

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 147086           |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>4836</b> 4838 |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Rissen-West      |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>88</b> 37     |
| <b>Bearbeitung</b>         | ROG                      | <b>Kartierung</b>                       | 14.07.2020       |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 178,24           |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 2                        | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        | 3,5              |

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

|                           |   |  |
|---------------------------|---|--|
| <b>Gesamtbewertung</b>    | 6 | Wertvoll   |
| – <b>Alter</b>            | 6 | Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre  |
| – <b>Belastungsgrad</b>   | 4 | Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden  |
| – <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, reliktsche RL-Arten |

## Bestandsbeschreibung

Knickrelikt im Siedlungsraum, Ziergehölze wurden seit der letzten Aufnahme augenscheinlich weitestgehend entfernt. Die Gehölze wurden z.T. beschnitten. Der Wall ist bis 3,5 m breit und 1 m hoch. Baumschicht aus Stieleichen mit BHD bis 70 cm. Strauchschicht lückig, einige Ziersträucher und heimische Straucharten wie Weißdorn und Schlehe. Krautschicht ebenfalls schütter, z. T. magere Ausprägung. Vorkommen der in HH gefährdeten Art Waldsegge. Insgesamt immer noch überformt, dennoch ein positives Beispiel von Straßengrün. Der Knick ist durch eine Straße unterbrochen.

## 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 | HWM    | Strauch-Baum-Knick (2018)                                |    | (§ 14 (2) 2.2)     |
| 3 | 3      | starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3) |    |                    |

## Räumliche Lage

|   |  |                     |  |
|---|--|---------------------|--|
| <b>Lagebeschreibung</b>                 | Hartkrögen   | <b>Hochwert (Y)</b> | 5937275  |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>                | Wohnen, Verkehr                                    | <b>Naturraum</b>    | Holm - Wedeler Geestrandgebiet (694.02)            |
| <b>Rechtswert (X)</b>                   | 549471   | <b>Gemarkung</b>    | Rissen (201)                                       |
| <b>Bezirk</b>                           | Altona   | <b>Ramsargebiet</b> | <input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>               | Rissen (227)                                       | <b>Nationalpark</b> | <input type="checkbox"/>                           |
| <b>Digitaler Grünplan</b>               | <input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>  |                     |  |
| <b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b> | <input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b> |                     |  |
| <b>FFH-GEBIET</b>                       |  |                     |  |
| <b>Wasserschutzgebiet</b>               |  |                     |  |

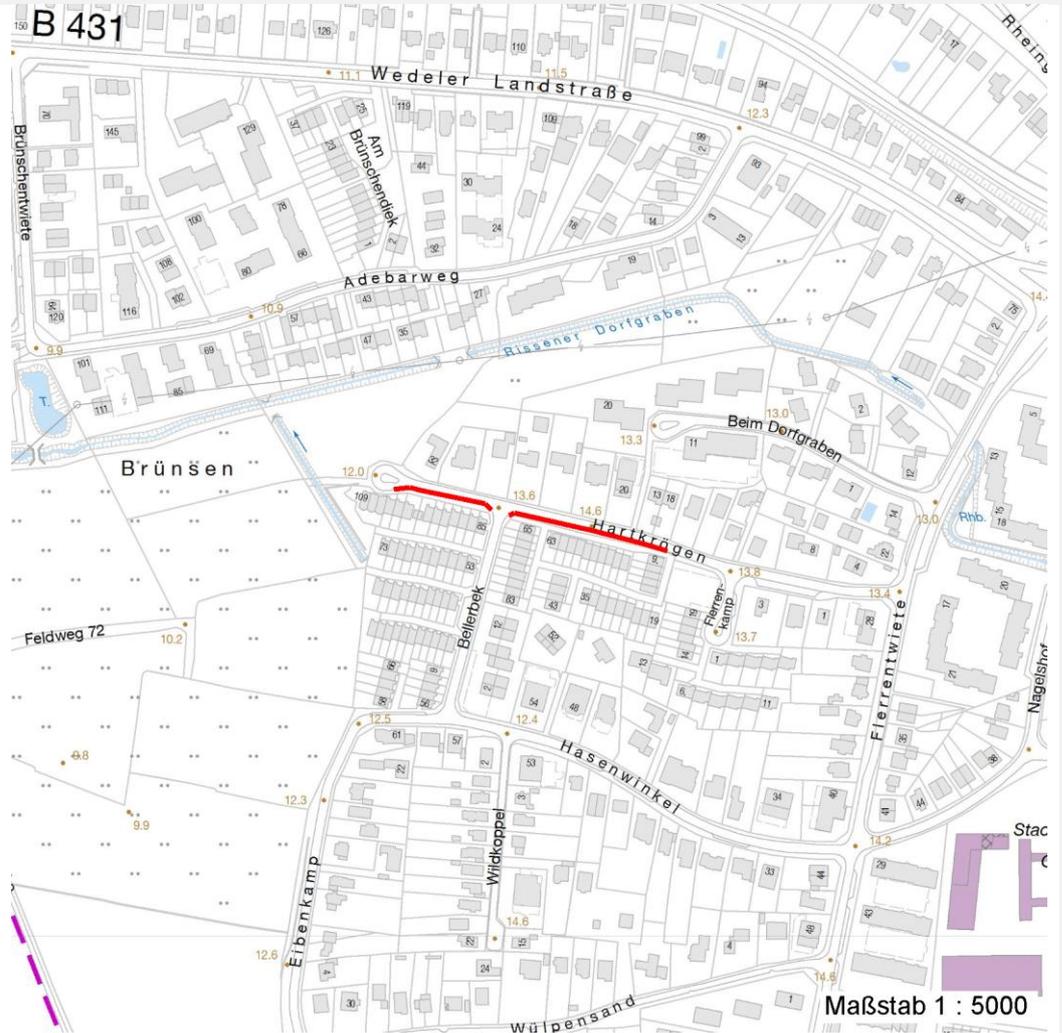
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 147086           |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>4836</b> 4838 |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Rissen-West      |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>88</b> 37     |
| <b>Bearbeitung</b>         | ROG                      | <b>Kartierung</b>                       | 14.07.2020       |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 178,24           |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 2                        | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        | 3,5              |

## Räumliche Lage

### Karte



## Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5  | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 147086      | 279                   | 4836 | 88         | 05.06.1998 | K         | 4838     | 37               |
| 147086      | 281                   | 4836 | 88         | 29.06.2006 | K         | 4838     | 37               |
| 147086      | 89833                 | 4836 | 88         | 18.10.2014 | K         | 4838     | 37               |

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

## Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname            | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 83557       | 0     | 4836_88_140720_3.JPG |                  |
| 83558       | 0     | 4836_88_140720_2.JPG |                  |
| 83559       | 0     | 4836_88_140720_1.JPG |                  |

## Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 147086           |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>4836</b> 4838 |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Rissen-West      |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>88</b> 37     |
| <b>Bearbeitung</b>         | ROG                      | <b>Kartierung</b>                       | 14.07.2020       |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 178,24           |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 2                        | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        | 3,5              |

### Weitere Angaben

| Merkmal                  | Wert  |
|--------------------------|---|
| <b>Auswertung</b>        |   |
| Gefährdung/ Einflüsse    | Intensivierung der Nutzung oder Pflege<br>Straßenbau / -ausbau  |
| Wertgesichtspunkte       | Weitere Bepflanzung mit Zierpflanzen<br>Alter, gut entwickelter Biotop<br>Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung<br>Bestandteil der historischen Kulturlandschaft<br>Bedeutung für den Biotopverbund |
| Bedeutung für Tiergruppe | Vögel   |
| Maßnahmen                | 1.8 - Beseitigung von Zierpflanzen<br>1.9 - Beseitigung von standortfremden Gehölze<br>8.1 - Knick auf den Stock setzen   |

