

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 64600            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7840</b> 7842 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Höltigbaum       |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>82</b> 117    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 31.08.2005       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 2                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 20452,5394       |
|                            |                          | <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>            | 4 | Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre   |
| – <b>Belastungsgrad</b>   | 7 | Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß  |
| – <b>Ökolog. Funktion</b> | 6 | 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

Heterogener, hoch aufgewachsener Randstreifen nördlich der alten Militärstraße. Zentral mit einigen älteren Gehölzen, v.a. Schwarz-Erlen und Eichen, die teilweise 40 cm Stammdicke erreichen, größtenteils jedoch mit Pionierwaldcharakter mit hohen Anteilen von Birken und jungen Schwarz-Erlen, darunter sehr dicht verbuscht v.a. mit Holunder, etwas Hasel. Vorkommen von Vielblütiger Rose und Hartriegel zeigen, dass die Bestände z.T. auf Pflanzungen zurückgehen. Heute jedoch weitgehend naturnah, sehr strukturreich, teils totholzreich, sehr undurchdringlich mit dichtem Dornengebüsch, teils auch recht hochwüchsig mit bis zu 12 m Höhe entwickelt. Der Gehölzsaum bildet einen breiten Saum zwischen Betonpiste und nördlich angrenzender halboffener Weidelandschaft, die derzeit von Robustrindern und Schafen beweidet wird.

## 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                 | 70 %     |
| 2 | WPZ    | Sonstiger Pionierwald (2000)     |                    |          |
| 1 | 2      |                                  |                    | 30 %     |
| 2 | WQM    | Sonstiger Eichenmischwald (2000) |                    |          |

## Räumliche Lage

|                           |   |  |  |
|---------------------------|---|--|--|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | Norosten des Gebietes   |  |  |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | Weg, Halboffene Weidelandschaft, teils Pionierwald              |  |  |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 579023  | <b>Hochwert (Y)</b>                          | 5941553  |
| <b>Bezirk</b>             | Wandsbek  | <b>Naturraum</b>                             | Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)            |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Rahlstedt (526)   | <b>Gemarkung</b>                             | Oldenfelde (542)                                   |
| <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>     | NSG Höltigbaum [ HH-510 / Anteil: 100% ]                        |  |  |
| <b>FFH-GEBIET</b>         | Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [ DE 2327-302 / Anteil: 100% ] |  |  |
| <b>Wasserschutzgebiet</b> |   |  |  |

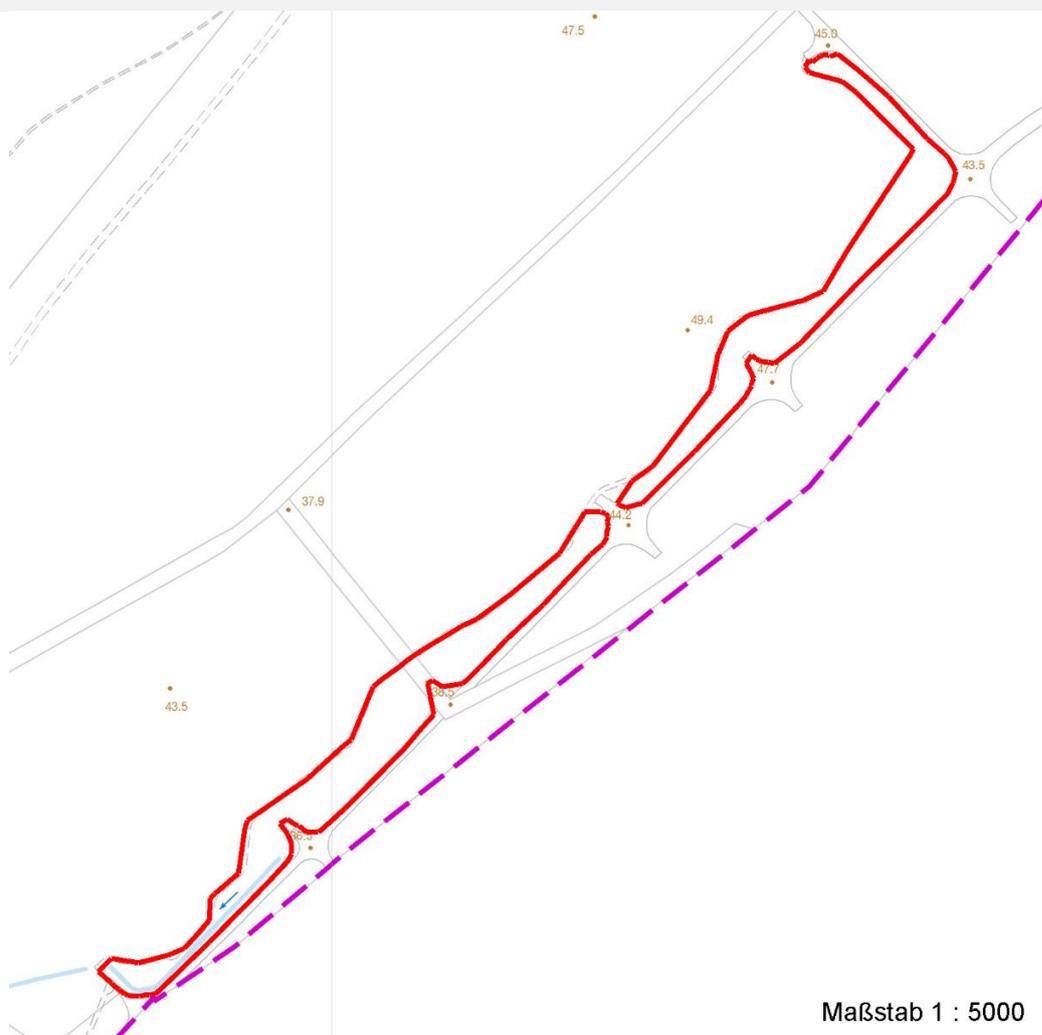
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 64600            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7840</b> 7842 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Höltigbaum       |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>82</b> 117    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 31.08.2005       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 2                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 20452,5394       |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Räumliche Lage

### Karte



Maßstab 1 : 5000

## Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5  | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 64600       | 118187                | 7840 | 584        | 17.08.2017 | N         | 7842     | 117              |
| 64600       | 64575                 | 7840 | 10         | 15.08.1991 | /         | 7842     | 5                |
| 64600       | 64634                 | 7840 | 11         | 15.09.1991 | /         | 7842     | 7                |
| 64600       | 64564                 | 7840 | 15         | 15.08.1991 | /         | 7842     | 12               |

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

## Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname            | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 3642        | 0     | 7840_82_310805_1.JPG |                  |
| 3643        | 0     | 7840_82_310805_2.JPG |                  |
| 3644        | 0     | 7840_82_310805_3.JPG |                  |

## Erhebungsbogen

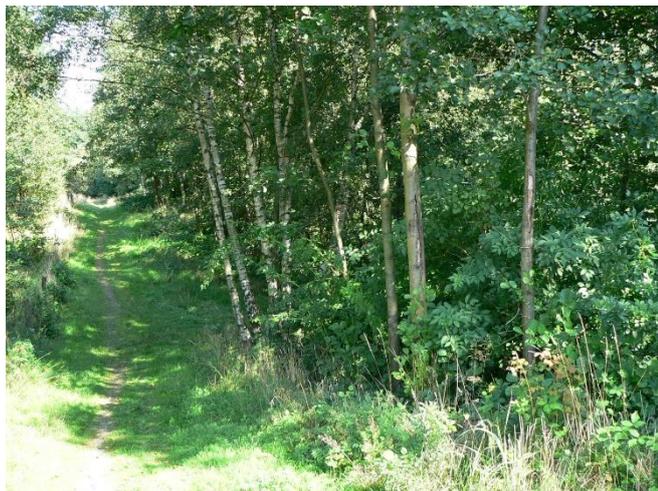
**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 64600            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7840</b> 7842 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Höltigbaum       |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>82</b> 117    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 31.08.2005       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 2                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 20452,5394       |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

### Weitere Angaben

| Merkmal                | Wert  |
|------------------------|---|
| <b>Auswertung</b>      |   |
| Gefährdung / Einflüsse | Nicht immer vollständig naturnahe Pflanzung, Vorkommen nicht heimischer Arten.  |
| Wertgesichtspunkte     | Sehr strukturreich, sehr dicht, günstiges Brutvogelhabitat, Insekten-Lebensraum, gute Abschirmung der Weidelandschaft, Gliederung der Landschaft. |
| Maßnahmen              | Mittelfristig die nicht heimischen Gehölze entfernen.   |

### Foto

**Fotodatei** 7840\_82\_310805\_1.JPG**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung****Fotodatei** 7840\_82\_310805\_2.JPG**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 64600            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7840</b> 7842 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Höltigbaum       |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>82</b> 117    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 31.08.2005       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 2                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 20452,5394       |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Foto

**Fotodatei** 7840\_82\_310805\_3.JPG

**Fotodatei**

**Bildbeschreibung**

**Bildbeschreibung**

**Aufnahmerichtung**

**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

|                       |                              |                           |      |
|-----------------------|------------------------------|---------------------------|------|
| <b>Teilflächentyp</b> |                              | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1    |
| <b>Biotoptyp</b>      | Sonstiger Pionierwald (2000) | <b>Biotoptyp</b>          | WPZ  |
| <b>- Zusatz</b>       |                              | <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>      | 70 % |
|                       |                              | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein |
|                       |                              | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig  | 6,7 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | mäßig feucht und wechselfeucht                    | 6,2 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich           | 6,2 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | schwach sauer                                     | 6,3 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend) | 3   |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | sehr geringwertiges Futter                        | 2,1 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 4   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |   | 0   |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |   | 1   |



# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 64600            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7840</b> 7842 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Höltigbaum       |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>82</b> 117    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 31.08.2005       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 2                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 20452,5394       |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Teilflächenbeschreibung

|                       |                                  |                           |      |
|-----------------------|----------------------------------|---------------------------|------|
| <b>Teilflächentyp</b> |                                  | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 2    |
| <b>Biotoptyp</b>      | Sonstiger Eichenmischwald (2000) | <b>Biotoptyp</b>          | WQM  |
| - Zusatz              |                                  | - gesetzl. Grundl.        |      |
| <b>FFH-LRT</b>        |                                  | <b>FFH-LRT</b>            |      |
| <b>Beschreibung</b>   |                                  | <b>Entw.potential LRT</b> |      |
|                       |                                  | <b>Hauptfläche</b>        |      |
|                       |                                  | <b>Flächenanteil</b>      | 30 % |
|                       |                                  | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein |
|                       |                                  | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein |