

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |                                  |               |      |
|----------------------------|--------------------------|--------------|----------------------------------|---------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>               | 26171         |      |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>              | <b>6424</b>   | 6426 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                | Harburg-Hafen |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | PRO                      | <b>Kopie</b> | <b>Biotop-Nr.   alt</b>          | <b>51</b>     | 46   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   |              | <b>Kartierung</b>                | 05.10.2006    |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m²/m]</b>     | 3639,9769     |      |
|                            |                          |              | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b> |               |      |

|                            |   |  |                             |             |
|----------------------------|---|--|-----------------------------|-------------|
| <b>Gesetzlicher Schutz</b> | _ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop |  | <b>Schutz nur teilweise</b> | <b>Nein</b> |
|----------------------------|---|--|-----------------------------|-------------|

|                           |   |   |
|---------------------------|---|---|
| <b>Gesamtbewertung</b>    | 6 | Wertvoll  |
| - <b>Alter</b>            | 5 | Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre  |
| - <b>Belastungsgrad</b>   | 5 | Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung  |
| - <b>Ökolog. Funktion</b> | 6 | Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer                |
| - <b>Seltenheit</b>       | 7 | Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten |

## Bestandsbeschreibung

Hochgewachsener Pionierwald aus zumeist Hybrid-Pappeln und Birken mit trocken-warmen Bedingungen. So ist in der Krautschicht viel Habichtskraut und etwas Zickzackklee vorhanden; stellenweise Verbuschung mit Besenginster. Die in Hamburg seltene Trauben-Eiche kommt offenbar spontan in der Strauchschicht vor.

Bei ungestörter Sukzession könnte sich ein gesetzlich geschützter Eichen-Birkenwals trocken-warmer Standorte entwickeln.

Der nördliche Gehölzsaum (Foto) wurde vor kurzem mit dem Bau einer neuen Flutschutzmauer beseitigt. Eine Baustelle in Nachbarschaft könnte sich auch noch auf den Biotop ausdehnen.

Viele Gartenabfälle liegen im Biotop. Da dieser in ein Werksgelände eingezäunt ist, muß schon einiger Aufwand für diesen Entsorgungsweg getrieben werden.

## 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 | WP       | Pionierwald/ Vorwald (2000)  |                    |          |
| 3 | *        | Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)                         |                    |          |
| 1 | 2        |  |                    | 0 %      |
| 2 | WQT      | Bodensaurer Eichen-Birken-Wald trockener bis frischer Sandböden (2000) |                    |          |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie                                 |                    |          |

## Räumliche Lage

|                           |   |                                       |                                       |   |
|---------------------------|---|---------------------------------------|---------------------------------------|---|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | s Konsul-Ritter-Str   |                                       |                                       |   |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | Gewerbe/Industrie, Wohnbebauung, Hochwasserschutzmauer/Straße |                                       |                                       |   |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 564622  | <b>Hochwert (Y)</b>                   | 5924960                               |   |
| <b>Bezirk</b>             | Harburg   | <b>Naturraum</b>                      | Altländer Hoch- und Sietland (671.21) |   |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Heimfeld (711)  | <b>Gemarkung</b>                      | Harburg (709)                         |   |
| <b>Digitaler Grünplan</b> | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet                    | <input checked="" type="checkbox"/> x | <b>Ramsargebiet</b>                   | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. |
| <b>Ausgleichsflächen</b>  | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat                   | <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>                      | 26171            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6424</b> 6426 |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Harburg-Hafen    |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>51</b> 46     |
| <b>Bearbeitung</b>         | PRO                      | <b>Kartierung</b>                       | 05.10.2006       |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 3639,9769        |
| <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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 26171       | 104849                | 6424 | 297        | 22.09.2016 | N         | 6426     | 10140            |

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

## Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname            | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 12883       | 0     | 6424_51_051006_1.JPG |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                | Wert                      |
|------------------------|---------------------------|
| <b>Auswertung</b>      |                           |
| Gefährdung / Einflüsse | Eutrophierung<br>Bebauung |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 26171            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6424</b> 6426 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Harburg-Hafen    |
| <b>Bearbeitung</b>         | PRO                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>51</b> 46     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 05.10.2006       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 3639,9769        |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                          | Wert  |
|----------------------------------|---|
| Wertgesichtspunkte               | Gartenabfälle. Mögliche Ausweitung der benachbarten Baustelle<br>Artenreich<br>Bedeutung für das Landschaftsbild<br>Gut entwickelte, biototypische Vegetation<br>Entwicklungspotenzial<br>Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung<br>Strukturvielfalt<br>Vorkommen seltener Pflanzen<br>trocken-warme, nährstoffarme Verhältnisse (was durch Gartenabfälle<br>beeinträchtigt wird |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Spinnennetze<br>Dichte spontane Gebüsche  |
| Bedeutung für Tiergruppe         | Insekten, allgemein<br>Vögel<br>Holzbewohnende Insekten<br>Kleinsäuger<br>Nachtfalter<br>Tagfalter  |
| Maßnahmen                        | Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4<br>Beseitigung von Müll / Gartenabfällen - 1.11<br>Unterbinden der Abfallentsorgung  |

