

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |   |             |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>                      | 146492      |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7844</b> |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Buchkamp    |
| <b>Bearbeitung</b>         | LUD                      | <b>Kopie</b> | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>158</b>  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | Nein         | <b>Kartierung</b>                       | 02.11.2020  |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 619,0106    |
|                            |                          |              | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |

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

|                           |   |  |
|---------------------------|---|--|
| <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, reliktsche RL-Arten |

## Bestandsbeschreibung

Weiherr/Tümpel, zur Zeit trocken, ohne offene Wasserfläche, jedoch stark sumpfig (tiefes Einsinken beim betreten, mit nachfolgender Wasseransammlung in den Fusstapfen); zur benachbarten Feuchtwiese herrschen fließende Übergänge.

Häufig findet sich flutender Schwaden im Uferbereich, daran anschließend häufig Flatter-Binse, Wald-Simse, Sumpfsimse, eingetreut Ufer-Wolfstrapp, vereinzelt Sumpf-Quendel, Sumpf-Wasserstern und Kleine Wasserlinse.

Seit längerem scheint die umgebene Feuchtwiese aus der Pferdebeweidung rausgenommen worden zu sein; hat sich gut entwickelt durch die extensive Bewirtschaftung.

## 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 | SEW      | Weidekuhle, nährstoffreich, naturnah (2018) |                    | § 30 (2) 1.2 |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie      |                    |              |

## Räumliche Lage

|                           |   |                                       |   |                          |
|---------------------------|---|---------------------------------------|---|--------------------------|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | südöstlich Langfeld/Im Meienthun  |                                       |   |                          |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | Grünland  |                                       |   |                          |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 578419  | <b>Hochwert (Y)</b>                   | 5944017                                     |                          |
| <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"/> Hafengesamtgebiet  | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. | <input type="checkbox"/> |
| <b>Ausgleichsflächen</b>  | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat   | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/>                    | <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> |   |                                       |   |                          |

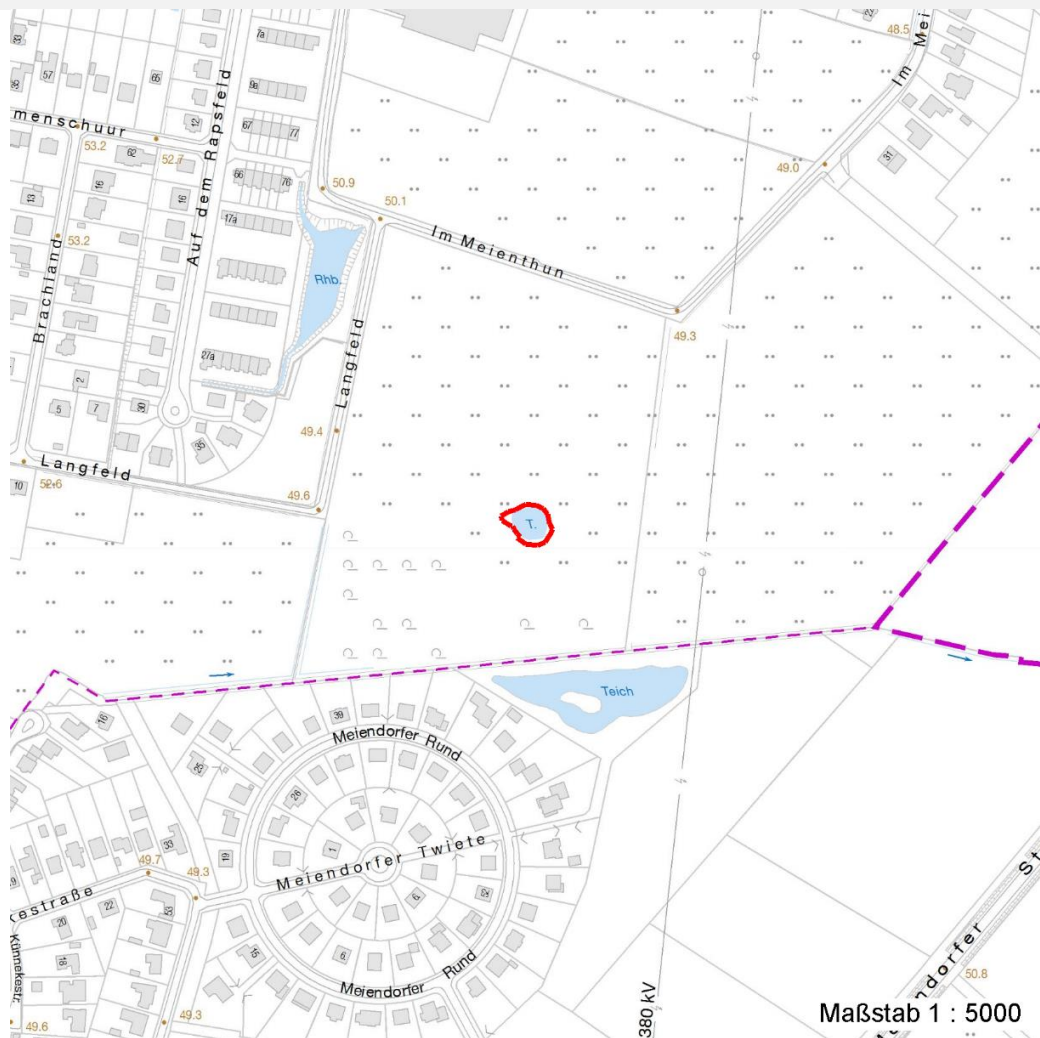
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |             |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 146492      |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7844</b> |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Buchkamp    |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>158</b>  |
| <b>Bearbeitung</b>         | LUD                      | <b>Kartierung</b>                       | 02.11.2020  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 619,0106    |
| <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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 146492      | 133313                | 7844 | 155        | 02.11.2011 | >         | 7844     | 142              |

