

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 56426            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7448</b> 7450 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Ohlstedt-Süd     |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>262</b> 8     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Kartierung</b>                       | 07.09.2003       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 2                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 433,086          |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        | 5                |

**Gesetzlicher Schutz** § 14 (2) 2.2 Knicks **Schutz nur teilweise** **Nein**

|                           |  |
|---------------------------|--|
| <b>Gesamtbewertung</b>    | 6 Wertvoll   |
| – <b>Alter</b>            | 6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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

Eng entlang der Straße verlaufende Knicks beiderseits, mit jeweils ca. einem 0,5 m hohem Wall und einem bis zu 3 m breitem Knickfuß, mit dichter, vermutlich mehrfach gestutzter, eventuell in jüngerer Zeit auch nachgepflanzter Strauchschicht mit hohen Anteilen von Schlehe und Hasel. In der Baumschicht vermutlich gepflanzte Gehölze, relativ artenreich. Neben der knicktypischen Stieleiche mit häufig auftretender Hainbuche, Ahornarten, Esche und Kirsch. Die Krautschicht ist lückig auf einen schmalen Saum begrenzt. Im Inneren ist der Knick teilweise kräftig beschattet. Sie ist mäßig artenreich mit hohen Anteilen von Quecke.

## 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 | HWM    | Strauch-Baum-Knick (2000) |    |                    |

## Räumliche Lage

|                           |  |  |  |
|---------------------------|--|--|--|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | lloh   |  |  |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | Acker, Intensivgrünland, Straße Wald   |  |  |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 574019   | <b>Hochwert (Y)</b>                          | 5948834  |
| <b>Bezirk</b>             | Wandsbek   | <b>Naturraum</b>                             | Alstertal (696.02)                                 |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Bergstedt (524)  | <b>Gemarkung</b>                             | Bergstedt (538)                                    |
| <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>     | LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [ HH-2009 / Anteil: 71% ], NSG Rodenbeker Quellental [ HH-503 / Anteil: 29% ] |  |  |
| <b>FFH-GEBIET</b>         |  |  |  |
| <b>Wasserschutzgebiet</b> |  |  |  |

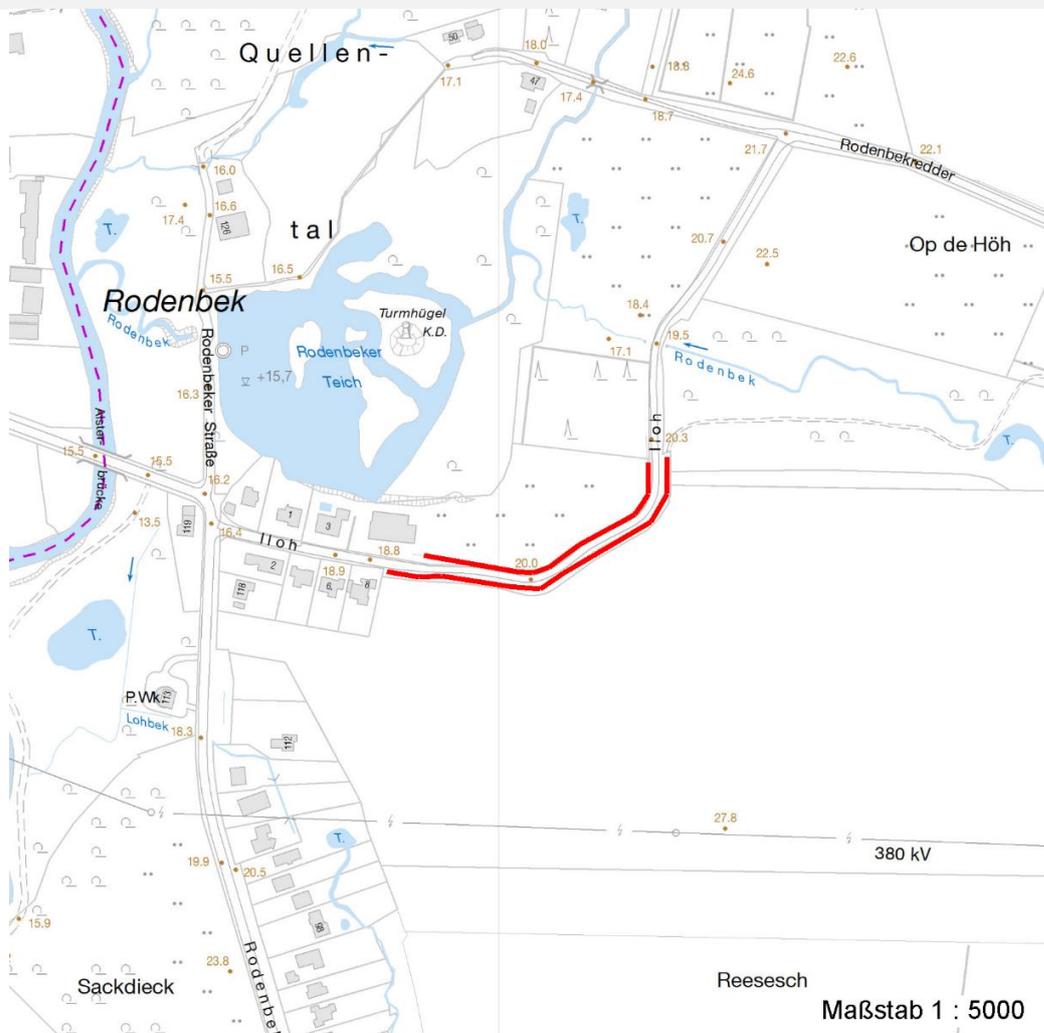
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |              |
|----------------------------|--------------------------|---|--------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 56426        |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | 7448 7450    |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Ohlstedt-Süd |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | 262 8        |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Kartierung</b>                       | 07.09.2003   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 433,086      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 2                        | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        | 5            |

## Räumliche Lage

### Karte



## Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5  | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 56426       | 56429                 | 7448 | 262        | 15.09.1995 | K         | 7450     | 8                |
| 56426       | 56427                 | 7448 | 262        | 18.05.2011 | K         | 7450     | 8                |

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

## Weitere Angaben

| Merkmal                          | Wert  |
|----------------------------------|---|
| <b>Auswertung</b>                |   |
| Gefährdung / Einflüsse           | Relativ viel Verkehr auf dem benachbarten, asphaltierten ehemaligem Feldweg, heute genutzt als Nebenstraße.                       |
| Wertgesichtspunkte               | Strukturreich, artenreich, landschaftsbildprägend, gute Abschirmung der Straße, dichtes Gebüsch mit Eignung als Brutvogelhabitat. |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Alte Bäume mit Höhlen   |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 56426            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7448</b> 7450 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Ohlstedt-Süd     |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>262</b> 8     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Kartierung</b>                       | 07.09.2003       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 2                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 433,086          |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        | 5                |

## Weitere Angaben

| Merkmal                  | Wert  |
|--------------------------|---|
| Bedeutung für Tiergruppe | Dichte spontane Gebüsche<br>Insekten, allgemein<br>Vögel      |
| Maßnahmen                | Verkehr auf dem Weg weiterhin begrenzen (Durchfahrt sperren?) |

## Teilflächenbeschreibung

|                       |                           |                           |       |
|-----------------------|---------------------------|---------------------------|-------|
| <b>Teilflächentyp</b> |                           | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1     |
| <b>Biotoptyp</b>      | Strauch-Baum-Knick (2000) | <b>Biotoptyp</b>          | HWM   |
| - 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  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                  | Wert   |
|--------------------------|--|
| <b>Boden</b>             |  |
| Feuchte                  | 6 - mäßig feucht und wechselfeucht   |
| Stickstoffgehalt         | 7 - stickstoffreich  |
| <b>Standort, Relief</b>  |  |
| Belichtung               | 6 - halbsonnig bis halbschattig  |
| <b>Veg. - Soziologie</b> |  |
| BfN Schlüssel            | 19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren)<br>48.0.04 - Fagetalia sylvaticae (Edellaub-Mischwälder und verwandte Ges.) |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig bis halbschattig                                 | 6,3 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | frisch und mäßig frisch                                     | 5,1 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | stickstoffreich   | 6,9 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | neutral   | 6,8 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) | 4,7 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | mäßige Futterqualität                                       | 4,5 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 1   |
|                    | <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 |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen)    |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn) | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Aegopodium podagraria (Giersch)  | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |   |              |      |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|--------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>                      | 56426        |      |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7448</b>  | 7450 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Ohlstedt-Süd |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Kopie</b> | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>262</b>   | 8    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | Nein         | <b>Kartierung</b>                       | 07.09.2003   |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 2                        |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 433,086      |      |
|                            |                          |              | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        | 5            |      |

## Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart                             | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste |    |    |   |
|--|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|
|  |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | HH         | ND | SH | D |
| Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)            | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)         | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Calystegia sepium (Zaun-Winde)                   | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Carpinus betulus (Hainbuche)                     | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)              | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Corylus avellana (Haselnuss)                     | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)     | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)           | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)               | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen) | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)           | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)                  | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Humulus lupulus (Hopfen)                         | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Lamium album (Weiße Taubnessel)                  | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)           | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Poa nemoralis (Hain-Rispengras)                  | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)          | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Populus tremula (Zitter-Pappel)                  | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Prunus avium (Vogel-Kirsche)                     | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Prunus spinosa (Schlehe)                         | 7  | h |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Quercus robur (Stiel-Eiche)                      | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Rosa canina (Hunds-Rose)                         | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)          | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Stellaria holostea (Große Sternmiere)            | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Stellaria media (Vogelmiere)                     | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Urtica dioica (Große Brennessel)                 | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Vicia sepium (Zaun-Wicke)                        | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b>                   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| <b>Anzahl Arten</b>                              |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | 29         |    |    |   |

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