

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                |
|----------------------------|--------------------------|---|----------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 83753          |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6040</b>    |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Eidelstedt-Ost |
| <b>Bearbeitung</b>         | SCÖ                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>360</b>     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 10.10.2014     |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 7021,9645      |
|                            |                          | <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>       | 5 | Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp |

## Bestandsbeschreibung

Auf älteren Gartenbrachen hat sich seit geraumer Zeit ein dichtes Sukzessionsgebüsch aus bereits über 10 m hohem Berg-Ahorn, Schwarz-Erle, Sal-Weide und einzelnen Obstbäumen mit Stammdurchmessern von ca. 0,3-0,4 m entwickelt. Die Strauchschicht bilden vor allem nachwachsender Bergahorn und Esche sowie ältere Weißdornbüsche. Die Krautschicht wird von Giersch und stellenweise Brennnesseln geprägt. Gebietsweise ist sie von Brombeeren überdeckt oder fehlt aufgrund starker Beschattung. Im Zentrum, wo nach der Vorkartierung eine halbruderale Gras- und Staudenflur vorkam, hat sich ein dichtes Brombeergebüsch 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 | HRS    | Sonstiges Sukzessionsgebüsch (2000)                                      |                    |          |
| 3 | 2      | schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2) |                    |          |

## Räumliche Lage

|                           |   |  |  |
|---------------------------|---|--|--|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | östlich Kieler Straße, nördlich der Mühlenau  |  |  |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | Mühlenau, Wohnbebauung  |  |  |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 560242  | <b>Hochwert (Y)</b>                          | 5940046  |
| <b>Bezirk</b>             | Eimsbüttel  | <b>Naturraum</b>                             | Geestplatten westlich der Alster (696.01)          |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Eidelstedt (320)  | <b>Gemarkung</b>                             | Eidelstedt (305)                                   |
| <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 checked="" type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>                           | <input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b> |  |
| <b>NSG / ND / LSG</b>     | LSG Schnelsen, Niendorf, Lokstedt, Eidelstedt und Stellingen [ HH-2036 / Anteil: 100% ] |  |  |
| <b>FFH-GEBIET</b>         |   |  |  |
| <b>Wasserschutzgebiet</b> | Eidelstedt/Stellingen [ 3 / Anteil: 100% ]  |  |  |

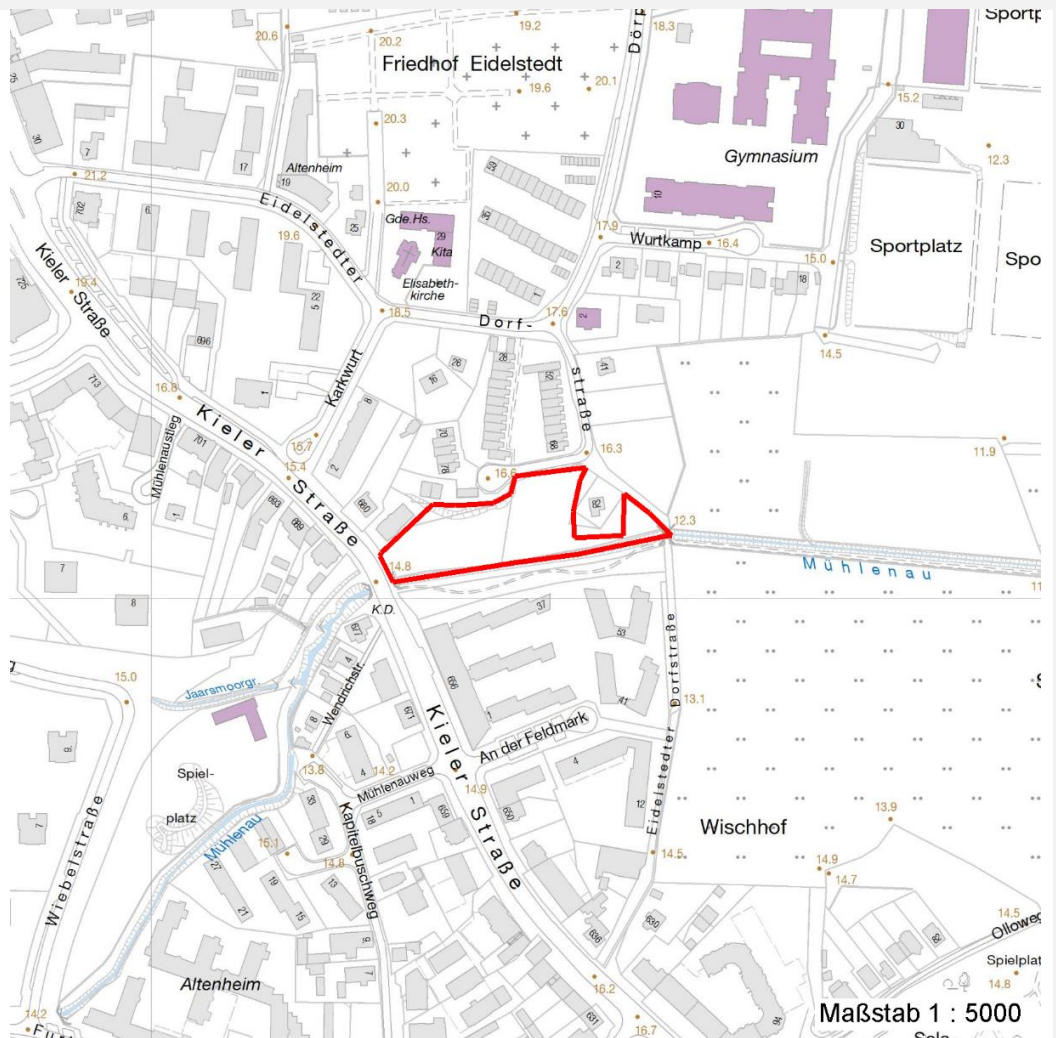
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                |
|----------------------------|--------------------------|---|----------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 83753          |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6040</b>    |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Eidelstedt-Ost |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>360</b>     |
| <b>Bearbeitung</b>         | SCÖ                      | <b>Kartierung</b>                       | 10.10.2014     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 7021,9645      |
| <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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 83753       | 19306                 | 6040 | 1          | 01.08.2007 | /         | 6040     | 4                |
| 83753       | 19415                 | 6040 | 128        | 25.08.2006 | /         | 6042     | 10060            |

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

## Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname             | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 36739       | 0     | 6040_360_101014_1.JPG |                  |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                |
|----------------------------|--------------------------|---|----------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 83753          |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6040</b>    |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Eidelstedt-Ost |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>360</b>     |
| <b>Bearbeitung</b>         | SCÖ                      | <b>Kartierung</b>                       | 10.10.2014     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 7021,9645      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                |

## Foto

|                         |                       |                         |  |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|--|
| <b>Fotodatei</b>        | 6040_360_101014_1.JPG | <b>Fotodatei</b>        |  |
| <b>Bildbeschreibung</b> | k.A.                  | <b>Bildbeschreibung</b> |  |
| <b>Aufnahmerichtung</b> |                       | <b>Aufnahmerichtung</b> |  |



## Teilflächenbeschreibung

|                       |   |                           |       |
|-----------------------|---|---------------------------|-------|
| <b>Teilflächentyp</b> |   | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1     |
| <b>Biotoptyp</b>      | Sonstiges Sukzessionsgebüsch (2000)   | <b>Biotoptyp</b>          | HRS   |
| - <b>Zusatz</b>       | schwaches bis mittleres Baumholz,<br>Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2) | - <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  |

|                            |                          |              |   |                |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|----------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>                      | 83753          |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6040</b>    |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Eidelstedt-Ost |
| <b>Bearbeitung</b>         | SCÖ                      | <b>Kopie</b> | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>360</b>     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | Nein         | <b>Kartierung</b>                       | 10.10.2014     |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 7021,9645      |
|                            |                          |              | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                |

Weitere Angaben

| Merkmal                          | Wert   |
|----------------------------------|--|
| <b>Auswertung</b>                |  |
| Gefährdung/ Einflüsse            | Gartenabfälle, Kompostlagerung im Nordosten (Familienhaus)                             |
| Wertgesichtspunkte               | Bedeutung für den Biotopverbund (Trittsteinbiotop)                                     |
|                                  | Vorkommen alter Obstbäume  |
|                                  | Strukturvielfalt   |
|                                  | Wichtige Ökologische Ausgleichsfläche  |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Alte Obstbäume   |
|                                  | Dichte spontane Gebüsche   |
| Bedeutung für Tiergruppe         | Heckenbrütende Vögel   |
|                                  | Kleinsäuger  |
| Maßnahmen                        | 1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen   |
|                                  | 1.12 - Beseitigung von Zäune bzw. Zaunreste (Gartenabfälle, Kompostlagerung entfernen) |
| <b>Boden</b>                     |  |
| Feuchte                          | 6 - mäßig feucht und wechselfeucht   |
| Reaktion                         | 7 - neutral  |
| Stickstoffgehalt                 | 7 - stickstoffreich  |
| <b>Standort, Relief</b>          |  |
| Relief                           | leicht geneigt   |
| Neigung - Gelände                | N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)   |
| Belichtung                       | 6 - halbsonnig bis halbschattig  |
| <b>Veg. - Deckg./Ant.</b>        |  |
| Gesamt                           | 100 %  |
| 1. Baumschicht                   | 70 %   |
| Strauchschicht                   | 40 %   |
| 1. Krautschicht                  | 60 %   |
| <b>Veg. - Zeigerwerte</b>        |  |
| Anz. Giftpflanzen                | 0  |
| Anz. Wechselfeuchtezeiger        | 2  |
| Anz. Überschwemmungsz.           | 3  |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig bis halbschattig                     | 5,8 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | mäßig feucht und wechselfeucht                  | 5,8 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | stickstoffreich                                 | 7,1 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | neutral   | 6,9 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 4,3 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | geringwertiges Futter                           | 3,4 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 2   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |   | 0   |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |   | 3   |



# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |      |   |                |
|----------------------------|--------------------------|--------------|------|---|----------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              |      | <b>Interne Nr.</b>                      | 83753          |
|                            |                          |              |      | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6040</b>    |
|                            |                          |              |      | <b>DK5 - Name</b>                       | Eidelstedt-Ost |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              |      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>360</b>     |
| <b>Bearbeitung</b>         | SCÖ                      | <b>Kopie</b> | Nein | <b>Kartierung</b>                       | 10.10.2014     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   |              |      | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 7021,9645      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              |      | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                |