

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 65499            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7844</b> 7846 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Buchkamp         |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>137</b> 70    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Kartierung</b>                       | 27.09.2004       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 2                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 1016,047         |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        | 2                |

**Gesetzlicher Schutz**     **kein gesetzl. Schutz**  **kein gesetzlich geschütztes Biotop**     **Schutz nur teilweise**     **Nein**

|                           |   |  |
|---------------------------|---|--|
| <b>Gesamtbewertung</b>    | 5 | Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig   |
| – <b>Alter</b>            | 5 | Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre   |
| – <b>Belastungsgrad</b>   | 3 | Flächenhafte starke Belastung  |
| – <b>Ökolog. Funktion</b> | 5 | 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

Im NO auf ca. 4 m Breite ausgezäunter Bereich, beiderseits eines Grabens, der derzeit ca. 0,4 m unter Flur relativ rasch Wasser führt und bachartig nach Norden fließt (ausgebaute Moorbek?). Das Gewässer hat am Grund etwas sandiges Substrat, fließt eventuell dauerhaft, ist jedoch ausschließlich von Flutendem Schwaden bewachsen. In den Uferbereichen tritt ein erhöhter Anteil von Flatterbinse auf. Auf dem Westufer ist örtlich ein lockerer Baumbestand vorhanden, der hier zu einem höheren Anteil von Espen gebildet wird, die Stammdicken von 40 cm erreichen. Daneben kommen einzelne Birken, Ahorn und Eichen vor, vereinzelt auch Weiden.

Im Norden läuft der Graben tief eingeschnitten und Knickparallel und ist nicht gewässertypisch bewachsen.

## 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 | FBA    | Bach, ausgebaut (2000) |                    |          |

## Räumliche Lage

|                           |   |  |  |
|---------------------------|---|--|--|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | S Eulenkrogstraße, O der Bebauung   |  |  |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | Grünland, Gehölze, Brache   |  |  |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 579077  | <b>Hochwert (Y)</b>                          | 5944664  |
| <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"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>   | <input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b> | <input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> |
| <b>Ausgleichsflächen</b>  | <input checked="" 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> |   |  |  |

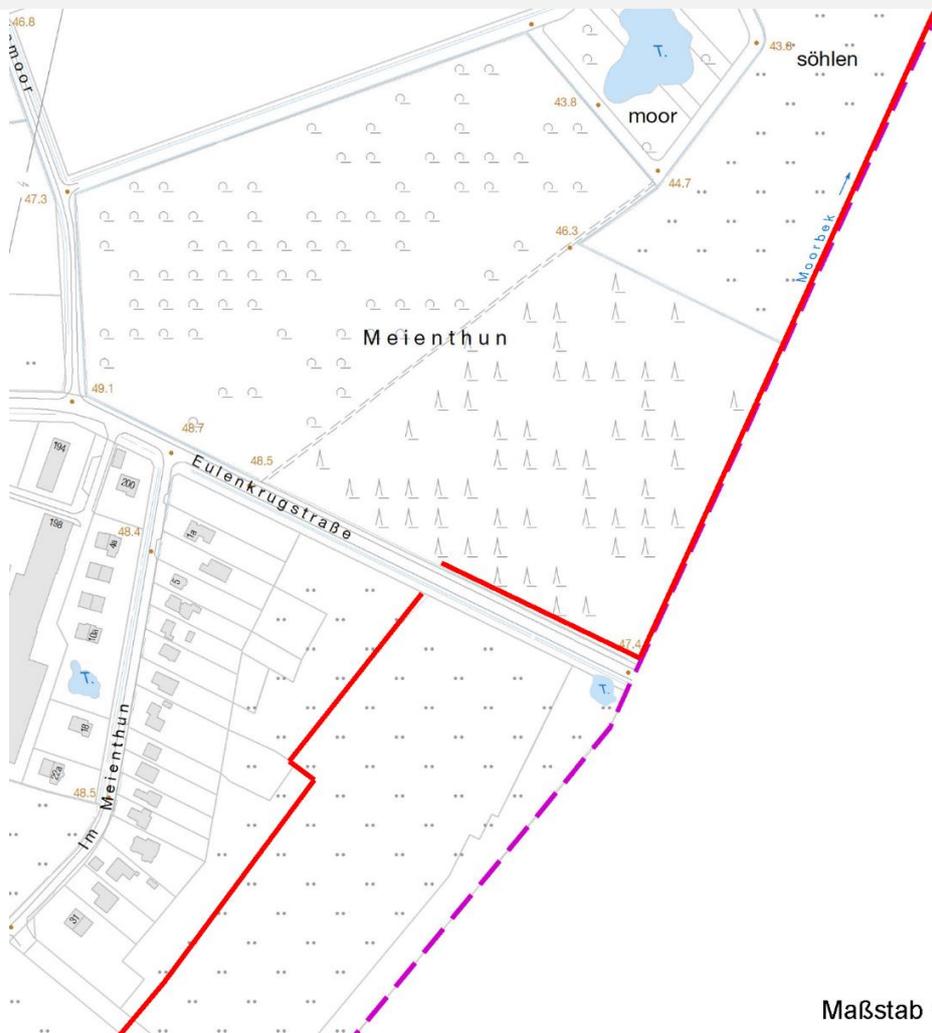
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |             |      |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 65499       |      |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7844</b> | 7846 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Buchkamp    |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>137</b>  | 70   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Kartierung</b>                       | 27.09.2004  |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 2                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 1016,047    |      |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        | 2           |      |