### Foto

**Fotodatei** 4836\_88\_140720\_3.JPG**Bildbeschreibung** k.A.**Aufnahmerichtung****Fotodatei****Bildbeschreibung****Aufnahmerichtung**

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 147086           |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>4836</b> 4838 |
| <b>Bearbeitung</b>         | ROG                      | <b>DK5 - Name</b>                       | Rissen-West      |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>88</b> 37     |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 2                        | <b>Kartierung</b>                       | 14.07.2020       |
|                            |                          | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 178,24           |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        | 3,5              |

## Foto

**Fotodatei** 4836\_88\_140720\_1.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei** 4836\_88\_140720\_2.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

|                             |  |                                   |                |
|-----------------------------|--|-----------------------------------|----------------|
| <b>Teilflächentyp</b>       |  | <b>Teilflächen-Nr.</b>            | 1              |
| <b>Biotoptyp</b>            | Strauch-Baum-Knick (2018)                                | <b>Biotoptyp</b>                  | HWM            |
| <b>- Zusatz</b>             | starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3) | <b>- gesetzl. Grundl.</b>         | (§ 14 (2) 2.2) |
| <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>                      | 147086           |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>4836</b> 4838 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Rissen-West      |
| <b>Bearbeitung</b>         | ROG                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>88</b> 37     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Kartierung</b>                       | 14.07.2020       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 2                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 178,24           |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        | 3,5              |

## Weitere Angaben

| Merkmal                   | Wert  |
|---------------------------|---|
| <b>Auswertung</b>         |   |
| Gefährdung/ Einflüsse     | Hoher Anteil nicht heimischer Pflanzen              |
| Maßnahmen                 | 8.9 - Ziergehölze entfernen                         |
| <b>Boden</b>              |   |
| Feuchte                   | 5 - frisch und mäßig frisch                         |
| Reaktion                  | 7 - neutral   |
| Stickstoffgehalt          | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich         |
| <b>Standort, Relief</b>   |   |
| Belichtung                | 7 - halbsonnig                                      |
| <b>Veg. - Deckg./Ant.</b> |   |
| Gesamt                    | 100 %   |
| 1. Baumschicht            | 90 %  |
| Strauchschicht            | 50 %  |
| 1. Krautschicht           | 70 %  |
| Moosschicht               | 20 %  |
| <b>Veg. - Höhe</b>        |   |
| Gesamt, durchschn.        | 20.00 m   |
| <b>Veg. - Zeigerwerte</b> |   |
| Mahdverträglichkeit       | 4 - schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich |
| Futterwert                | 4 - mäßige Futterqualität                           |
| Anz. Giftpflanzen         | 0   |
| Anz. Wechselfeuchtezeiger | 0   |
| Anz. Überschwemmungsz.    | 0   |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig bis halbschattig                                 | 6,2 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | frisch und mäßig frisch                                     | 5,2 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | mäßig stickstoffarm   | 4,8 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | schwach sauer   | 6,2 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) | 4,7 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | mäßige Futterqualität                                       | 4,3 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 0   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |   | 0   |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |   | 1   |

## Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart                     |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |    | Rote Liste |    |   |  |
|--|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|----|------------|----|---|--|
|  | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | HH | ND         | SH | D |  |
| <b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>     |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |    |            |    |   |  |
| Acer campestre (Feld-Ahorn)              | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |    |            |    |   |  |
| Aegopodium podagraria (Giersch)          | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |    |            |    |   |  |
| Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)   | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |    |            |    |   |  |
| Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß) | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |    |            |    |   |  |
| Betula pendula (Hänge-Birke)             | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |    |            |    |   |  |
| Carex sylvatica (Wald-Segge)             | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |    | 3          |    |   |  |
| Carpinus betulus (Hainbuche)             | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |    |            |    |   |  |

