <b>Standort, Relief</b>   |                              |
| Relief                    | Regelprofil                  |
| Böschungsneigung          | flach - 1:2 bis 1:3          |
| Neigung - Gelände         | N0 - nicht geneigt (<2 %)    |
| Ausrichtung               | FL - flach, keine Exposition |
| Belichtung                | 8 - sonnig                   |
| Luft                      | keine Besonderheiten         |
| <b>Veg. - Deckg./Ant.</b> |                              |
| Gesamt                    | 5 %                          |
| 1. Krautschicht           | 5 %                          |
| <b>Veg. - Höhe</b>        |                              |
| Gesamt, durchschn.        | 0.05 m                       |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig  | 6,9 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | sehr naß  | 8,9 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | mäßig stickstoffarm   | 4,8 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | mäßig sauer   | 5   |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) | 4,8 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | sehr geringwertiges Futter                                  | 1,5 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 2   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |   | 1   |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |   | 0   |

## Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart                          | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | Rote Liste |    |    |    |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|------------|----|----|----|
|   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    | §          | HH | ND | SH |
| <b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>          |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |
| Lemna minor (Kleine Wasserlinse)              | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |
| Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht) | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            | V  |    |    |
| Potamogeton natans (Schwimmendes Laichkraut)  | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |
| Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)    | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            | V  |    |    |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |   |             |      |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>                      | 45648       |      |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7052</b> | 7054 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Ja                       |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Puckaff     |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | NET                      | <b>Kopie</b> | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>21</b>   | 17   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | Nein         | <b>Kartierung</b>                       | 25.06.2003  |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 1047,1833   |      |
|                            |                          |              | <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 |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b> |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | 2          |    |    |   |
| <b>Anzahl Arten</b>            |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | 4          |    |    |   |

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