## Räumliche Lage

Karte



Maßstab 1 : 5000

## Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5  | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 65499       | 65500                 | 7844 | 144        | 15.09.2011 | N         | 7846     | 10004            |
| 65499       | 65504                 | 7844 | 112        | 15.10.1995 | /         | 7846     | 24               |

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

## Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname             | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 25272       | 0     | 7844_137_270904_1.JPG |                  |

## Weitere Angaben

**Merkmal** **Wert**

Auswertung

## Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 65499            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7844</b> 7846 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Buchkamp         |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>137</b> 70    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Kartierung</b>                       | 27.09.2004       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 2                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 1016,047         |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        | 2                |

### Weitere Angaben

| Merkmal                | Wert   |
|------------------------|--|
| Gefährdung / Einflüsse | Der Graben (Moorbek) führt hier im Gebiet zur Entwässerung größerer Flächen und wirkt sich negativ auf potentielle Moor- und Feuchtwiesenflächen aus.  |
| Wertgesichtspunkte     | Aktuell nur geringe Werte als Vernetzungsstruktur durch die begrenzenden Staudenfluren und Gehölzbestände.   |
| Maßnahmen              | Graben verschließen, Wasser rückstauen, benachbarte Fläche vernässen, Biotopentwicklung im Gebiet betreiben, da ein günstiges Entwicklungspotential besteht; das Wasser kann wenigstens zur Vernässung im Meienthun beitragen. |

### Foto

**Fotodatei** 7844\_137\_270904\_1.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

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



### Teilflächenbeschreibung

|                       |                        |                           |       |
|-----------------------|------------------------|---------------------------|-------|
| <b>Teilflächentyp</b> |                        | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1     |
| <b>Biotoptyp</b>      | Bach, ausgebaut (2000) | <b>Biotoptyp</b>          | FBA   |
| - <b>Zusatz</b>       |                        | - <b>gesetzl. Grundl.</b> |       |
| <b>FFH-LRT</b>        |                        | <b>FFH-LRT</b>            |       |
| <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  |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 65499            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7844</b> 7846 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Buchkamp         |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>137</b> 70    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Kartierung</b>                       | 27.09.2004       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 2                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 1016,047         |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        | 2                |

## Weitere Angaben

| Merkmal                  | Wert  |
|--------------------------|---|
| <b>Boden</b>             |   |
| Feuchte                  | 7 - feucht  |
| Stickstoffgehalt         | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich                 |
| <b>Standort, Relief</b>  |   |
| Belichtung               | 7 - halbsonnig  |
| <b>Veg. - Soziologie</b> |   |
| BfN Schlüssel            | 27.0.01.04 - Sparganio-Glycerion fluitantis (Bachröhrichte) |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig  | 6,8 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | feucht  | 7,3 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich                     | 6,4 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | mäßig sauer   | 4,6 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) | 5,3 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | mäßige Futterqualität                                       | 3,7 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 3   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |   | 1   |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |   | 2   |

## 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  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Betula pendula (Hänge-Birke)                        | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)              | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)       | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)              | 7  | h |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)                 | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Juncus effusus (Flutter-Binse)                      | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)    | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Populus tremula (Zitter-Pappel)                     | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Quercus robur (Stiel-Eiche)                         | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Rumex crispus (Krauser Ampfer)                      | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Salix alba (Silber-Weide)                           | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)             | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Urtica dioica (Große Brennnessel)                   | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b>                      |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| <b>Anzahl Arten</b>                                 |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | 15         |    |    |   |

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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland