

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 20681            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6220</b> 6222 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Apfelbüttel      |
| <b>Bearbeitung</b>         | TUC                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>121</b> 130   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 19.10.2007       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 3801,9854        |
|                            |                          | <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> | 7 | Sehr 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

Jüngerer, bodensaurer Birken-Pappel- Pionierwald  
 Im Randbereich dichter Gehölzbestand aus Pappeln und Birken. Im mittleren Teil ist der Gehölzbestand jünger und niedriger. Dazwischen hat sich 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 | WPZ    | Sonstiger Pionierwald (2000) |    |                    |

## Räumliche Lage

|                           |  |  |  |
|---------------------------|--|--|--|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | Westlich der Straße Kusselhang                     |  |  |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | Wohnbebauung, Grünland                             |  |  |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 562751   | <b>Hochwert (Y)</b>                          | 5921778  |
| <b>Bezirk</b>             | Harburg  | <b>Naturraum</b>                             | Marmstorfer Flottsandplatte (640.01)               |
| <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> |  |  |  |

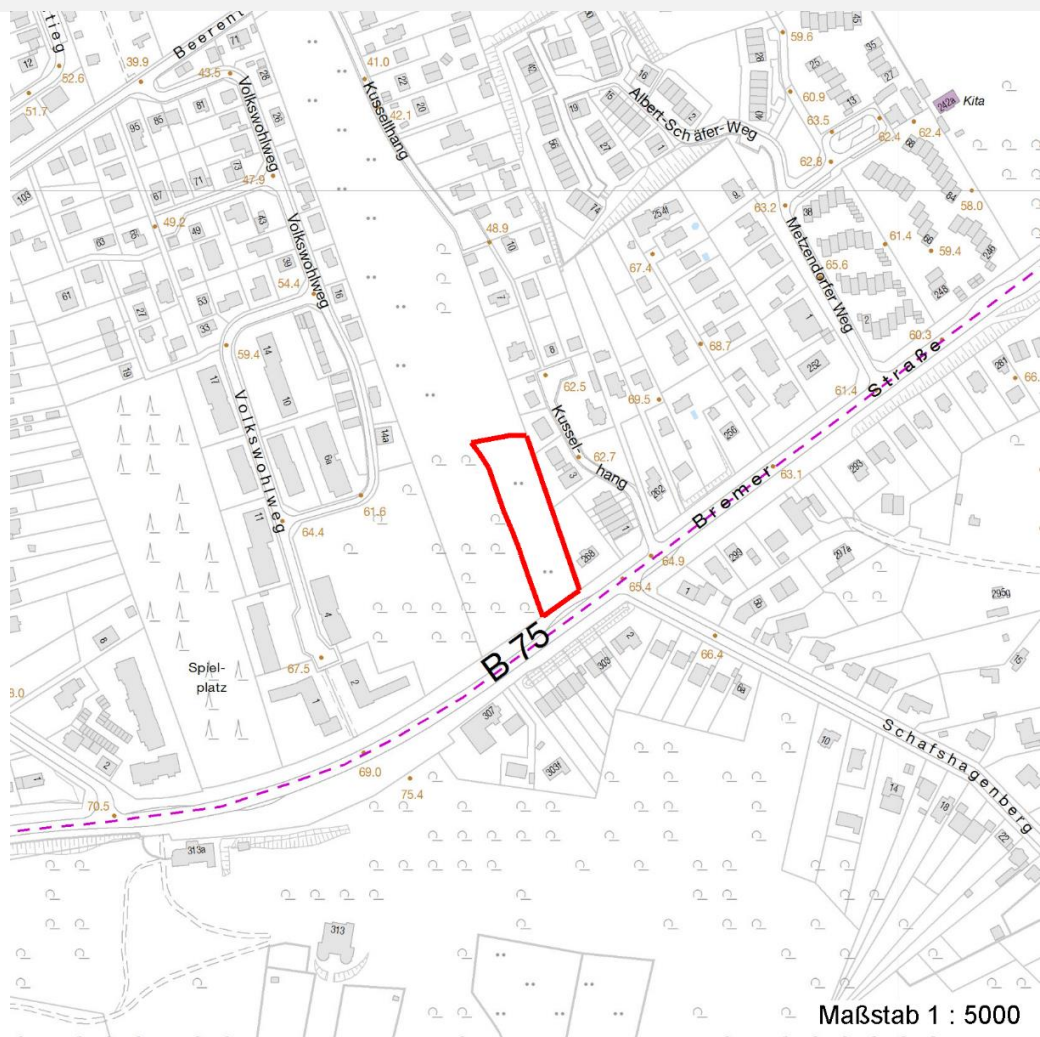
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |             |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 20681       |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | 6220 6222   |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Apfelbüttel |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | 121 130     |
| <b>Bearbeitung</b>         | TUC                      | <b>Kartierung</b>                       | 19.10.2007  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 3801,9854   |
| <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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 20681       | 106707                | 6220 | 503        | 19.05.2016 | N         |          |                  |
| 20681       | 106706                | 6222 | 234        | 19.05.2016 | N         |          |                  |
| 20681       | 20567                 | 6220 | 5          | 25.07.1999 | /         | 6222     | 5                |
| 20681       | 20707                 | 6220 | 6          | 25.07.1999 | /         | 6222     | 6                |

