

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 53119            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7430</b> 7432 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Kirchsteinbek    |
| <b>Bearbeitung</b>         | RIN                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>57</b> 80     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 24.06.2008       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 9903,0487        |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

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

|                        |            |
|------------------------|------------|
| <b>Gesamtbewertung</b> | 6 Wertvoll |
|------------------------|------------|

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

### Bestandsbeschreibung

Von halbruderalen, teils mageren, teils frischen, höherwüchsigen, im Randbereich auch nitrophilen von Brennesseln dominierten Gras- und Staudenfluren bewachsene Anhöhe. Einige Ostgehölze in den Randbereichen deuten auf eine frühere gärtnerische Nutzung.  
Der Bewuchs ist arten- und blütenreich. Stellenweise dominiert Land-Reitgras. Die Fläche wird gelegentlich von Schafen beweidet.

### 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 | 50 %               |
| 2 | AKT    | Halbruderales Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000) |    |                    |
| 1 | 2      |  |    | 30 %               |
| 2 | AKM    | Halbruderales Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000) |    |                    |
| 1 | 3      |  |    | 10 %               |
| 2 | HRR    | Ruderalgebüsch (2000)  |    |                    |
| 1 | 4      |  |    | 10 %               |
| 2 | AKF    | Halbruderales Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)  |    |                    |

### Räumliche Lage

|                           |  |  |  |
|---------------------------|--|--|--|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | nordwestlich des Segelflugplatzes                  |  |  |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  |  |  |  |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 575191   | <b>Hochwert (Y)</b>                          | 5930633  |
| <b>Bezirk</b>             | Bergedorf  | <b>Naturraum</b>                             | Boberger Randmoorgebiet (673.11)                   |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Lohbrügge (601)                                    | <b>Gemarkung</b>                             | Boberg (605)                                       |
| <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>     | NSG Boberger Niederung [ HH-604 / Anteil: 100% ]   |  |  |
| <b>FFH-GEBIET</b>         |  |  |  |
| <b>Wasserschutzgebiet</b> |  |  |  |



# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 53119            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7430</b> 7432 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Kirchsteinbek    |
| <b>Bearbeitung</b>         | RIN                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>57</b> 80     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 24.06.2008       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 9903,0487        |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                          | Wert                         |
|----------------------------------|------------------------------|
| <b>Auswertung</b>                |                              |
| Gefährdung / Einflüsse           | Unternutzung                 |
| Wertgesichtspunkte               | Artenreich                   |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Blütenreiche Fluren          |
| Bedeutung für Tiergruppe         | Insekten, allgemein          |
| Maßnahmen                        | extensive Weidenutzung - 4.6 |

## Foto

|                         |                      |                         |
|-------------------------|----------------------|-------------------------|
| <b>Fotodatei</b>        | 7430_57_240608_1.JPG | <b>Fotodatei</b>        |
| <b>Bildbeschreibung</b> |                      | <b>Bildbeschreibung</b> |
| <b>Aufnahmerichtung</b> |                      | <b>Aufnahmerichtung</b> |



