

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |                   |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |                   | <b>Interne Nr.</b>                      | 30477            |
|                            |                          |                   | <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> Nein | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>79</b> 118    |
| <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> | 594,3803         |
|                            |                          |                   | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

|                            |                                 |                             |             |
|----------------------------|---------------------------------|-----------------------------|-------------|
| <b>Gesetzlicher Schutz</b> | <b>§ 30 (2) 4.2 Sumpfwälder</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>       | 7 | Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten |

## Bestandsbeschreibung

Weidengebüsch aus Korb- und Mandelweide, mit bis zu 4m Höhe, dicht, totholzreich, ausladend, naturnah, auf leicht eingemuldetem, wenig sumpfigem Grund, zum größten Teil am Boden mesophil, v.a. von Brennesselfluren geprägt, örtlich in Röhricht und Großseggenrieder übergehend.

Am Graben wächst eine alte Silberweide mit 1,1m Stammdurchmesser die ehemals als Kopfbaum genutzt wurde, heute jedoch auf knapp 20m Höhe aufgewachsen ist und Äste mit bis zu 40cm Durchmesser hat.

Ein gebüschfreier Randbereich im Süden wird teils von Landröhricht aus Rohrglanzgras dominiert, teils sind offenbar größere, ältere Lager von Gartenabfällen von Brennesselfluren überwachsen.

## 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 | HFS      | Weidengebüsch der Auen und Ufer (2000)  |                    |          |
| 3 | -        | schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-) |                    |          |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie  |                    |          |

## Räumliche Lage

|                           |  |                                       |   |                          |
|---------------------------|--|---------------------------------------|---|--------------------------|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | Südwesten des Untersuchungsgebietes                    |                                       |   |                          |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  |  |                                       |   |                          |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 566995   | <b>Hochwert (Y)</b>                   | 5923075                                     |                          |
| <b>Bezirk</b>             | Harburg  | <b>Naturraum</b>                      | Hoopter Randmoorzzone (673.21)              |                          |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Neuland (703)  | <b>Gemarkung</b>                      | Neuland (718)                               |                          |
| <b>Digitaler Grünplan</b> | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet             | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. | <input type="checkbox"/> |
| <b>Ausgleichsflächen</b>  | <input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/>                    |                          |
| <b>NSG / ND / LSG</b>     | LSG Neuland [ HH-2025 / Anteil: 100% ]                 |                                       |   |                          |
| <b>FFH-GEBIET</b>         |  |                                       |   |                          |
| <b>Wasserschutzgebiet</b> |  |                                       |   |                          |

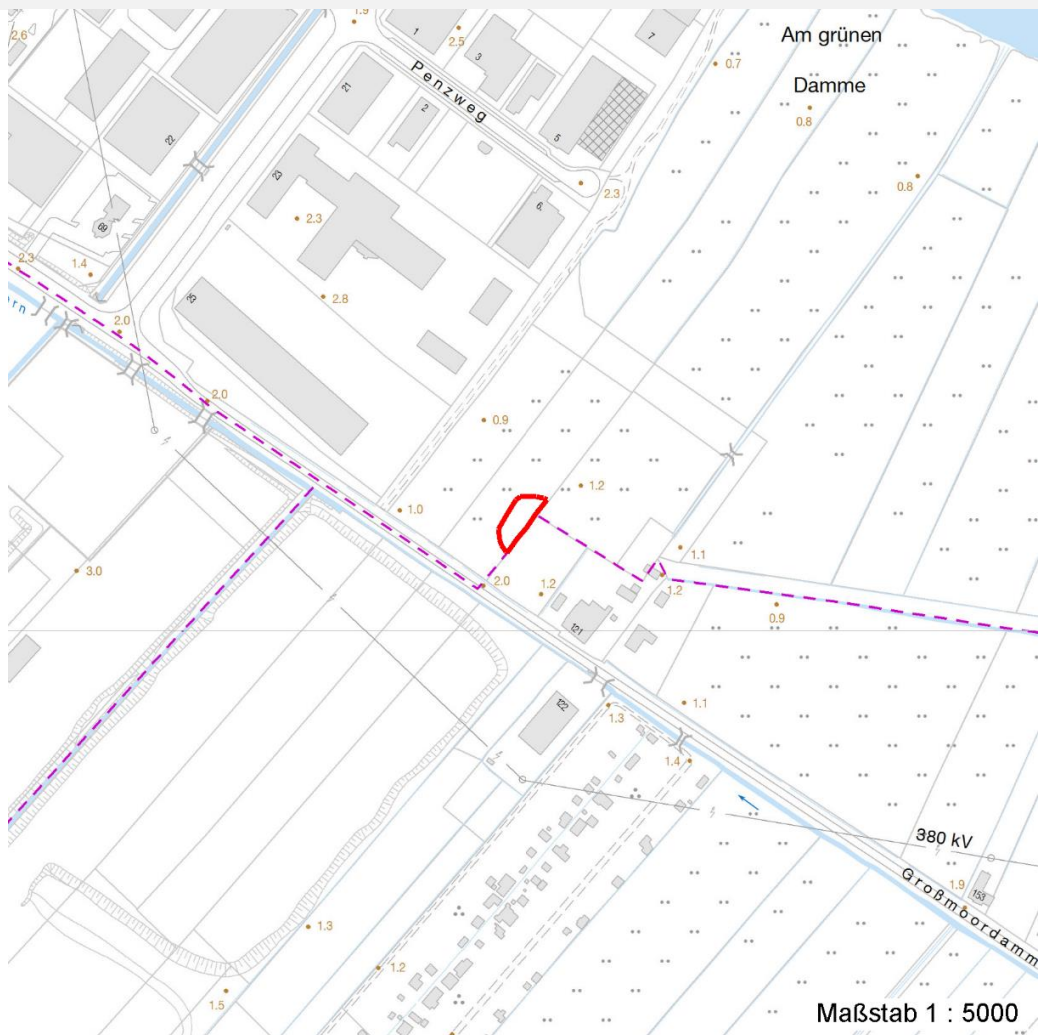
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                |
|----------------------------|--------------------------|---|----------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 30477          |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | 6622      6624 |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Harburg-Ost    |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | 79      118    |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Kartierung</b>                       | 30.09.2004     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 594,3803       |
| <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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 30477       | 96388                 | 6622 | 530        | 01.09.2015 | N         |          |                  |
| 30477       | 96430                 | 6622 | 571        | 01.10.2015 | N         |          |                  |
| 30477       | 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 | Zeitweilige Entwässerung über den benachbarten Graben          |
| Wertgesichtspunkte     | Natürlicher Aufwuchs, landschaftsbereichernd, Brutvogelhabitat |
| Maßnahmen              | Erhalt; keine Entwässerung vornehmen.                          |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 30477            |
|                            |                          | <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>79</b> 118    |
| <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> | 594,3803         |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Teilflächenbeschreibung

|                             |   |                           |          |
|-----------------------------|---|---------------------------|----------|
| <b>Teilflächentyp</b>       |   | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1        |
| <b>Biotoptyp</b>            | Weidengebüsch der Auen und Ufer (2000)  | <b>Biotoptyp</b>          | HFS      |
| <b>- Zusatz</b>             | schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-) | <b>- gesetzl. Grundl.</b> |          |
| <b>FFH-LRT Beschreibung</b> | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie  | <b>FFH-LRT</b>            | kein LRT |
|                             |   | <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                  | 7 - feucht  |
| Stickstoffgehalt         | 8 - sehr stickstoffreich                                |
| <b>Standort, Relief</b>  |   |
| Neigung - Gelände        | N0 - nicht geneigt (<2 %)                               |
| Ausrichtung              | FL - flach, keine Exposition                            |
| Belichtung               | 7 - halbsonnig  |
| Luft                     | windberuhigt  |
| <b>Veg. - Soziologie</b> |   |
| BfN Schlüssel            | 43.0.01.02 - Salicion albae (Weidenauen tieferer Lagen) |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig                                      | 7,2 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | feucht  | 7,3 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | sehr stickstoffreich                            | 7,7 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | neutral   | 7   |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 4,4 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | sehr geringwertiges Futter                      | 1,9 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 3   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |   | 0   |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |   | 6   |

## 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> |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |     |    |   |
| Calystegia sepium (Zaun-Winde)       | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |     |    |   |
| Carex acuta (Schlank-Segge)          | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            | V   |    |   |
| Carex x elytroides (Bastard-Segge)   | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            | V D |    |   |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |   |             |      |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>                      | 30477       |      |
|                            |                          |              | <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>79</b>   | 118  |
| <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> | 594,3803    |      |
|                            |                          |              | <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 |  |
| Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)     | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |           |   |    |          |            |    |    |   |  |
| Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn) | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |           |   |    |          |            |    |    |   |  |
| Galium aparine (Kletten-Labkraut)          | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |           |   |    |          |            |    |    |   |  |
| Galium palustre (Sumpf-Labkraut)           | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |           |   |    |          |            |    |    |   |  |
| Glechoma hederacea (Gundermann)            | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |           |   |    |          |            |    |    |   |  |
| Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)          | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |           |   |    |          |            |    |    |   |  |
| Humulus lupulus (Hopfen)                   | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |           |   |    |          |            |    |    |   |  |
| Juncus effusus (Flatter-Binse)             | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |           |   |    |          |            |    |    |   |  |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)      | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |           |   |    |          |            |    |    |   |  |
| Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)    | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |           |   |    |          |            |    |    |   |  |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)  | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |           |   |    |          |            |    |    |   |  |
| Salix alba (Silber-Weide)                  | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |           |   |    |          |            |    |    |   |  |
| Salix triandra (Mandel-Weide)              | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |           |   |    |          |            |    |    |   |  |
| Salix viminalis (Korb-Weide)               | 7  | h |   | -  |    |    |    |    |    |           |   |    |          |            |    |    |   |  |
| Stellaria media (Vogelmiere)               | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |           |   |    |          |            |    |    |   |  |
| Urtica dioica (Große Brennessel)           | 7  | h |   | -  |    |    |    |    |    |           |   |    |          |            |    |    |   |  |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b>             |    |   |   |    |    |    |    |    |    |           |   |    | <b>2</b> | <b>1</b>   |    |    |   |  |
| <b>Anzahl Arten</b>                        |    |   |   |    |    |    |    |    |    | <b>19</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