

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 21030            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6222</b> 6224 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Eißendorf        |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>63</b> 57     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 20.10.2009       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 4                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 4451,1479        |
|                            |                          | <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>            | 7 | Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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>       | 7 | Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten |

## Bestandsbeschreibung

Relikt der alten Kulturlandschaft, der alten dörflichen Umgebung. In drei Teile aufgelöste Baumreihen beiderseits eines Weges aus Stiel-Eichen, die bis zu 1 m Stammdicke und 20 m Höhe erreichen, ausgesprochen landschaftsprägender und bedeutender Baumbestand, mit relativ gutem Gesundheitszustand. Der Unterwuchs und die Krautschicht sind in kleinen Teilen noch walddtypisch, meist jedoch in die Gärten und deren Nutzung integriert. Die Baumbestände sind sehr alt und Rest der natürlichen Vegetation des Gebietes, jedoch zu Baumreihen und -gruppen reduziert.

## 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 | HEG    | Baumgruppe (2000)      |                    |          |

## Räumliche Lage

|                           |  |  |  |
|---------------------------|--|--|--|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | Flächen um den Alten Dorfkern von Eißendorf        |  |  |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | Privatgrundstücke, Straßen                         |  |  |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 563719   | <b>Hochwert (Y)</b>                          | 5923116  |
| <b>Bezirk</b>             | Harburg  | <b>Naturraum</b>                             | Harburger Berge (640.00)                           |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Eißendorf (710)                                    | <b>Gemarkung</b>                             | Eißendorf (711)                                    |
| <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>     |  |  |  |
| <b>FFH-GEBIET</b>         |  |  |  |
| <b>Wasserschutzgebiet</b> |  |  |  |

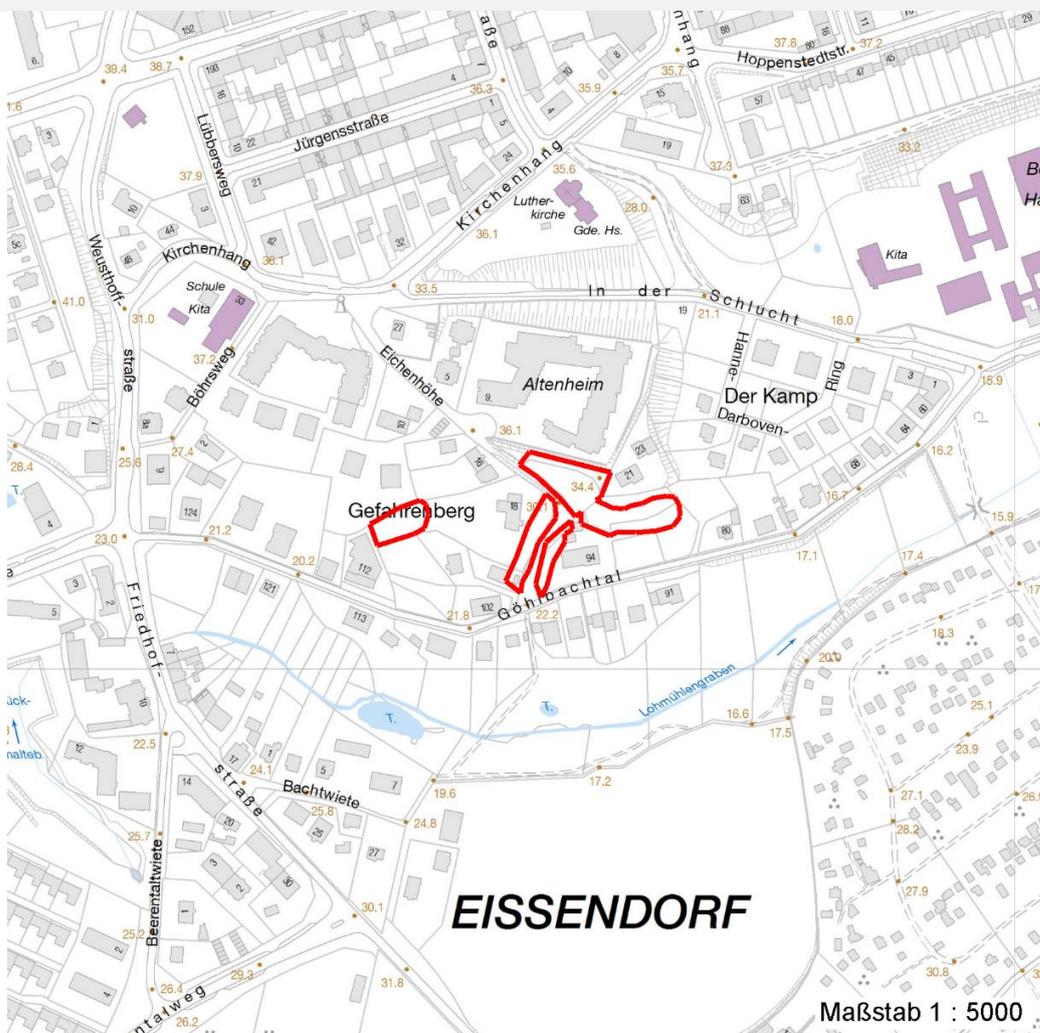
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                |
|----------------------------|--------------------------|---|----------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 21030          |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | 6222      6224 |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Eißendorf      |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | 63      57     |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Kartierung</b>                       | 20.10.2009     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 4451,1479      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 4                        | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                |

## Räumliche Lage

### Karte



## Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname            | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 25542       | 0     | 6222_63_201009_1.JPG |                  |
| 25543       | 0     | 6222_63_201009_2.JPG |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                          | Wert   |
|----------------------------------|--|
| <b>Auswertung</b>                |  |
| Gefährdung / Einflüsse           | Integration in die benachbarten, privaten Gartengrundstücknutzungen, Unterpflanzung mit naturfernen Arten. |
| Wertgesichtspunkte               | Sehr bedeutender Altbaubestand, sehr große gesunde Bäume.  |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Alte Bäume mit Höhlen  |
| Bedeutung für Tiergruppe         | Insekten, allgemein<br>Fledermäuse<br>Vögel  |

# Erhebungsbogen

**B**

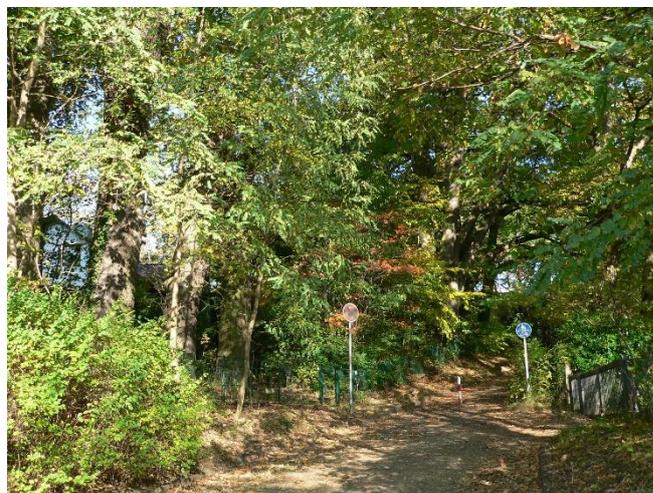
|                            |                          |   |            |
|----------------------------|--------------------------|---|------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 21030      |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | 6222 6224  |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Eißendorf  |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | 63 57      |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 20.10.2009 |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 4                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 4451,1479  |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |            |

## Weitere Angaben

| Merkmal   | Wert  |
|-----------|---|
| Maßnahmen | Das Umfeld der Bäume nach Möglichkeit langfristig ungenutzt lassen. |

## Foto

|                         |                      |                         |                      |
|-------------------------|----------------------|-------------------------|----------------------|
| <b>Fotodatei</b>        | 6222_63_201009_1.JPG | <b>Fotodatei</b>        | 6222_63_201009_2.JPG |
| <b>Bildbeschreibung</b> |                      | <b>Bildbeschreibung</b> |                      |
| <b>Aufnahmerichtung</b> |                      | <b>Aufnahmerichtung</b> |                      |



## Teilflächenbeschreibung

|                       |                   |                           |       |
|-----------------------|-------------------|---------------------------|-------|
| <b>Teilflächentyp</b> |                   | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1     |
| <b>Biotoptyp</b>      | Baumgruppe (2000) | <b>Biotoptyp</b>          | HEG   |
| - 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>                      | 21030            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6222</b> 6224 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Eißendorf        |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>63</b> 57     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 20.10.2009       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 4                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 4451,1479        |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig bis halbschattig                       | 6,1 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | frisch und mäßig frisch                           | 5   |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | mäßig stickstoffarm                               | 5   |
|                    | <b>Reaktion</b>               | sehr sauer  | 2   |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend) | 3   |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | geringwertiges Futter                             | 3   |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 0   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |   | 0   |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |   | 0   |

## 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  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele) | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Hedera helix (Efeu)                   | 7  | h |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Quercus robur (Stiel-Eiche)           | 7  | d |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b>        |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| <b>Anzahl Arten</b>                   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | 4          |    |    |   |

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