## Teilflächenbeschreibung

|                       |   |                           |      |
|-----------------------|---|---------------------------|------|
| <b>Teilflächentyp</b> |   | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1    |
| <b>Biotoptyp</b>      | Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000) | <b>Biotoptyp</b>          | AKT  |
| - <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>      | 50 % |
|                       |   | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein |
|                       |   | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |   |                         |       |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------------------|-------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>                      | 53119                   |       |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7430</b>             | 7432  |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Kirchsteinbek           |       |
| <b>Bearbeitung</b>         | RIN                      | <b>Kopie</b> | Nein                                    | <b>Biotop-Nr.   alt</b> | 57 80 |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   |              | <b>Kartierung</b>                       | 24.06.2008              |       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 9903,0487               |       |
|                            |                          |              | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                         |       |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig  | 7,3 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | frisch und mäßig frisch                                     | 4,6 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | mäßig stickstoffarm   | 5,5 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | schwach sauer   | 6   |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) | 4,5 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | sehr geringwertiges Futter                                  | 2,1 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 2   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |   | 0   |
|                    | <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>          |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |    |   |   |
| Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe) | 7  | X |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |    |   |   |
| Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)        | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |    |   |   |
| Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras) | 7  | X |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |    |   |   |
| Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)         | 7  | X |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |    |   |   |
| Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)        | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |    |   |   |
| Carex arenaria (Sand-Segge)                   | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                | 3  |    |   | V |
| Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)           | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |    |   |   |
| Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)     | 7  | X |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |    |   |   |
| Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)  | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |    |   |   |
| Echium vulgare (Gewöhnlicher Natternkopf)     | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                | 3  |    |   | 3 |
| Festuca rubra (Rot-Schwingel)                 | 7  | X |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |    |   |   |
| Galium aparine (Kletten-Labkraut)             | 7  | X |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |    |   |   |
| Geranium molle (Weicher Storchschnabel)       | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |    |   |   |
| Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut)   | 7  | X |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |    |   |   |
| Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)   | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |    |   |   |
| Lamium album (Weiße Taubnessel)               | 7  | X |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |    |   |   |
| Luzula multiflora (Vielblütige Hainsimse)     | 7  | X |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |    |   | V |
| Malva moschata (Moschus-Malve)                | 7  | X |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |    |   | 3 |
| Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)          | 7  | X |   | -  | K  |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |    |   |   |
| Prunus domestica (Kultur-Pflaume)             | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |    |   |   |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)           | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |    |   |   |
| Saponaria officinalis (Echtes Seifenkraut)    | 7  | X |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |    |   |   |
| Tilia x vulgaris (Holländische Linde)         | 7  | X |   | -  | K  |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |    |   | D |
| Urtica dioica (Große Brennnessel)             | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |    |   |   |
| Verbascum nigrum (Schwarze Königskerze)       | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |    |   |   |
| Viola tricolor (Wildes Stiefmütterchen)       | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |    |   |   |
|   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | <b>Anzahl Rote Liste Arten</b> |    |    |   |   |
|   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | 2 4 1                          |    |    |   |   |
|   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | <b>Anzahl Arten</b>            |    |    |   |   |
|   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | 26                             |    |    |   |   |

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>                      | 53119            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7430</b> 7432 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Kirchsteinbek    |
| <b>Bearbeitung</b>         | RIN                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>57</b> 80     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 24.06.2008       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 9903,0487        |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Teilflächenbeschreibung

|                       |   |                           |      |
|-----------------------|---|---------------------------|------|
| <b>Teilflächentyp</b> |   | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 2    |
| <b>Biotoptyp</b>      | Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000) | <b>Biotoptyp</b>          | AKM  |
| - Zusatz              |   | - gesetzl. Grundl.        |      |
| <b>FFH-LRT</b>        |   | <b>FFH-LRT</b>            |      |
| <b>Beschreibung</b>   |   | <b>Entw.potential LRT</b> |      |
|                       |   | <b>Hauptfläche</b>        |      |
|                       |   | <b>Flächenanteil</b>      | 30 % |
|                       |   | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein |
|                       |   | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein |

## Teilflächenbeschreibung

|                       |                       |                           |      |
|-----------------------|-----------------------|---------------------------|------|
| <b>Teilflächentyp</b> |                       | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 3    |
| <b>Biotoptyp</b>      | Ruderalgebüsch (2000) | <b>Biotoptyp</b>          | HRR  |
| - Zusatz              |                       | - gesetzl. Grundl.        |      |
| <b>FFH-LRT</b>        |                       | <b>FFH-LRT</b>            |      |
| <b>Beschreibung</b>   |                       | <b>Entw.potential LRT</b> |      |
|                       |                       | <b>Hauptfläche</b>        |      |
|                       |                       | <b>Flächenanteil</b>      | 10 % |
|                       |                       | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein |
|                       |                       | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein |

## Teilflächenbeschreibung

|                       |  |                           |      |
|-----------------------|--|---------------------------|------|
| <b>Teilflächentyp</b> |  | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 4    |
| <b>Biotoptyp</b>      | Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000) | <b>Biotoptyp</b>          | AKF  |
| - Zusatz              |  | - gesetzl. Grundl.        |      |
| <b>FFH-LRT</b>        |  | <b>FFH-LRT</b>            |      |
| <b>Beschreibung</b>   |  | <b>Entw.potential LRT</b> |      |
|                       |  | <b>Hauptfläche</b>        |      |
|                       |  | <b>Flächenanteil</b>      | 10 % |
|                       |  | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein |
|                       |  | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein |

|                            |                          |              |      |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|--------------|------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              |      | <b>Interne Nr.</b>                      | 53119            |
|                            |                          |              |      | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7430</b> 7432 |
|                            |                          |              |      | <b>DK5 - Name</b>                       | Kirchsteinbek    |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              |      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>57</b> 80     |
| <b>Bearbeitung</b>         | RIN                      | <b>Kopie</b> | Nein | <b>Kartierung</b>                       | 24.06.2008       |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   |              |      | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 9903,0487        |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              |      | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |