

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 30474            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6622</b> 6624 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Harburg-Ost      |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>77</b> 116    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 30.09.2004       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 621,7976         |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

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

|                           |   |  |
|---------------------------|---|--|
| <b>Gesamtbewertung</b>    | 5 | Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig   |
| – <b>Alter</b>            | 4 | Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre   |
| – <b>Belastungsgrad</b>   | 5 | Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung                                   |
| – <b>Ökolog. Funktion</b> | 6 | Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer |
| – <b>Seltenheit</b>       | 4 | Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten                       |

## Bestandsbeschreibung

Um 2m breite Mulde im Grünland, zentral mit einem 0,5 bis 1m breite, flachen Restgraben der nur noch sehr flach ausgeprägt ist, selten Wasserführt und fast vollständig in die benachbarte Mähwiesennutzung integriert ist. Die Mulde reich bis ca. 20cm unter die Geländeoberfläche und ist derzeit wenig wasserüberstaut. Es dominieren gemähte, artenarme Bestände aus Schlanksegge,

## 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 | FGV    | Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000) |    |                    |
| 3 | gr     | Röhricht-Typ (gr)                               |    |                    |

## Räumliche Lage

|                           |   |  |  |
|---------------------------|---|--|--|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | Westrand des Untersuchungsgebietes                            |  |  |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  |   |  |  |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 567141  | <b>Hochwert (Y)</b>                          | 5923331  |
| <b>Bezirk</b>             | Harburg   | <b>Naturraum</b>                             | Hoopter Hoch- und Sietland (673.20)                |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Neuland (703)   | <b>Gemarkung</b>                             | Neuland (718)                                      |
| <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</b>  | <input checked="" type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b> | <input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b> | <input type="checkbox"/>                           |
| <b>NSG / ND / LSG</b>     | LSG Neuland [ HH-2025 / Anteil: 100% ]                        |  |  |
| <b>FFH-GEBIET</b>         |   |  |  |
| <b>Wasserschutzgebiet</b> |   |  |  |

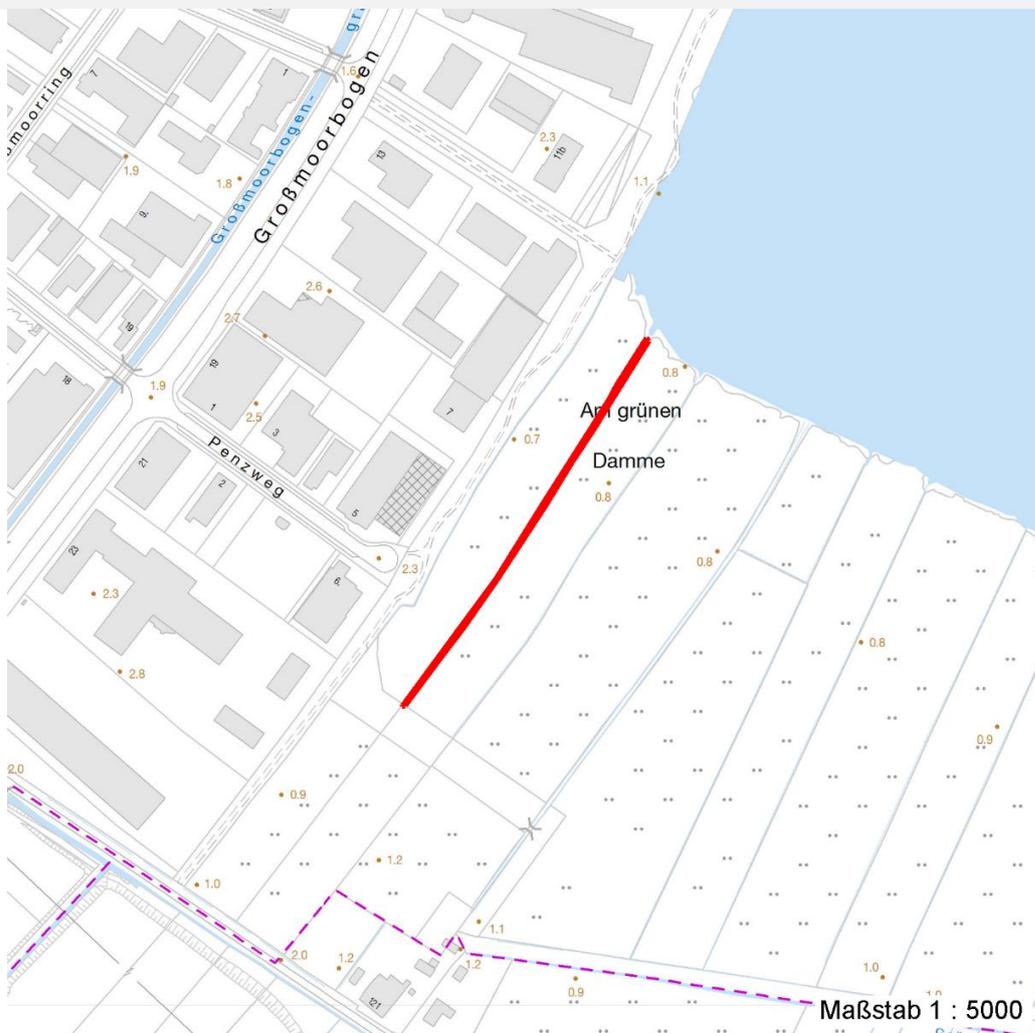
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                |
|----------------------------|--------------------------|---|----------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 30474          |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | 6622      6624 |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Harburg-Ost    |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | 77      116    |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Kartierung</b>                       | 30.09.2004     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 621,7976       |
| <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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 30474       | 96307                 | 6622 | 449        | 24.09.2015 | N         |          |                  |
| 30474       | 30252                 | 6622 | 46         | 28.07.1997 | <         | 6624     | 81               |

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

## Weitere Angaben

| Merkmal                | Wert  |
|------------------------|---|
| <b>Auswertung</b>      |   |
| Gefährdung / Einflüsse | Geringe Vielfalt und Eignung als Amphibiengewässer wegen mangelnder Wasserführung |
| Wertgesichtspunkte     | Potential für Gewässerbiotop  |
| Maßnahmen              | Teilabschnitte öffnen, jedoch keine Entwässerung des Gebietes betreiben           |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 30474            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6622</b> 6624 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Harburg-Ost      |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>77</b> 116    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 30.09.2004       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 621,7976         |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Teilflächenbeschreibung

|                       |   |                           |       |
|-----------------------|---|---------------------------|-------|
| <b>Teilflächentyp</b> |   | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1     |
| <b>Biotoptyp</b>      | Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000) | <b>Biotoptyp</b>          | FGV   |
| <b>- Zusatz</b>       | Röhricht-Typ (gr)                               | <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  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                  | Wert   |
|--------------------------|--|
| <b>Boden</b>             |  |
| Bodentyp                 | HN - Niedermoor  |
| Humosität                | H - Torf   |
| Humusform                | to - Torf  |
| Feuchte                  | 10 - zeitweise wasserüberstaut   |
| Stickstoffgehalt         | 5 - mäßig stickstoffarm  |
| <b>Standort, Relief</b>  |  |
| Neigung - Gelände        | N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)   |
| Ausrichtung              | V - Verschiedene   |
| Belichtung               | 8 - sonnig   |
| Luft                     | windexponiert  |
| <b>Veg. - Soziologie</b> |  |
| BfN Schlüssel            | 21.0.01 - Agrostietalia stoloniferae (Flut- und Feuchtpionierassen)<br>27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |  |     |
|--------------------|-------------------------------|--|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig   | 7   |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | naß  | 8,3 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | mäßig stickstoffarm  | 5,4 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | neutral  | 6,6 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni) | 5,8 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | mäßige Futterqualität  | 3,8 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |  | 3   |
|                    | <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>        |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras) | 7  | h |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)  | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Carex acuta (Schlank-Segge)                 | 7  | h |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            | V  |    |   |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |   |             |      |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>                      | 30474       |      |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6622</b> | 6624 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Harburg-Ost |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Kopie</b> | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>77</b>   | 116  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   |              | <b>Kartierung</b>                       | 30.09.2004  |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 621,7976    |      |
|                            |                          |              | <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 |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Galium palustre (Sumpf-Labkraut)           | 7  | h |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Glechoma hederacea (Gundermann)            | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)     | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)          | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)        | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Juncus effusus (Flutter-Binse)             | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Lemna minor (Kleine Wasserlinse)           | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Oenanthe aquatica (Gemeiner Wasserfenchel) | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          | V  |   |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)      | 7  | h |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)       | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)  | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)    | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b>             |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | <b>1</b>   | <b>1</b> |    |   |
| <b>Anzahl Arten</b>                        |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | <b>16</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