

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |  |   |                  |
|----------------------------|--|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg,<br>Datenbestand aus FoxPro | <b>Interne Nr.</b>                      | 61160            |
|                            |  | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7644</b> 7646 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein   | <b>DK5 - Name</b>                       | Volksdorf        |
| <b>Bearbeitung</b>         | MES <b>Kopie</b> Nein                                | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>208</b> 43    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie  | <b>Kartierung</b>                       | 15.09.1995       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1  | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 125,677          |
|                            |  | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

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

**Gesamtbewertung** 5 Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

### Bestandsbeschreibung

Der Biotop (WS) entspricht der Kartierung von 1984 von HET.

Kopierter Text aus der Vorkartierung:

Knickrest (WS), Wall bis 1m hoch, 2m breit, mit sehr dichter, hoch ausgewachsener Baumschicht aus vorherrschenden z.Z. mehrstämmigen Stiel-Eichen und nur einzelner Strauchschicht aus niedrigen Hainbuchen, Holunder, Rosen, Hasel und Flieder, stellenweise entfernt und durch Ziersträucher ersetzt. Krautschicht aus vorherrschenden Gräsern wie Quecke, Rispengras, daneben Giersch, Beifuß, Acker-Glockenblume. Vorkommen des seltenen Leimkrautes in größeren Beständen.

Spezielle Nutzungen: benachbart: Wohngebiet, Straße

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften: Ohne Angabe

### 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 | HW     | Knick (Wallhecke) (2000) |                    |          |

### Räumliche Lage

|   |  |                                       |  |
|---|--|---------------------------------------|--|
| <b>Lagebeschreibung</b>                 | An der Straße Rögeneck   |                                       |  |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>                |  |                                       |  |
| <b>Rechtswert (X)</b>                   | 576606   | <b>Hochwert (Y)</b>                   | 5945858  |
| <b>Bezirk</b>                           | Wandsbek   | <b>Naturraum</b>                      | Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)                              |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>               | Volksdorf (525)  | <b>Gemarkung</b>                      | Volksdorf (540)  |
| <b>Digitaler Grünplan</b>               | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet   | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/> |
| <b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b> | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat  | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/>   |
| <b>FFH-GEBIET</b>                       | LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [ HH-2009 / Anteil: 68% ] |                                       |  |
| <b>Wasserschutzgebiet</b>               |  |                                       |  |

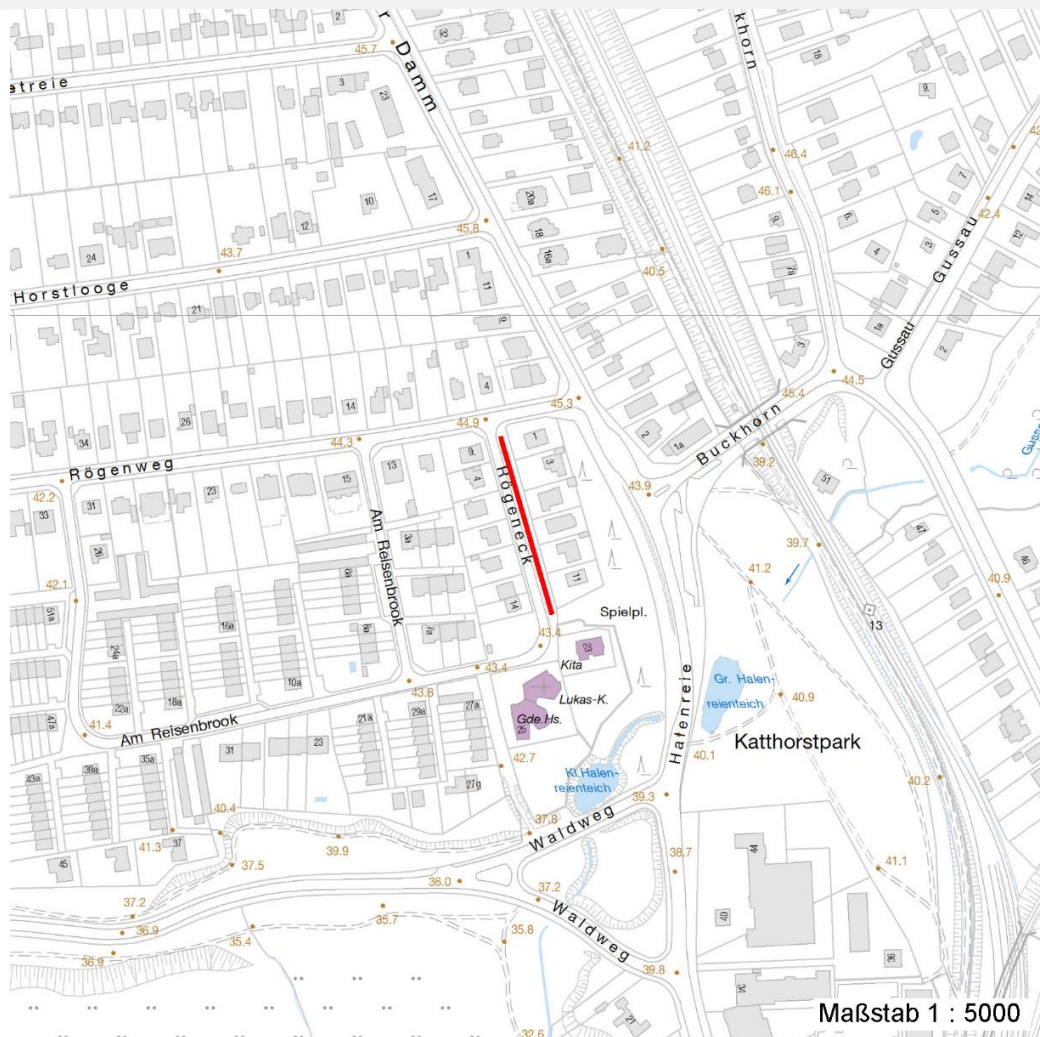
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |  |   |             |      |
|----------------------------|--|---|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg,<br>Datenbestand aus FoxPro | <b>Interne Nr.</b>                      | 61160       |      |
|                            |  | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7644</b> | 7646 |
|                            |  | <b>DK5 - Name</b>                       | Volksdorf   |      |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein   | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>208</b>  | 43   |
| <b>Bearbeitung</b>         | MES  | <b>Kartierung</b>                       | 15.09.1995  |      |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie  | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 125,677     |      |
| <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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 61160       | 61159                 | 7644 | 208        | 15.07.1984 | K         | 7646     | 43               |
| 61160       | 61161                 | 7644 | 208        | 25.10.2004 | K         | 7646     | 43               |

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

## Weitere Angaben

| Merkmal                | Wert  |
|------------------------|---|
| <b>Auswertung</b>      |   |
| Gefährdung / Einflüsse | Standortfremde Gehölze  |
| Wertgesichtspunkte     | Botanisch interessant als Standort des gefährdeten Leimkrautes in Dominanz von Laubgehölzen |
|                        | Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen   |
|                        | größeren Beständen.   |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |  |   |             |      |
|----------------------------|--|---|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg,<br>Datenbestand aus FoxPro | <b>Interne Nr.</b>                      | 61160       |      |
|                            |  | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7644</b> | 7646 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein   | <b>DK5 - Name</b>                       | Volksdorf   |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | MES  | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>208</b>  | 43   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie  | <b>Kartierung</b>                       | 15.09.1995  |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1  | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 125,677     |      |
|                            |  | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |      |

## Weitere Angaben

| Merkmal   | Wert        |
|-----------|-------------|
| Maßnahmen | Knickpflege |

## Teilflächenbeschreibung

|                       |                          |                           |       |
|-----------------------|--------------------------|---------------------------|-------|
| <b>Teilflächentyp</b> |                          | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1     |
| <b>Biotoptyp</b>      | Knick (Wallhecke) (2000) | <b>Biotoptyp</b>          | HW    |
| - <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>Standort, Relief</b> |      |
| Relief                  | Wall |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig                                      | 6,8 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | frisch und mäßig frisch                         | 4,9 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich         | 5,9 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | mäßig sauer                                     | 5,3 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 4,3 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | geringwertiges Futter                           | 3   |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 3   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |   | 1   |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |   | 0   |

## 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 |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe) | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)         | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)      | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Campanula rapunculoides (Acker-Glockenblume)  | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Carpinus betulus (Hainbuche)                  | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Chaerophyllum temulum (Hecken-Kälberkropf)    | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)           | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)            | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Fagus sylvatica (Rotbuche)                    | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |  |              |   |                  |
|----------------------------|--|--------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg,<br>Datenbestand aus FoxPro |              | <b>Interne Nr.</b>                      | 61160            |
|                            |  |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7644</b> 7646 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein   |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Volksdorf        |
| <b>Bearbeitung</b>         | MES  | <b>Kopie</b> | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>208</b> 43    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie  | Nein         | <b>Kartierung</b>                       | 15.09.1995       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1  |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 125,677          |
|                            |  |              | <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 |
| Festuca ovina (Schaf-Schwengel)                  | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   | V          |          | V        | V |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)              | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |   |
| Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)      | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |   |
| Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut) | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |   |
| Poa nemoralis (Hain-Rispengras)                  | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |   |
| Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)          | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |   |
| Populus tremula (Zitter-Pappel)                  | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |   |
| Pteridium aquilinum (Adlerfarn)                  | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |   |
| Quercus robur (Stiel-Eiche)                      | 7  | d |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |   |
| Rosa canina (Hunds-Rose)                         | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |   |
| Rubus idaeus (Himbeere)                          | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |   |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)              | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |   |
| Silene latifolia alba (Weiße Lichtnelke)         | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |   |
| Silene vulgaris (Taubenkropf-Leimkraut)          | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   | 3          |          | V        |   |
| Sorbus aucuparia (Eberesche)                     | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |   |
| Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)          | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |   |
| Urtica dioica (Große Brennessel)                 | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |   |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b>                   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | <b>2</b>   | <b>2</b> | <b>1</b> |   |
| <b>Anzahl Arten</b>                              |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | <b>27</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