

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |             |      |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 6629        |      |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5432</b> | 5434 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Neß         |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | ENS                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>49</b>   | 9    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Kartierung</b>                       | 06.06.2003  |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 1895,692    |      |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |      |

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

|                           |   |  |
|---------------------------|---|--|
| <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> | 6 | 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, reliktsische RL-Arten |

## Bestandsbeschreibung

Durch Steinschüttungen befestigtes Elbufer. Zwischen den Steinen spärlicher Bewuchs mit Feuchtezeigern. Am Rand eine Reihe verschiedener Weidenarten, überwiegend Korbweiden, sowie einer dichten ruderalen Staudenflur aus Feuchtezeigern.

## 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 | FWX    | Verbautes Elbufer mit naturnahen Vegetationselementen (2000) |    |                    |
| 3 | hv     | Hartsubstrate mit Aufwuchs (hv)                              |    |                    |

## Räumliche Lage

|                           |   |  |  |
|---------------------------|---|--|--|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | Nienstedtener Elbufer.  |  |  |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | Erholung, Schifffahrt   |  |  |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 555654  | <b>Hochwert (Y)</b>                          | 5933835  |
| <b>Bezirk</b>             | Altona  | <b>Naturraum</b>                             | Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)            |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Nienstedten (222)   | <b>Gemarkung</b>                             | Nienstedten (205)                                  |
| <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 Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Nienstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [ HH-2003 / Anteil: 87% ] |  |  |
| <b>FFH-GEBIET</b>         |   |  |  |
| <b>Wasserschutzgebiet</b> |   |  |  |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |            |      |
|----------------------------|--------------------------|---|------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 6629       |      |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | 5432       | 5434 |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Neß        |      |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | 49         | 9    |
| <b>Bearbeitung</b>         | ENS                      | <b>Kartierung</b>                       | 06.06.2003 |      |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 1895,692   |      |
| <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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 6629        | 6594                  | 5432 | 8          | 15.06.1987 | /         | 5434     | 6                |
| 6629        | 9670                  | 5632 | 12         | 15.09.1987 | /         | 5634     | 10               |

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

## Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname            | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 700         | 0     | 5432_49_060603_1.JPG | 0                |

## Weitere Angaben

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

## Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |             |      |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 6629        |      |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5432</b> | 5434 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Neß         |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | ENS                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>49</b>   | 9    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Kartierung</b>                       | 06.06.2003  |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 1895,692    |      |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |      |

### Weitere Angaben

| Merkmal                  | Wert   |
|--------------------------|--|
| Wertgesichtspunkte       | Entwicklungspotenzial                            |
| Bedeutung für Tiergruppe | Teil eines größeren Biotopkomplexes              |
| Maßnahmen                | Vögel  |
|                          | Beibehaltung der derzeitigen Nutzung oder Pflege |

### Foto

|                         |                                |                         |
|-------------------------|--------------------------------|-------------------------|
| <b>Fotodatei</b>        | 5432_49_060603_1.JPG           | <b>Fotodatei</b>        |
| <b>Bildbeschreibung</b> | Uferbefestigung vor Grünanlage | <b>Bildbeschreibung</b> |
| <b>Aufnahmerichtung</b> | 0                              | <b>Aufnahmerichtung</b> |



### Teilflächenbeschreibung

|                       |  |                           |       |
|-----------------------|--|---------------------------|-------|
| <b>Teilflächentyp</b> |  | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1     |
| <b>Biotoptyp</b>      | Verbautes Elbufer mit naturnahen Vegetationselementen (2000) | <b>Biotoptyp</b>          | FWX   |
| - <b>Zusatz</b>       | Hartsubstrate mit Aufwuchs (hv)                              | - <b>gesetzl. Grundl.</b> |       |
| <b>FFH-LRT</b>        |  | <b>FFH-LRT</b>            |       |
| <b>Beschreibung</b>   | Standort: Eisenschlacke                                      | <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>                      | 6629        |      |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5432</b> | 5434 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Neß         |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | ENS                      | <b>Kopie</b> | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>49</b>   | 9    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | Nein         | <b>Kartierung</b>                       | 06.06.2003  |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 1895,692    |      |
|                            |                          |              | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |      |

## Weitere Angaben

| Merkmal                   | Wert                         |
|---------------------------|------------------------------|
| <b>Boden</b>              |                              |
| Feuchte                   | 7 - feucht                   |
| Stickstoffgehalt          | 7 - stickstoffreich          |
| <b>Standort, Relief</b>   |                              |
| Relief                    | Böschung                     |
| Neigung - Gelände         | N3 - mittel geneigt (9-18 %) |
| Ausrichtung               | S - Süd                      |
| Belichtung                | 7 - halbsonnig               |
| Luft                      | windexponiert                |
| <b>Veg. - Deckg./Ant.</b> |                              |
| Gesamt                    | 25 %                         |
| Strauchschicht            | 20 %                         |
| 1. Krautschicht           | 5 %                          |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig                                      | 7   |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | feucht  | 6,8 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | stickstoffreich                                 | 7,2 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | neutral   | 7,1 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 3,6 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | sehr geringwertiges Futter                      | 1,7 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 4   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |   | 1   |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |   | 3   |

## 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>        |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)            | 7  | z |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Calystegia sepium (Zaun-Winde)              | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)         | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Clematis vitalba (Gewöhnliche Waldrebe)     | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Festuca arundinacea (Rohr-Schwengel)        | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)      | 7  | z |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Helianthus tuberosus (Topinambur)           | 7  | h |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp) | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Populus alba (Silber-Pappel)                | 7  | z |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Quercus robur (Stiel-Eiche)                 | 7  | z |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Rubus caesius (Kratzbeere)                  | 7  | z |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Salix purpurea lambertiana (Quirl-Weide)    | 7  | z |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Salix pyrifolia (Balsam-Weide)              | 7  | z |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Salix viminalis (Korb-Weide)                | 7  | h |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Salix x alopecuroides (Fuchsschwanz-Weide)  | 7  | z |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    | D |  |
| Salix x rubens (Fahl-Weide)                 | 7  | z |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)         | 7  | z |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |             |      |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 6629        |      |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5432</b> | 5434 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Neß         |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | ENS                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>49</b>   | 9    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Kartierung</b>                       | 06.06.2003  |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 1895,692    |      |
|                            |                          | <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 |  |
| Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten) | 7  | z |   | S  |    |    |    |    |    |           |   |    |          |            |    |    |   |  |
| Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)     | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |           |   |    |          |            |    |    |   |  |
| Stachys palustris (Sumpf-Ziest)               | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |           |   |    |          |            |    |    |   |  |
| Symphytum officinale (Echter Beinwell)        | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |           |   |    |          |            |    |    |   |  |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b>                |    |   |   |    |    |    |    |    |    |           |   |    | <b>1</b> |            |    |    |   |  |
| <b>Anzahl Arten</b>                           |    |   |   |    |    |    |    |    |    | <b>21</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