## Foto

**Fotodatei**      6424\_51\_051006\_1.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>                      | 26171            |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6424</b> 6426 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Harburg-Hafen    |
| <b>Bearbeitung</b>         | PRO                      | <b>Kopie</b> | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>51</b> 46     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | Nein         | <b>Kartierung</b>                       | 05.10.2006       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 3639,9769        |
|                            |                          |              | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Teilflächenbeschreibung

|                       |  |                           |       |
|-----------------------|--|---------------------------|-------|
| <b>Teilflächentyp</b> |  | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1     |
| <b>Biotoptyp</b>      | Pionierwald/ Vorwald (2000)                    | <b>Biotoptyp</b>          | WP    |
| <b>- Zusatz</b>       | Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*) | <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>      | 100 % |
|                       |  | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein  |
|                       |  | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                  | Wert  |
|--------------------------|---|
| <b>Boden</b>             |   |
| Bodenart                 | S - Sand  |
| Bodentyp                 | YY - Auftragsboden (Auftrag >80cm)  |
| Feuchte                  | 5 - frisch und mäßig frisch   |
| Stickstoffgehalt         | 4 - mäßig bis stickstoffarm   |
| <b>Standort, Relief</b>  |   |
| Neigung - Gelände        | N0 - nicht geneigt (<2 %)   |
| Zusätze - Btyp           | tw - trocken-warm, sonnenexponiert  |
| <b>Veg. - Soziologie</b> |   |
| BfN Schlüssel            | 48.0.02.01 - Quercion robori-petraeae (Saure Eichenmichwälder)<br>48.0.04.03 - Tilio-Acerion (Linden-Ahornwälder) |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig  | 7   |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | frisch und mäßig frisch                                     | 5,1 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | mäßig bis stickstoffarm                                     | 4   |
|                    | <b>Reaktion</b>               | mäßig sauer   | 5   |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) | 5,4 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | mäßige Futterqualität                                       | 3,6 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 1   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |   | 1   |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |   | 2   |

## 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 platanoides (Spitz-Ahorn)             | 7  | X |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)           | 7  | X |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Amelanchier lamarckii (Kupfer-Felsenbirne) | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)   | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Atriplex patula (Spreizende Melde)         | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Ballota nigra (Schwarznessel)              | 7  | w | W | -  |    |    |    |    |    |   |   |    | 2 |            |    |    |   |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>                      | 26171            |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6424</b> 6426 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Harburg-Hafen    |
| <b>Bearbeitung</b>         | PRO                      | <b>Kopie</b> | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>51</b> 46     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | Nein         | <b>Kartierung</b>                       | 05.10.2006       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 3639,9769        |
|                            |                          |              | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart  | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V         | G | cf | § | Rote Liste |          |    |   |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|-----------|---|----|---|------------|----------|----|---|
|   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |           |   |    |   | HH         | ND       | SH | D |
| Betula pendula (Hänge-Birke)                                | 7  | X |   | B1 |    |    |    |    |    |           |   |    |   |            |          |    |   |
| Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)                      | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |           |   |    |   |            |          |    |   |
| Corylus avellana (Haselnuss)                                | 7  | X |   | S  |    |    |    |    |    |           |   |    |   |            |          |    |   |
| Cytisus scoparius (Besenginster)                            | 7  | I |   | -  |    |    |    |    |    |           |   |    |   |            |          |    |   |
| Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)    | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |           |   |    |   |            |          |    |   |
| Festuca rubra (Rot-Schwingel)                               | 7  | h |   | -  |    |    |    |    |    |           |   |    |   |            |          |    |   |
| Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)                      | 7  | X |   | S  |    |    |    |    |    |           |   |    |   |            |          |    |   |
| Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)            | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |           |   |    |   |            |          |    |   |
| Hedera helix (Efeu)   | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |           |   |    |   |            |          |    |   |
| Hieracium lachenalii (Gewöhnliches Habichtskraut)           | 7  | w | W | -  |    |    |    |    |    |           |   |    |   |            |          |    |   |
| Hieracium laevigatum (Glattes Habichtskraut)                | 7  | z | W | -  |    |    |    |    |    |           |   |    |   |            |          |    |   |
| Hieracium sabaudum (Savoyer Habichtskraut)                  | 7  | z | W | -  |    |    |    |    |    |           |   |    |   |            |          |    |   |
| Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)                 | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |           |   |    |   |            |          |    |   |
| Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)                       | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |           |   |    |   |            |          |    |   |
| Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)                   | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |           |   |    |   |            |          |    |   |
| Malus domestica (Kultur-Apfel)                              | 7  | X |   | S  |    |    |    |    |    |           |   |    |   |            |          |    |   |
| Oenothera biennis agg. (Artengruppe Gewöhnliche Nachtkerze) | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |           |   |    |   |            |          |    |   |
| Poa compressa compressa (Platthalm-Rispengras)              | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |           |   |    |   |            |          |    |   |
| Poa nemoralis (Hain-Rispengras)                             | 7  | X |   | S  |    |    |    |    |    |           |   |    |   |            |          |    |   |
| Poa palustris (Sumpf-Rispengras)                            | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |           |   |    |   |            |          |    |   |
| Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)                     | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |           |   |    |   |            |          |    |   |
| Populus tremula (Zitter-Pappel)                             | 7  | X |   | S  |    |    |    |    |    |           |   |    |   |            |          |    |   |
| Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)                        | 7  | X |   | B1 |    |    |    |    |    |           |   |    |   |            |          |    |   |
| Prunus mahaleb (Steinweichsel)                              | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |           |   |    |   |            |          |    |   |
| Prunus padus (Echte Traubenkirsche)                         | 7  | X |   | S  |    |    |    |    |    |           |   |    |   |            |          |    |   |
| Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)                      | 7  | X |   | S  |    |    |    |    |    |           |   |    |   |            |          |    |   |
| Quercus petraea (Trauben-Eiche)                             | 7  | w | W | S  |    |    |    |    |    |           |   |    |   |            |          |    |   |
| Quercus robur (Stiel-Eiche)                                 | 7  | X |   | K1 |    |    |    |    |    |           |   |    |   |            |          |    |   |
| Quercus robur (Stiel-Eiche)                                 | 7  | X |   | S  |    |    |    |    |    |           |   |    |   |            |          |    |   |
| Quercus rubra (Rot-Eiche)                                   | 7  | X |   | K1 |    |    |    |    |    |           |   |    |   |            |          |    |   |
| Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)                     | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |           |   |    |   |            |          |    |   |
| Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)                         | 7  | X |   | -  |    |    |    |    | 2  | o         |   |    |   |            |          |    |   |
| Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)  | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |           |   |    |   |            |          | D  |   |
| Tilia x vulgaris (Holländische Linde)                       | 7  | X |   | S  |    |    |    |    |    |           |   |    |   |            |          |    | D |
| Trifolium medium (Mittlerer Klee)                           | 7  | w | W | -  |    |    |    |    |    |           |   |    |   |            |          |    |   |
| Urtica dioica (Große Brennessel)                            | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |           |   |    |   |            |          |    |   |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b>                              |    |   |   |    |    |    |    |    |    |           |   |    |   | <b>2</b>   | <b>1</b> |    |   |
| <b>Anzahl Arten</b>   |    |   |   |    |    |    |    |    |    | <b>41</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

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 26171            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6424</b> 6426 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Harburg-Hafen    |
| <b>Bearbeitung</b>         | PRO                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>51</b> 46     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 05.10.2006       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 3639,9769        |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Teilflächenbeschreibung

|                       |  |                           |          |
|-----------------------|--|---------------------------|----------|
| <b>Teilflächentyp</b> |  | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 2        |
| <b>Biotoptyp</b>      | Bodensaurer Eichen-Birken-Wald trockener bis frischer Sandböden (2000) | <b>Biotoptyp</b>          | WQT      |
| - <b>Zusatz</b>       |  | - <b>gesetzl. Grundl.</b> |          |
| <b>FFH-LRT</b>        | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie                                 | <b>FFH-LRT</b>            | kein LRT |
| <b>Beschreibung</b>   |  | <b>Entw.potential LRT</b> |          |
|                       |  | <b>Hauptfläche</b>        |          |
|                       |  | <b>Flächenanteil</b>      | 0 %      |
|                       |  | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein     |
|                       |  | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein     |