

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 22878            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6236</b> 6238 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Eimsbüttel       |
| <b>Bearbeitung</b>         | MAU                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>12</b> 11     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 05.09.2000       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 3                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 5365,2981        |
|                            |                          | <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>            | 6 | Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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>       | 5 | Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp |

## Bestandsbeschreibung

Mit Gehölzen bewachsene, relativ steile Böschung des Isebekkanals, dessen Uferkanten meist mit Bongossi oder Betonmauern verbaut sind. Die vorherrschenden Baumarten sind Berg- und Spitz-Ahorn mit eingestreuter Rotbuche, Hainbuche, Feld-Ahorn und nur wenigen Weiden und Erlen als typische Ufergehölze (Stammdurchmesser 0,3-0,5 m). In großen Bereichen hat sich eine üppige Strauchschicht aus nachwachsenden Ahornen, jungen Eschen, Weiden, Holunder, Weißdorn und Hartriegel mit z.T. zwischengepflanzten Ziersträuchern entwickelt. Aufgrund der starken Beschattung fehlt eine Krautflur überwiegend, lediglich in lückigen Bereichen hat sich eine lockere bis dichte Gras-Krautflur aus u.a. Brennessel, Goldrute, Beifuß und Knäuelgras entwickelt.

## 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 | HUZ    | Sonstiger Ufergehölzsaum (2000) |                    |          |

## Räumliche Lage

|                           |  |  |  |
|---------------------------|--|--|--|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | Kaiser-Friedrich-Ufer  |  |  |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | Isebekkanal, Fußweg, Straßen                                 |  |  |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 563760   | <b>Hochwert (Y)</b>                          | 5936361  |
| <b>Bezirk</b>             | Eimsbüttel   | <b>Naturraum</b>                             | Geestplatten westlich der Alster (696.01)          |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Eimsbüttel (308)   | <b>Gemarkung</b>                             | Eimsbüttel (303)                                   |
| <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 type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>           | <input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b> | <input type="checkbox"/>                           |
| <b>NSG / ND / LSG</b>     |  |  |  |
| <b>FFH-GEBIET</b>         |  |  |  |
| <b>Wasserschutzgebiet</b> |  |  |  |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |                     |   |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---------------------|---|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>  | 22878                                   |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b> | 6236      6238                          |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>   | Eimsbüttel                              |
| <b>Bearbeitung</b>         | MAU                      | <b>Kopie</b> | Nein                | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   |              |                     | 12      11                              |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 3                        |              |                     | <b>Kartierung</b>                       |
|                            |                          |              |                     | 05.09.2000                              |
|                            |                          |              |                     | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> |
|                            |                          |              |                     | 5365,2981                               |
|                            |                          |              |                     | <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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 22878       | 22866                 | 6236 | 12         | 29.09.2008 | K         | 6238     | 11               |
| 22878       | 101550                | 6236 | 12         | 10.08.2016 | K         | 6238     | 11               |

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

## Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname            | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 44575       | 0     | 6236_12_050900_1.JPG | N                |
| 44576       | 0     | 6236_12_050900_2.JPG | S                |

## Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------|------|
|---------|------|

Auswertung

08.04.2020

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 22878            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6236</b> 6238 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Eimsbüttel       |
| <b>Bearbeitung</b>         | MAU                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>12</b> 11     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 05.09.2000       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 3                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 5365,2981        |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                          | Wert  |
|----------------------------------|---|
| Gefährdung / Einflüsse           | Autoabgase, Immissionen<br>Müllablagerungen   |
| Wertgesichtspunkte               | Dichte Ufergehölzsäume mit z.T. alten Weiden, die eine besondere Bedeutung als Rückzugs- und Vernetzungsbiotop haben.<br>Reich an Kleinstrukturen<br>z.T. wertvoller Altbaumbestand |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Ufergehölze<br>dichte Hecken  |
| Bedeutung für Tiergruppe         | Heckenbrütende Vögel<br>Insekten, allgemein   |
| Maßnahmen                        | Alt- und Biotopbäume erhalten - 9.4<br>Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen<br>Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4                                     |

## Foto

|                         |   |                         |                                 |
|-------------------------|---|-------------------------|---------------------------------|
| <b>Fotodatei</b>        | 6236_12_050900_1.JPG                    | <b>Fotodatei</b>        | 6236_12_050900_2.JPG            |
| <b>Bildbeschreibung</b> | Weg zwischen Ufergehölzen und Baumreihe | <b>Bildbeschreibung</b> | Ufergehölzsaum mit alten Weiden |
| <b>Aufnahmerichtung</b> | N                                       | <b>Aufnahmerichtung</b> | S                               |



## Teilflächenbeschreibung

|                       |                                 |                           |       |
|-----------------------|---------------------------------|---------------------------|-------|
| <b>Teilflächentyp</b> |                                 | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1     |
| <b>Biotoptyp</b>      | Sonstiger Ufergehölzsaum (2000) | <b>Biotoptyp</b>          | HUZ   |
| - Zusatz              |                                 | - gesetzl. Grundl.        |       |
| <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>                      | 22878            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6236</b> 6238 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Eimsbüttel       |
| <b>Bearbeitung</b>         | MAU                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>12</b> 11     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 05.09.2000       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 3                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 5365,2981        |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                   | Wert  |
|---------------------------|---|
| <b>Boden</b>              |   |
| Feuchte                   | 6 - mäßig feucht und wechselfeucht          |
| Stickstoffgehalt          | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| <b>Standort, Relief</b>   |   |
| Relief                    | steile Uferböschungen                       |
| Neigung - Gelände         | N6 - steil (>36 %)                          |
| Ausrichtung               | V - Verschiedene                            |
| Belichtung                | 8 - sonnig                                  |
| Luft                      | keine Besonderheiten                        |
| <b>Veg. - Deckg./Ant.</b> |   |
| Gesamt                    | 100 %                                       |
| 1. Baumschicht            | 90 %  |
| 2. Baumschicht            | 30 %  |
| Strauchschicht            | 30 %  |
| 1. Krautschicht           | 5 %   |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbschattig                                      | 5   |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | mäßig feucht und wechselfeucht                    | 5,7 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | stickstoffreich                                   | 7,2 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | neutral   | 6,9 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend) | 3,2 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | fast wertloses Futter                             | 1,3 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 0   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |   | 0   |
|                    | <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 campestre (Feld-Ahorn)                       | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Acer platanoides (Spitz-Ahorn)                    | 7  | h |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)                  | 7  | h |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie) | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)          | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Betula pendula (Hänge-Birke)                      | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Carpinus betulus (Hainbuche)                      | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Clematis vitalba (Gewöhnliche Waldrebe)           | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)               | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Crataegus crus-galli (Hahnensporn-Weißdorn)       | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)      | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Epilobium spec. (Weidenröschen)                   | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)      | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)            | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |

# Erhebungsbogen

# B

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 22878            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6236</b> 6238 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Eimsbüttel       |
| <b>Bearbeitung</b>         | MAU                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>12</b> 11     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 05.09.2000       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 3                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 5365,2981        |
|                            |                          | <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 |  |  |
| Glechoma hederacea (Gundermann)             | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Hedera helix (Efeu)                         | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Heracleum mantegazzianum (Riesen-Bärenklau) | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Ilex aquifolium (Stechpalme)                | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    | b |  |  |
| Poa nemoralis (Hain-Rispengras)             | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Prunus spec. (Zwetsche)                     | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Robinia pseudoacacia (Robinie)              | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Rosa spec. (Rose)                           | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)         | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer) | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Salix alba (Silber-Weide)                   | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Salix caprea (Sal-Weide)                    | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Salix viminalis (Korb-Weide)                | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Salix x rubens (Fahl-Weide)                 | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)          | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)         | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)         | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)     | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Taraxacum spec. (Löwenzahn)                 | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Urtica dioica (Große Brennessel)            | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b>              |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| <b>Anzahl Arten</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