

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |             |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 118098      |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7840</b> |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Höltigbaum  |
| <b>Bearbeitung</b>         | JSA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>516</b>  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 19.06.2018  |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 438,3697    |
|                            |                          | <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, reliktsche RL-Arten |

## Bestandsbeschreibung

Kleinflächiges Pioniergehölz, dominiert von Hänge-Birke und Weißdorn, dazu Korbweide. Strukturierendes Element in einer halbruderalen Gras- und Staudenflur.

## 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 | WPB    | Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2018) |                    |          |

## Räumliche Lage

|   |   |                                       |   |
|---|---|---------------------------------------|---|
| <b>Lagebeschreibung</b>                 | Nordost-Rand Gewerbegebiet Höltigbaum       |                                       |   |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>                | Gras- und Staudenflur                       |                                       |   |
| <b>Rechtswert (X)</b>                   | 578438                                      | <b>Hochwert (Y)</b>                   | 5941075                                     |
| <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"/> Hafengesamtgebiet  | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. |
| <b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b> | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/>                    |
| <b>FFH-GEBIET</b>                       |   |                                       |   |
| <b>Wasserschutzgebiet</b>               |   |                                       |   |

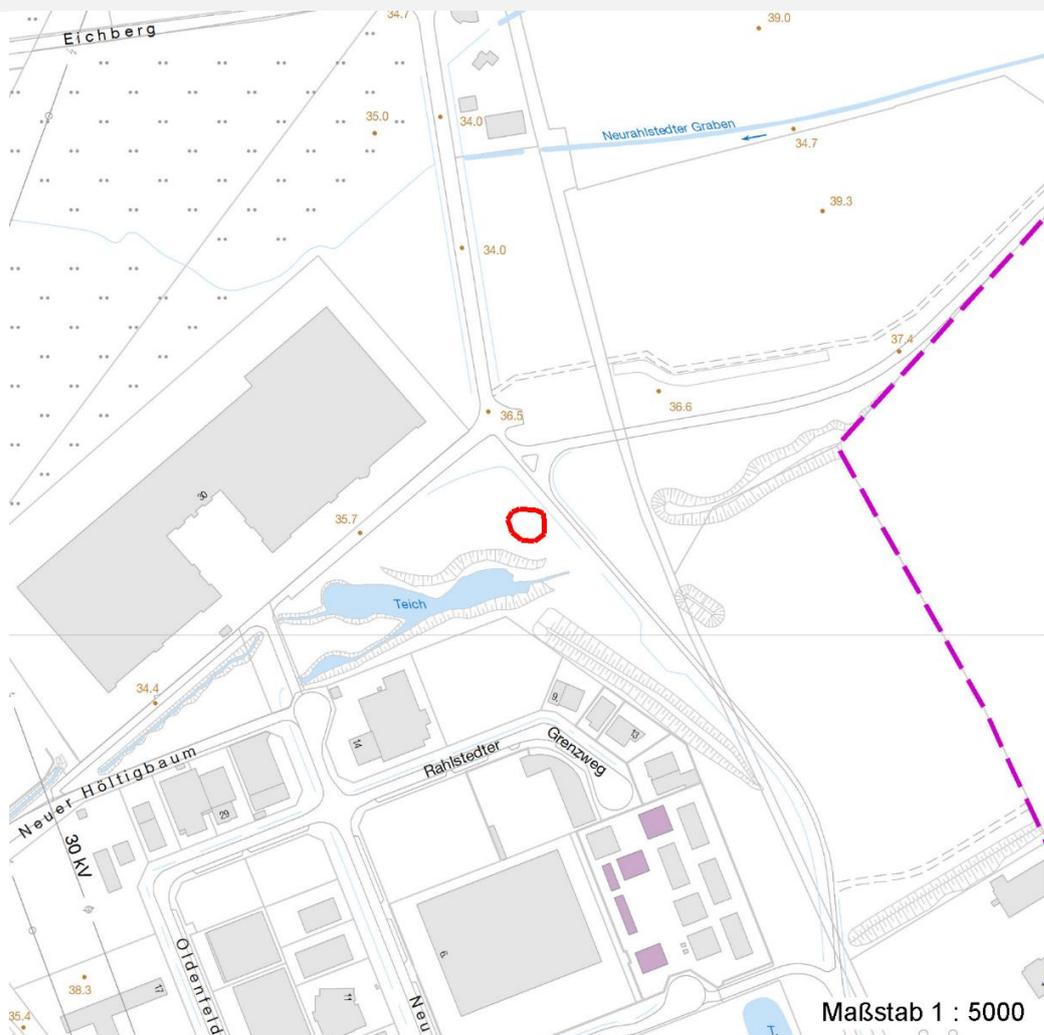
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |             |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 118098      |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7840</b> |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Höltigbaum  |
| <b>Bearbeitung</b>         | JSA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>516</b>  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 19.06.2018  |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 438,3697    |
|                            |                          | <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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 118098      | 64559                 | 7840 | 85         | 30.09.2005 | <         | 7842     | 120              |