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

## Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname             | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 84372       | 0     | 7844_158_021120_1.JPG |                  |
| 84373       | 0     | 7844_158_021120_2.JPG |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                                    | Wert   |
|--|--|
| <b>Auswertung</b><br>Gefährdung/ Einflüsse | Verlandung/Austrocknung bei weiteren trockenen Sommern |

## Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |             |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 146492      |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7844</b> |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Buchkamp    |
| <b>Bearbeitung</b>         | LUD                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>158</b>  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 02.11.2020  |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 619,0106    |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |

### Weitere Angaben

| <b>Merkmal</b>                        | <b>Wert</b>   |
|---------------------------------------|---|
| Wertgesichtspunkte                    | sinkende Wasserstände<br>Überweidung (bei Wiederaufnahme der intensiven Beweidung)<br>Bedeutung für den Biotopverbund<br>Im Frühjahr wahrscheinlich mit Wasserfläche. Integriert in eine wertvolle Feuchtwiese. |
| Bedeutung für Tiergruppe<br>Maßnahmen | Amphibien, Laichgewässer<br>1.2 - Bei behalten der aktuellen Nutzung / Pflege   |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |             |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 146492      |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7844</b> |
| <b>Bearbeitung</b>         | LUD                      | <b>DK5 - Name</b>                       | Buchkamp    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>158</b>  |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Kartierung</b>                       | 02.11.2020  |
|                            |                          | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 619,0106    |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |

## Foto

**Fotodatei** 7844\_158\_021120\_1.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei** 7844\_158\_021120\_2.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |   |             |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>                      | 146492      |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7844</b> |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Buchkamp    |
| <b>Bearbeitung</b>         | LUD                      | <b>Kopie</b> | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>158</b>  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | Nein         | <b>Kartierung</b>                       | 02.11.2020  |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 619,0106    |
|                            |                          |              | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |

## Teilflächenbeschreibung

|                       |   |                           |              |
|-----------------------|---|---------------------------|--------------|
| <b>Teilflächentyp</b> |   | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1            |
| <b>Biotoptyp</b>      | Weidekuhle, nährstoffreich, naturnah (2018) | <b>Biotoptyp</b>          | SEW          |
| - <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>   | entspricht nicht 3150.                      | <b>Entw.potential LRT</b> |              |
|                       |   | <b>Hauptfläche</b>        | Ja           |
|                       |   | <b>Flächenanteil</b>      | 100 %        |
|                       |   | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein         |
|                       |   | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein         |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig  | 7,3 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | sehr naß  | 9,1 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | mäßig stickstoffarm   | 5,3 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | mäßig sauer   | 5   |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) | 4,7 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | sehr geringwertiges Futter                                  | 2,4 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 3   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |   | 0   |
|                    | <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>        |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |           |          |          |
| Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras) | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |           |          |          |
| Callitriche palustris (Sumpf-Wasserstern)   | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | D                              | 3         |          |          |
| Carex acuta (Schlank-Segge)                 | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                | V         |          |          |
| Carex hirta (Behaarte Segge)                | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |           |          |          |
| Carex nigra (Wiesen-Segge)                  | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | V                              | V         |          |          |
| Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)   | 7  | h |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |           |          |          |
| Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)      | 7  | h |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |           |          |          |
| Juncus articulatus (Glieder-Binse)          | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |           |          |          |
| Juncus effusus (Flutter-Binse)              | 7  | h |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |           |          |          |
| Lemna minor (Kleine Wasserlinse)            | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |           |          |          |
| Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp) | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |           |          |          |
| Peplis portula (Sumpfquendel)               | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | 3                              | 2         | V        |          |
| Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)      | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |           |          |          |
| Persicaria lapathifolia (Ampfer-Knöterich)  | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |           |          |          |
| Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)             | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |           | V        |          |
|   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | <b>Anzahl Rote Liste Arten</b> | <b>3</b>  | <b>5</b> | <b>1</b> |
|   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | <b>Anzahl Arten</b>            | <b>15</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

## Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |      |   |             |
|----------------------------|--------------------------|--------------|------|---|-------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              |      | <b>Interne Nr.</b>                      | 146492      |
|                            |                          |              |      | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7844</b> |
|                            |                          |              |      | <b>DK5 - Name</b>                       | Buchkamp    |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              |      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>158</b>  |
| <b>Bearbeitung</b>         | LUD                      | <b>Kopie</b> | Nein | <b>Kartierung</b>                       | 02.11.2020  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   |              |      | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 619,0106    |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              |      | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |