

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 19924            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6042</b> 6244 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Schnelsen        |
| <b>Bearbeitung</b>         | MAU                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>282</b> 60    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Kartierung</b>                       | 11.09.1997       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 287,725          |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        | 8                |

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

|                           |   |  |
|---------------------------|---|--|
| <b>Gesamtbewertung</b>    | 6 | Wertvoll   |
| – <b>Alter</b>            | 7 | Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre   |
| – <b>Belastungsgrad</b>   | 6 | Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem 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, reliktsische RL-Arten |

## Bestandsbeschreibung

Breiter Gehölzstreifen, der eine Wiese umrahmt. Die Baumschicht besteht aus alten mehrstämmigen Silber-Weiden mit Ahorn, Rot-Eiche, Kirsche, Sal-Weide und Weißdorn. Im Inneren des Gehölzstreifens konnte sich aufgrund der starken Beschattung keine Strauch- und Krautschicht ausbilden, während die randlichen Bereiche eine dichte Strauchschicht aus Hasel und Holunder aufweisen.  
Der östliche Teil des Gehölzstreifens steht auf einem etwa 0,5 m hohen und 3 m breiten Wall und wird von Hasel dominiert (Knickrest?).

## 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 | HG     | Feld-, Stadt- und Kleingehölz (2000)  |    |                    |
| 3 | +      | besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+) |    |                    |

## Räumliche Lage

|   |   |  |  |
|---|---|--|--|
| <b>Lagebeschreibung</b>                 | Zwischen Jägerdamm und Vielohgraben   |  |  |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>                | Wiese, Graben+Wanderweg, Siedlung   |  |  |
| <b>Rechtswert (X)</b>                   | 561980  | <b>Hochwert (Y)</b>                          | 5943365  |
| <b>Bezirk</b>                           | Eimsbüttel  | <b>Naturraum</b>                             | Geestplatten westlich der Alster (696.01)          |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>               | Niendorf (318)  | <b>Gemarkung</b>                             | Niendorf (307)                                     |
| <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 NSG / ND / LSG</b> | <input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>                                      | <input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b> | <input type="checkbox"/>                           |
| <b>FFH-GEBIET</b>                       | LSG Schnelsen, Niendorf, Lokstedt, Eidelstedt und Stellingen [ HH-2036 / Anteil: 100% ] |  |  |
| <b>Wasserschutzgebiet</b>               |   |  |  |

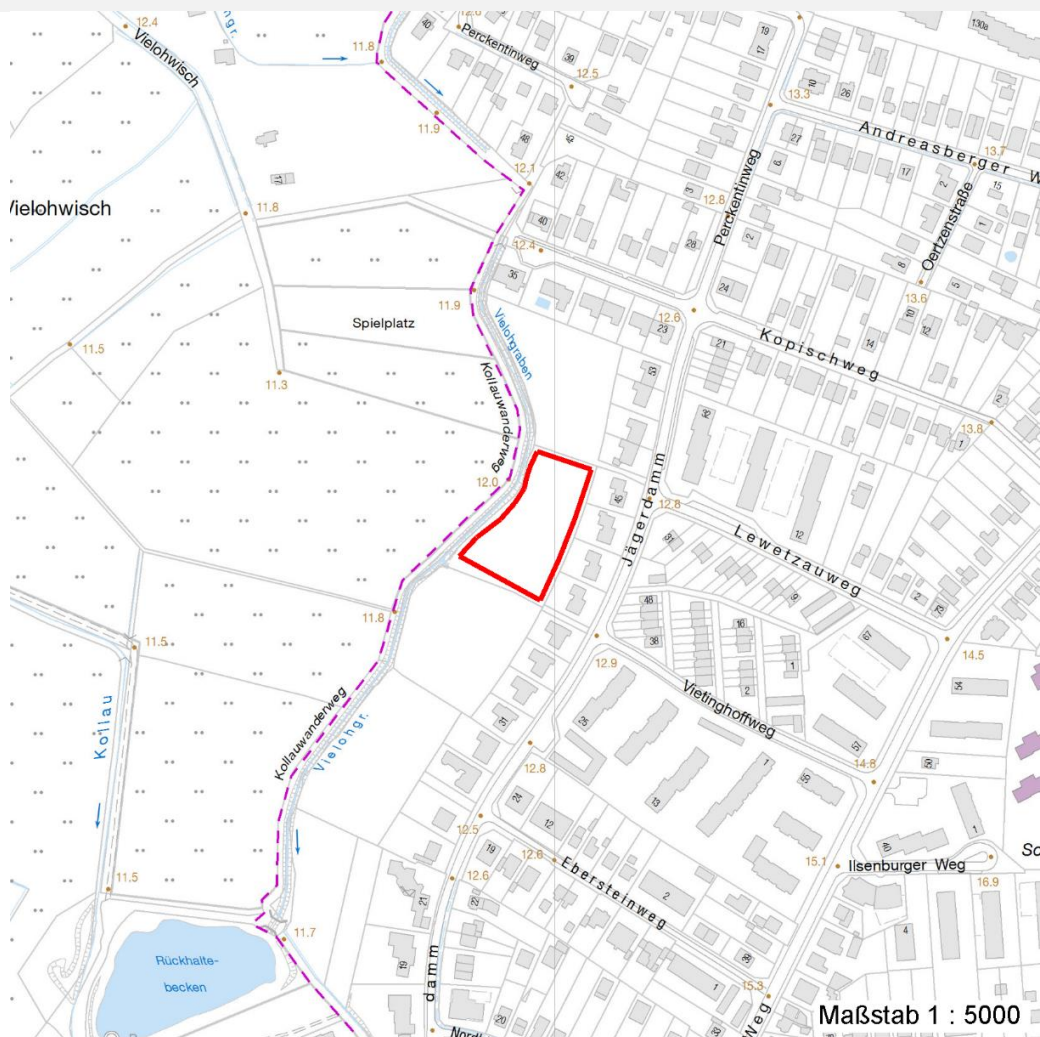
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |             |      |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 19924       |      |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6042</b> | 6244 |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Schnelsen   |      |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>282</b>  | 60   |
| <b>Bearbeitung</b>         | MAU                      | <b>Kartierung</b>                       | 11.09.1997  |      |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 287,725     |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        | 8           |      |

## Räumliche Lage

### Karte



## Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5  | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 19924       | 19925                 | 6042 | 282        | 17.09.2004 | K         | 6244     | 60               |
| 19924       | 76799                 | 6042 | 282        | 17.09.2012 | K         | 6244     | 60               |

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

## Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname             | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 45742       | 0     | 6042_282_110997_1.JPG | N                |

## Weitere Angaben

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

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 19924            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6042</b> 6244 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Schnelsen        |
| <b>Bearbeitung</b>         | MAU                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>282</b> 60    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Kartierung</b>                       | 11.09.1997       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 287,725          |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        | 8                |

## Weitere Angaben

| Merkmal                          | Wert  |
|----------------------------------|---|
| Wertgesichtspunkte               | Betonung von Topographie und Naturraum<br>Charakteristisch ausgeprägter naturnaher Biotop<br>Wertvoller Altbaumbestand<br>Reich an Kleinstrukturen<br>breiter, alter Gehölzstreifen, naturnah und strukturreich |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | strukturreicher Gehölzstreifen  |
| Bedeutung für Tiergruppe         | Vögel   |
| Maßnahmen                        | Alt- und Biotopbäume erhalten - 9.4<br>Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4   |

## Foto

|                         |                                      |                         |
|-------------------------|--------------------------------------|-------------------------|
| <b>Fotodatei</b>        | 6042_282_110997_1.JPG                | <b>Fotodatei</b>        |
| <b>Bildbeschreibung</b> | Gehölzstreifen, eine Wiese umrahmend | <b>Bildbeschreibung</b> |
| <b>Aufnahmerichtung</b> | N                                    | <b>Aufnahmerichtung</b> |



## Teilflächenbeschreibung

|                             |   |                                   |       |
|-----------------------------|---|-----------------------------------|-------|
| <b>Teilflächentyp</b>       |   | <b>Teilflächen-Nr.</b>            | 1     |
| <b>Biotoptyp</b>            | Feld-, Stadt- und Kleingehölz (2000)  | <b>Biotoptyp</b>                  | HG    |
| - <b>Zusatz</b>             | besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+) | - <b>gesetzl. Grundl.</b>         |       |
| <b>FFH-LRT Beschreibung</b> |   | <b>FFH-LRT 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>                      | 19924            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6042</b> 6244 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Schnelsen        |
| <b>Bearbeitung</b>         | MAU                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>282</b> 60    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Kartierung</b>                       | 11.09.1997       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 287,725          |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        | 8                |

## Weitere Angaben

| Merkmal                   | Wert  |
|---------------------------|---|
| <b>Boden</b>              |   |
| Feuchte                   | 5 - frisch und mäßig frisch                 |
| Stickstoffgehalt          | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| <b>Standort, Relief</b>   |   |
| Relief                    | Wall im östlichen Teil                      |
| 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            | 30 %  |
| 2. Baumschicht            | 70 %  |
| Strauchschicht            | 20 %  |
| 1. Krautschicht           | 5 %   |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |  |     |
|--------------------|-------------------------------|--|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig bis halbschattig                                    | 6   |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | mäßig feucht und wechselfeucht                                 | 6   |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | stickstoffreich  | 6,6 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | neutral  | 7,3 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich | 1,6 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | sehr geringwertiges Futter                                     | 2   |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |  | 0   |
|                    | <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>             |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Acer campestre (Feld-Ahorn)                      | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)                 | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)            | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Corylus avellana (Haselnuss)                     | 7  | d |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)     | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Crataegus spec. (Weißdorn)                       | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Glechoma hederacea (Gundermann)                  | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut) | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Prunus avium (Vogel-Kirsche)                     | 7  | d |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Prunus padus (Echte Traubenkirsche)              | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Quercus rubra (Rot-Eiche)                        | 7  | d |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Salix alba (Silber-Weide)                        | 7  | d |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Salix caprea (Sal-Weide)                         | 7  | d |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)              | 7  | d |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Sorbus aucuparia (Eberesche)                     | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 19924            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6042</b> 6244 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Schnelsen        |
| <b>Bearbeitung</b>         | MAU                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>282</b> 60    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Kartierung</b>                       | 11.09.1997       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 287,725          |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        | 8                |

## Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart             | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | §  | Rote Liste |    |    |   |
|----------------------------------|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|----|------------|----|----|---|
|                                  |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |    | HH         | ND | SH | D |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |    |            |    |    |   |
| <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