

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 3289             |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5230</b> 5232 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Hasselwerder     |
| <b>Bearbeitung</b>         | MBD                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>42</b> 70     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 21.09.2009       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 166,1436         |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

|                            |   |                             |             |
|----------------------------|---|-----------------------------|-------------|
| <b>Gesetzlicher Schutz</b> | <b>§ 14 (2) 2. Feldhecken, Knicks und Feldgehölze</b> | <b>Schutz nur teilweise</b> | <b>Nein</b> |
|----------------------------|---|-----------------------------|-------------|

|                           |   |  |
|---------------------------|---|--|
| <b>Gesamtbewertung</b>    | 5 | Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig   |
| – <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>       | 6 | Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten |

## Bestandsbeschreibung

Kleines Feldgehölz nahe der Straße "Am Rosengarten". Die Baumschicht wird gebildet von Esche und Silber-Weide. Im Unterwuchs überwiegen Gundermann, Wiesen-Knäuelgras, Rohr-Glanzgras und Brennnessel. Ein zum Kartierzeitpunkt trockener Graben verläuft durch die Fläche.

## 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 | HGF    | Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000) |    |                    |

## Räumliche Lage

|                           |  |  |  |
|---------------------------|--|--|--|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | Brache, Obstplantage, Straße                       |  |  |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | 553768   |  |  |
| <b>Rechtswert (X)</b>     |  | <b>Hochwert (Y)</b>                          | 5931267  |
| <b>Bezirk</b>             | Harburg  | <b>Naturraum</b>                             | Altländer Hoch- und Sietland (671.21)              |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Neuenfelde (717)                                   | <b>Gemarkung</b>                             | Hasselwerder (703)                                 |
| <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>     |  |  |  |
| <b>FFH-GEBIET</b>         |  |  |  |
| <b>Wasserschutzgebiet</b> |  |  |  |

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 3289             |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5230</b> 5232 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Hasselwerder     |
| <b>Bearbeitung</b>         | MBD                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>42</b> 70     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 21.09.2009       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 166,1436         |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

Räumliche Lage

Karte



| Foto        |       |                      |                  |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| Interne Nr. | Index | Dateiname            | Aufnahmerichtung |
| 25884       | 0     | 5230_42_210909_1.JPG |                  |

| Weitere Angaben        |   |
|------------------------|---|
| Merkmal                | Wert  |
| <b>Auswertung</b>      |   |
| Gefährdung / Einflüsse | Lärm (Airbus)<br>Müll                                     |
| Wertgesichtspunkte     | Wichtiger Bestandteil eines größeren Landschaftskomplexes |
| Ziele der Entwicklung  | Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen              |
| Maßnahmen              | Erhaltung des Biotops                                     |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 3289             |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5230</b> 5232 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Hasselwerder     |
| <b>Bearbeitung</b>         | MBD                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>42</b> 70     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 21.09.2009       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 166,1436         |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Foto

**Fotodatei** 5230\_42\_210909\_1.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

|                       |  |                           |       |
|-----------------------|--|---------------------------|-------|
| <b>Teilflächentyp</b> |  | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1     |
| <b>Biotoptyp</b>      | Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000) | <b>Biotoptyp</b>          | HGF   |
| - <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>      | 100 % |
|                       |  | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein  |
|                       |  | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                   | Wert                          |
|---------------------------|-------------------------------|
| <b>Boden</b>              |                               |
| Feuchte                   | 7 - feucht                    |
| <b>Standort, Relief</b>   |                               |
| Relief                    | heterogenes Relief            |
| Belichtung                | 4 - schattig bis halbschattig |
| <b>Veg. - Deckg./Ant.</b> |                               |
| 1. Baumschicht            | 50 %                          |
| Strauchschicht            | 35 %                          |
| 1. Krautschicht           | 60 %                          |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 3289             |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5230</b> 5232 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Hasselwerder     |
| <b>Bearbeitung</b>         | MBD                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>42</b> 70     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 21.09.2009       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 166,1436         |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbschattig                                      | 5,3 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | feucht  | 6,9 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | stickstoffreich                                   | 7,1 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | neutral   | 7,3 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend) | 3,5 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | mäßige Futterqualität                             | 3,6 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 1   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |   | 0   |
|                    | <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>         |    |   |   |    |    |    |    |    |    |                                |   |    |   |            |    |    |   |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)               | 7  | w |   | S  | -  |    |    |    |    |                                |   |    |   |            |    |    |   |
| Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn) | 7  | w |   | S  | -  |    |    |    |    |                                |   |    |   |            |    |    |   |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)       | 7  | z |   | K1 | -  |    |    |    |    |                                |   |    |   |            |    |    |   |
| Festuca rubra (Rot-Schwengel)                | 7  | w |   | K1 | -  |    |    |    |    |                                |   |    |   |            |    |    |   |
| Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)       | 7  | h |   | B1 | -  |    |    |    |    |                                |   |    |   |            |    |    |   |
| Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)       | 7  | z |   | K1 | -  |    |    |    |    |                                |   |    |   |            |    |    |   |
| Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)       | 7  | z |   | S  | -  |    |    |    |    |                                |   |    |   |            |    |    |   |
| Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)              | 7  | w |   | K1 | -  |    |    |    |    |                                |   |    |   |            |    |    |   |
| Glechoma hederacea (Gundermann)              | 7  | z |   | K1 | -  |    |    |    |    |                                |   |    |   |            |    |    |   |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)        | 7  | z |   | K1 | -  |    |    |    |    |                                |   |    |   |            |    |    |   |
| Phragmites australis (Schilf)                | 7  | w |   | K1 | -  |    |    |    |    |                                |   |    |   |            |    |    |   |
| Poa nemoralis (Hain-Rispengras)              | 7  | w |   | K1 | -  |    |    |    |    |                                |   |    |   |            |    |    |   |
| Quercus robur (Stiel-Eiche)                  | 7  | w |   | K1 | -  |    |    |    |    |                                |   |    |   |            |    |    |   |
| Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)            | 7  | w |   | S  | -  |    |    |    |    |                                |   |    |   |            |    |    |   |
| Salix alba (Silber-Weide)                    | 7  | h |   | B1 | -  |    |    |    |    |                                |   |    |   |            |    |    |   |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)          | 7  | z |   | S  | -  |    |    |    |    |                                |   |    |   |            |    |    |   |
| Urtica dioica (Große Brennessel)             | 7  | z |   | K1 | -  |    |    |    |    |                                |   |    |   |            |    |    |   |
|  |    |   |   |    |    |    |    |    |    | <b>Anzahl Rote Liste Arten</b> |   |    |   |            |    |    |   |
|  |    |   |   |    |    |    |    |    |    | <b>Anzahl Arten</b> 15         |   |    |   |            |    |    |   |

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