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

## Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname             | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 63503       | 0     | 7840_516_190618_1.JPG |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                | Wert  |
|------------------------|---|
| <b>Auswertung</b>      |   |
| Gefährdung / Einflüsse | keine   |
| Wertgesichtspunkte     | strukturierendes Element in einer Gras- und Staudenflur |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |             |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 118098      |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7840</b> |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Höltigbaum  |
| <b>Bearbeitung</b>         | JSA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>516</b>  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 19.06.2018  |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 438,3697    |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |

## Weitere Angaben

| Merkmal                          | Wert   |
|----------------------------------|--|
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Gehölzinsel in Offenland   |
| Bedeutung für Tiergruppe         | Vögel: Baum- und Gebüschbrüter, Ansitzwarte  |
| Maßnahmen                        | der Sukzession überlassen, Ausdehnung in die Fläche jedoch in mehrjährigem Abstand unterbinden |

## Foto

|                         |                       |                         |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| <b>Fotodatei</b>        | 7840_516_190618_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>      | Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald | <b>Biotoptyp</b>          | WPB   |
| - Zusatz              | (2018)                                  | - 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>                      | 118098      |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7840</b> |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Höltigbaum  |
| <b>Bearbeitung</b>         | JSA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>516</b>  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 19.06.2018  |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 438,3697    |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |

## Weitere Angaben

| Merkmal                   | Wert  |
|---------------------------|---|
| <b>Boden</b>              |   |
| Feuchte                   | 6 - mäßig feucht und wechselfeucht  |
| Reaktion                  | 8 - schwach basisch   |
| Stickstoffgehalt          | 4 - mäßig bis stickstoffarm   |
| <b>Standort, Relief</b>   |   |
| Belichtung                | 7 - halbsonnig  |
| <b>Veg. - Zeigerwerte</b> |   |
| Mahdverträglichkeit       | 1 - völlig schnittunverträglich (meist Holzpflanzen ohne unterirdische Ausläufer) |
| Anz. Giftpflanzen         | 0   |
| Anz. Wechselfeuchtezeiger | 0   |
| Anz. Überschwemmungsz.    | 1   |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig  | 7   |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | mäßig feucht und wechselfeucht  | 6   |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | mäßig bis stickstoffarm   | 4   |
|                    | <b>Reaktion</b>               | schwach basisch   | 7,5 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | völlig schnittunverträglich (meist Holzpflanzen ohne unterirdische Ausläufer) | 1   |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             |   |     |
|                    | <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>         |    |   |   |    |    |    |    |    |    |                                |   |          |   |            |    |    |   |
| Betula pendula (Hänge-Birke)                 | 7  | h |   |    |    |    |    |    |    |                                |   |          |   |            |    |    |   |
| Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn) | 7  | h |   |    |    |    |    |    |    |                                |   |          |   |            |    |    |   |
| Salix viminalis (Korb-Weide)                 | 7  | h |   |    |    |    |    |    |    |                                |   |          |   |            |    |    |   |
|  |    |   |   |    |    |    |    |    |    | <b>Anzahl Rote Liste Arten</b> |   |          |   |            |    |    |   |
|  |    |   |   |    |    |    |    |    |    | <b>Anzahl Arten</b>            |   | <b>3</b> |   |            |    |    |   |

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