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

## Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname             | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 90          | 0     | 6220_121_191007_1.JPG |                  |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 20681            |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6220</b> 6222 |
| <b>Bearbeitung</b>         | TUC                      | <b>DK5 - Name</b>                       | Apfelbüttel      |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>121</b> 130   |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Kartierung</b>                       | 19.10.2007       |
|                            |                          | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 3801,9854        |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                  | Wert  |
|--------------------------|---|
| <b>Auswertung</b>        |   |
| Gefährdung / Einflüsse   | Fällen von Einzelbäumen im Bereich der Wohnbebauung |
| Wertgesichtspunkte       | Naturverjüngung<br>Zoologisch sehr wertvoll         |
| Bedeutung für Tiergruppe | Vögel   |
| Ziele der Entwicklung    | Sukzession  |
| Maßnahmen                | Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1          |

## Foto

|                         |                       |                         |  |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|--|
| <b>Fotodatei</b>        | 6220_121_191007_1.JPG | <b>Fotodatei</b>        |  |
| <b>Bildbeschreibung</b> |                       | <b>Bildbeschreibung</b> |  |
| <b>Aufnahmerichtung</b> |                       | <b>Aufnahmerichtung</b> |  |



## Teilflächenbeschreibung

|                       |                              |                           |       |
|-----------------------|------------------------------|---------------------------|-------|
| <b>Teilflächentyp</b> |                              | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1     |
| <b>Biotoptyp</b>      | Sonstiger Pionierwald (2000) | <b>Biotoptyp</b>          | WPZ   |
| - 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>                      | 20681            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6220</b> 6222 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Apfelbüttel      |
| <b>Bearbeitung</b>         | TUC                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>121</b> 130   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 19.10.2007       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 3801,9854        |
|                            |                          | <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>   |   |
| Relief                    | Hang  |
| Belichtung                | 7 - halbsonnig                              |
| Luft                      | keine Besonderheiten                        |
| <b>Veg. - Deckg./Ant.</b> |   |
| Gesamt                    | 100 %                                       |
| 1. Baumschicht            | 50 %  |
| Strauchschicht            | 50 %  |
| 1. Krautschicht           | 70 %  |
| <b>Veg. - Höhe</b>        |   |
| Gesamt, durchschn.        | 18.00 m                                     |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |                         |   |
|--------------------|-------------------------------|-------------------------|---|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig              | 7 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | frisch und mäßig frisch | 5 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         |                         |   |
|                    | <b>Reaktion</b>               |                         |   |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    |                         |   |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             |                         |   |
|                    | <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>                |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |
| Betula pendula (Hänge-Birke)                        | 7  | z |   | B1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |
| Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)                      | 7  | w |   | B1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |
| Populus tremula (Zitter-Pappel)                     | 7  | h |   | B1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |
| Populus tremula (Zitter-Pappel)                     | 7  | h |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |
| Populus tremula (Zitter-Pappel)                     | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |
| Quercus robur (Stiel-Eiche)                         | 7  | w |   | B1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |
| Quercus robur (Stiel-Eiche)                         | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |
| Quercus robur (Stiel-Eiche)                         | 7  | w |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7  | h |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b>                      |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |
| <b>Anzahl Arten</b>                                 |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   | 5 |

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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

## Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 20681            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6220</b> 6222 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Apfelbüttel      |
| <b>Bearbeitung</b>         | TUC                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>121</b> 130   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 19.10.2007       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 3801,9854        |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |