

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 22450            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6234</b> 6236 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Altona-Nord      |
| <b>Bearbeitung</b>         | MAU                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>279</b> 40    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Kartierung</b>                       | 24.07.2000       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 2                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 135,463          |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        | 6                |

**Gesetzlicher Schutz**    **\_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop**    **Schutz nur teilweise**    **Nein**

|                           |   |   |
|---------------------------|---|---|
| <b>Gesamtbewertung</b>    | 5 | Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig  |
| – <b>Alter</b>            | 6 | Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre                                       |
| – <b>Belastungsgrad</b>   | 5 | Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung                              |
| – <b>Ökolog. Funktion</b> | 5 | Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer |
| – <b>Seltenheit</b>       | 4 | Verbr. Biotoptyp ohne biototypische Artenvielfalt, Ubiquisten                   |

## Bestandsbeschreibung

Strauch-Baumhecke aus älteren Rotbuchen (Stammdurchmesser 0,4 m) mit eingestreuten Pappeln, Platanen und Silber-Ahorn. Im Unterwuchs hat sich eine dichte Strauchschicht aus gepflanztem Rhododendron mit Pfeifenstrauch, Rosen und Stechpalme ausgebildet.  
Die Krautflur ist nur spärlich entwickelt.

## Vorkommen an Biototypen

| 1 | TF     | Typ                      | HF | F.Anteil           |
|---|--------|--------------------------|----|--------------------|
| 2 | BTYP   | Biototyp                 |    | - gesetzl. Grundl. |
| 3 | Zusatz | Zusatz zum Biototypen    |    |                    |
| 4 | LRT    | Lebensraumtyp            |    |                    |
| 1 | 1      |                          | Ja | 100 %              |
| 2 | HHM    | Strauch-Baumhecke (2000) |    |                    |

## Räumliche Lage

|   |  |                     |   |
|---|--|---------------------|---|
| <b>Lagebeschreibung</b>                 | Julius-Leber-Straße  | <b>Hochwert (Y)</b> | 5934462                                   |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>                | Straße, Schule, Spielplatz                                   | <b>Naturraum</b>    | Geestplatten westlich der Alster (696.01) |
| <b>Rechtswert (X)</b>                   | 562231   | <b>Gemarkung</b>    | Altona Nordwest (214)                     |
| <b>Bezirk</b>                           | Altona   | <b>Ramsargebiet</b> | <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>                 |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>               | Altona-Nord (210)  | <b>Nationalpark</b> |   |
| <b>Digitaler Grünplan</b>               | <input checked="" type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b> |                     |   |
| <b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b> | <input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>           |                     |   |
| <b>FFH-GEBIET</b>                       |  |                     |   |
| <b>Wasserschutzgebiet</b>               |  |                     |   |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |                     |   |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---------------------|---|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>  | 22450                                   |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b> | 6234 6236                               |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>   | Altona-Nord                             |
| <b>Bearbeitung</b>         | MAU                      | <b>Kopie</b> | Nein                | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    |              |                     | <b>279</b> 40                           |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 2                        |              |                     | <b>Kartierung</b>                       |
|                            |                          |              |                     | 24.07.2000                              |
|                            |                          |              |                     | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> |
|                            |                          |              |                     | 135,463                                 |
|                            |                          |              |                     | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |
|                            |                          |              |                     | 6                                       |

## Räumliche Lage

Karte



## Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname             | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 44559       | 0     | 6234_279_240700_1.JPG | E                |

## Weitere Angaben

| Merkmal                          | Wert  |
|----------------------------------|---|
| <b>Auswertung</b>                |   |
| Gefährdung / Einflüsse           | Autoabgase, Immissionen<br>erheblicher Zierstrauchanteil      |
| Wertgesichtspunkte               | Dichte Hecke mit alten Rotbuchen.<br>Wertvoller Altbaubestand |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | dichte Hecke<br>ältere Buchen                                 |
| Bedeutung für Tiergruppe         | Heckenbrütende Vögel<br>Insekten, allgemein                   |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 22450            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6234</b> 6236 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Altona-Nord      |
| <b>Bearbeitung</b>         | MAU                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>279</b> 40    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Kartierung</b>                       | 24.07.2000       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 2                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 135,463          |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        | 6                |

## Weitere Angaben

| Merkmal   | Wert                                |
|-----------|-------------------------------------|
| Maßnahmen | Alt- und Biotopbäume erhalten - 9.4 |

## Foto

|                         |                       |                         |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| <b>Fotodatei</b>        | 6234_279_240700_1.JPG | <b>Fotodatei</b>        |
| <b>Bildbeschreibung</b> | Strauch-Baumhecke     | <b>Bildbeschreibung</b> |
| <b>Aufnahmerichtung</b> | E                     | <b>Aufnahmerichtung</b> |



## Teilflächenbeschreibung

|                       |                          |                           |       |
|-----------------------|--------------------------|---------------------------|-------|
| <b>Teilflächentyp</b> |                          | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1     |
| <b>Biotoptyp</b>      | Strauch-Baumhecke (2000) | <b>Biotoptyp</b>          | HHM   |
| - 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                   | 5 - frisch und mäßig frisch                 |
| Stickstoffgehalt          | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| <b>Standort, Relief</b>   |   |
| Neigung - Gelände         | N0 - nicht geneigt (<2 %)                   |
| Ausrichtung               | FL - flach, keine Exposition                |
| Belichtung                | 8 - sonnig                                  |
| Luft                      | keine Besonderheiten                        |
| <b>Veg. - Deckg./Ant.</b> |   |
| Gesamt                    | 100 %                                       |
| 1. Baumschicht            | 95 %  |
| Strauchschicht            | 40 %  |
| 1. Krautschicht           | 2 %   |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |                     |   |            |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---------------------|---|------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>  | 22450                                   |            |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b> | <b>6234</b>                             | 6236       |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>   | Altona-Nord                             |            |
| <b>Bearbeitung</b>         | MAU                      | <b>Kopie</b> | Nein                | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | 279 40     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    |              |                     | <b>Kartierung</b>                       | 24.07.2000 |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 2                        |              |                     | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 135,463    |
|                            |                          |              |                     | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        | 6          |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |  |     |
|--------------------|-------------------------------|--|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | schattig bis halbschattig  | 3,9 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | frisch und mäßig frisch  | 5,2 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | stickstoffreich  | 7,1 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | schwach sauer  | 6,3 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni) | 5,6 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | geringwertiges Futter  | 2,7 |
|                    | <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>                  |    |   |   |    |    |    |    |    |    |                                |   |    |   |            |    |    |   |
| Acer campestre (Feld-Ahorn)                           | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |                                |   |    |   |            |    |    |   |
| Acer saccharinum (Silber-Ahorn)                       | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |                                |   |    |   |            |    |    |   |
| Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)              | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |                                |   |    |   |            |    |    |   |
| Fagus sylvatica (Rotbuche)                            | 7  | h |   | -  |    |    |    |    |    |                                |   |    |   |            |    |    |   |
| Hedera helix (Efeu)                                   | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |                                |   |    |   |            |    |    |   |
| Ilex aquifolium (Stechpalme)                          | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |                                |   |    | b |            |    |    |   |
| Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch) | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |                                |   |    |   |            |    |    |   |
| Platanus x hispanica (Ahornblättrige Platane)         | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |                                |   |    |   |            |    |    |   |
| Poa annua (Einjähriges Rispengras)                    | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |                                |   |    |   |            |    |    |   |
| Populus spec. (Pappel)                                | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |                                |   |    |   |            |    |    |   |
| Prunus padus (Echte Traubenkirsche)                   | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |                                |   |    |   |            |    |    |   |
| Rhododendron spec. (Rhododendron)                     | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |                                |   |    |   |            |    |    |   |
| Rosa spec. (Rose)                                     | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |                                |   |    |   |            |    |    |   |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)                   | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |                                |   |    |   |            |    |    |   |
| Stellaria media (Vogelmiere)                          | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |                                |   |    |   |            |    |    |   |
| Taraxacum spec. (Löwenzahn)                           | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |                                |   |    |   |            |    |    |   |
|   |    |   |   |    |    |    |    |    |    | <b>Anzahl Rote Liste Arten</b> |   |    |   |            |    |    |   |
|   |    |   |   |    |    |    |    |    |    | <b>Anzahl Arten</b>            |   | 16 |   |            |    |    |   |

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