

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 22916            |
|                            |                          | <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>16</b> 20     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 07.09.2000       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 2684,7993        |
|                            |                          | <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>            | 5 | Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre   |
| – <b>Belastungsgrad</b>   | 4 | Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden  |
| – <b>Ökolog. Funktion</b> | 5 | 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

Flächiger Gehölzbestand auf einer Verkehrsinsel aus dominierendem Spitz-Ahorn mit eingestreuter Hainbuche, Stiel-Eiche, Hänge-Birke, Feld-Ahorn und Sommer-Linde in der höheren Baumschicht (Stammdurchmesser 0,2-0,4 m). Die lockere Strauchschicht im Unterwuchs wird von nachwachsendem Spitz-Ahorn, Feld-Ahorn, Eberesche und Holunder sowie einigen Ziersträuchern bestimmt. Aufgrund der starken Beschattung ist die Krautflur nur spärlich entwickelt. Stellenweise konnte sich jedoch eine lockere Flur aus Hecken-Kälberkropf mit wenig Brennessel und Glattem Habichtskraut entwickeln.

## 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 | HGM    | Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000) |    |                    |

## Räumliche Lage

|   |  |                     |   |
|---|--|---------------------|---|
| <b>Lagebeschreibung</b>                 | Eimsbüttler Marktplatz                             | <b>Hochwert (Y)</b> | 5936276   |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>                | Straßen, Rasenflächen                              | <b>Naturraum</b>    | Geestplatten westlich der Alster (696.01)                                   |
| <b>Rechtswert (X)</b>                   | 562486   | <b>Gemarkung</b>    | Stellingen (304)  |
| <b>Bezirk</b>                           | Eimsbüttel   | <b>Ramsargebiet</b> | <input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> <input type="checkbox"/> |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>               | Eimsbüttel (304)                                   | <b>Nationalpark</b> | <input type="checkbox"/>  |
| <b>Digitaler Grünplan</b>               | <input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>  |                     |   |
| <b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b> | <input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b> |                     |   |
| <b>FFH-GEBIET</b>                       |  |                     |   |
| <b>Wasserschutzgebiet</b>               |  |                     |   |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |                                  |                  |
|----------------------------|--------------------------|----------------------------------|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>               | 22916            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>              | <b>6236</b> 6238 |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                | Eimsbüttel       |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>          | <b>16</b> 20     |
| <b>Bearbeitung</b>         | MAU                      | <b>Kartierung</b>                | 07.09.2000       |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Fläche / Länge [m²/m]</b>     | 2684,7993        |
| <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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 22916       | 22874                 | 6236 | 196        | 25.09.2008 | N         | 6238     | 10257            |
| 22916       | 101526                | 6236 | 196        | 05.10.2016 | N         | 6238     | 10257            |

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

## Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname            | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 44580       | 0     | 6236_16_070900_1.JPG | N                |

## Weitere Angaben

| Merkmal                | Wert                    |
|------------------------|-------------------------|
| <b>Auswertung</b>      |                         |
| Gefährdung / Einflüsse | Autoabgase, Immissionen |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 22916            |
|                            |                          | <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>16</b> 20     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 07.09.2000       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 2684,7993        |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                          | Wert   |
|----------------------------------|--|
| Wertgesichtspunkte               | Müllablagerungen<br>Dichtes Stadtgehölz, das trotz seiner Lage eine Bedeutung als Rückzugsbiotop aufweist. |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Reich an Kleinstrukturen<br>Stadtgehölz  |
| Bedeutung für Tiergruppe         | Vögel  |
| Maßnahmen                        | Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4<br>Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen   |

## Foto

|                         |                               |                         |
|-------------------------|-------------------------------|-------------------------|
| <b>Fotodatei</b>        | 6236_16_070900_1.JPG          | <b>Fotodatei</b>        |
| <b>Bildbeschreibung</b> | Stadtgehölz auf Verkehrsinsel | <b>Bildbeschreibung</b> |
| <b>Aufnahmerichtung</b> | N                             | <b>Aufnahmerichtung</b> |



## Teilflächenbeschreibung

|                       |  |                           |       |
|-----------------------|--|---------------------------|-------|
| <b>Teilflächentyp</b> | Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000) | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1     |
| <b>Biotoptyp</b>      |  | <b>Biotoptyp</b>          | HGM   |
| - 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>  | 22916                                   |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b> | <b>6236</b> 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                   |              |                     | <b>16</b> 20                            |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              |                     | <b>Kartierung</b>                       |
|                            |                          |              |                     | 07.09.2000                              |
|                            |                          |              |                     | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> |
|                            |                          |              |                     | 2684,7993                               |
|                            |                          |              |                     | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |

## Weitere Angaben

| Merkmal                   | Wert  |
|---------------------------|---|
| <b>Boden</b>              |   |
| Feuchte                   | 5 - frisch und mäßig frisch                 |
| Stickstoffgehalt          | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| <b>Standort, Relief</b>   |   |
| Neigung - Gelände         | N0 - nicht geneigt (<2 %)                   |
| Ausrichtung               | FL - flach, keine Exposition                |
| Belichtung                | 8 - sonnig                                  |
| Luft                      | keine Besonderheiten                        |
| <b>Veg. - Deckg./Ant.</b> |   |
| Gesamt                    | 100 %                                       |
| 1. Baumschicht            | 95 %  |
| Strauchschicht            | 30 %  |
| 1. Krautschicht           | 2 %   |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig bis halbschattig                     | 5,6 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | frisch und mäßig frisch                         | 5,3 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | stickstoffreich                                 | 6,6 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | neutral   | 6,6 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 3,8 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | mäßige Futterqualität                           | 3,8 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 0   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |   | 0   |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |   | 1   |

## 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  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)        | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Betula pendula (Hänge-Birke)                 | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Carpinus betulus (Hainbuche)                 | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Chaerophyllum temulum (Hecken-Kälberkropf)   | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)          | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)       | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Festuca rubra (Rot-Schwingel)                | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)       | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Hieracium laevigatum (Glattes Habichtskraut) | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Lamium album (Weiße Taubnessel)              | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)        | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Prunus padus (Echte Traubenkirsche)          | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Quercus robur (Stiel-Eiche)                  | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)          | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Solanum nigrum (Schwarzer Nachtschatten)     | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |

|                            |                          |              |   |             |      |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>                      | 22916       |      |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6236</b> | 6238 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Eimsbüttel  |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | MAU                      | <b>Kopie</b> | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>16</b>   | 20   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   |              | <b>Kartierung</b>                       | 07.09.2000  |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 2684,7993   |      |
|                            |                          |              | <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 |  |
| Sorbus aucuparia (Eberesche)       | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |    |            |    |    |   |  |
| Symphoricarpos spec. (Schneebeere) | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |    |            |    |    |   |  |
| Tilia platyphyllos (Sommer-Linde)  | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |    |            |    |    |   |  |
| Urtica dioica (Große Brennessel)   | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |    |            |    |    |   |  |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b>     |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |    |            |    |    |   |  |
| <b>Anzahl Arten</b>                |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    | 21 |            |    |    |   |  |

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