

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 48441            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7242</b> 7244 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Karlshöhe        |
| <b>Bearbeitung</b>         | LUD                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>42</b> 81     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 03.09.2005       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 788,4352         |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

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

|                           |   |  |
|---------------------------|---|--|
| <b>Gesamtbewertung</b>    | 6 | Wertvoll   |
| – <b>Alter</b>            | 5 | Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre   |
| – <b>Belastungsgrad</b>   | 7 | Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß  |
| – <b>Ökolog. Funktion</b> | 7 | Sehr 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

Eingezäuntes, nicht begehbares kleines Grundstück der Liegenschaftsverwaltung. Auf der Fläche hat sich eine ruderaler Grasflur mit Gehölzjungwuchs entwickelt, es kommen häufig Wolliges Honiggras, Gemeine Quecke und Rot-Straußgras vor. Eingestreut sind Vogel-Wicke, Tüpfel-Johanniskraut und ein Pulk aus Goldrute. Fläche wird z.T. vom angrenzenden Hausbesitzern genutzt, da im hinteren Bereich China-Schilf angepflanzt wurde und gemähte Schneisen erkennbar sind. Am Zaun breitet sich Brombeergestrüpp aus.

## 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 | 80 %               |
| 2 | AKM    | Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000) |    |                    |
| 3 | v      | Verbuschung, spontanes Gehölzaufkommen (v)                    |    |                    |
| 1 | 2      |   |    | 20 %               |
| 2 | HRR    | Ruderalgebüsch (2000)   |    |                    |

## Räumliche Lage

|   |  |  |  |
|---|--|--|--|
| <b>Lagebeschreibung</b>                 | Ecke "Lüdmoor" / " Am Stühm-Süd"                   |  |  |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>                | Gemüsegarten, Wohngebiet                           |  |  |
| <b>Rechtswert (X)</b>                   | 572768   | <b>Hochwert (Y)</b>                          | 5942717  |
| <b>Bezirk</b>                           | Wandsbek   | <b>Naturraum</b>                             | Geestplatten östlich der Alster (696.03)           |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>               | Bramfeld (515)                                     | <b>Gemarkung</b>                             | Bramfeld (546)                                     |
| <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>                       |  |  |  |
| <b>Wasserschutzgebiet</b>               |  |  |  |

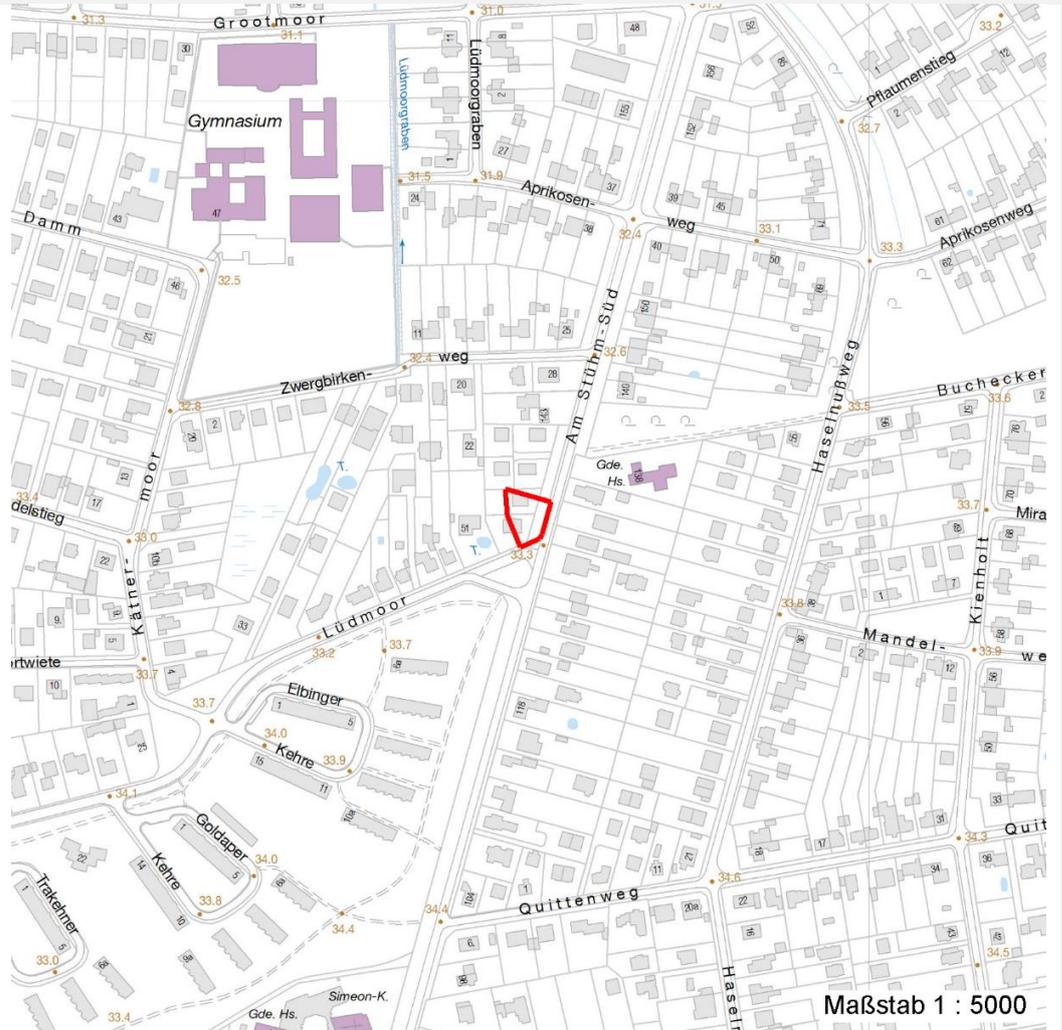
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |             |      |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 48441       |      |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7242</b> | 7244 |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Carlshöhe   |      |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>42</b>   | 81   |
| <b>Bearbeitung</b>         | LUD                      | <b>Kartierung</b>                       | 03.09.2005  |      |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 788,4352    |      |
| <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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 48441       | 48440                 | 7242 | 42         | 15.07.1997 | K         | 7244     | 81               |
| 48441       | 83368                 | 7242 | 172        | 27.08.2014 | N         |          |                  |
| 48441       | 48440                 | 7242 | 42         | 15.07.1997 | =         | 7244     | 81               |

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

## Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname            | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 10967       | 0     | 7242_42_030905_1.JPG | SW               |

## Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------|------|
|---------|------|

## Auswertung

15.04.2020

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 48441            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7242</b> 7244 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Karlshöhe        |
| <b>Bearbeitung</b>         | LUD                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>42</b> 81     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 03.09.2005       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 788,4352         |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                          | Wert                |
|----------------------------------|---------------------|
| Gefährdung / Einflüsse           | Bebauung            |
| Wertgesichtspunkte               | Strukturvielfalt    |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Blütenreiche Fluren |
| Bedeutung für Tiergruppe         | Heuschrecken        |
|                                  | Hautflügler         |
|                                  | Insekten, allgemein |
|                                  | Tagfalter           |
| Maßnahmen                        | Pflegemaßnahmen     |

## Foto

|                         |                           |                         |
|-------------------------|---------------------------|-------------------------|
| <b>Fotodatei</b>        | 7242_42_030905_1.JPG      | <b>Fotodatei</b>        |
| <b>Bildbeschreibung</b> | brachliegendes Grundstück | <b>Bildbeschreibung</b> |
| <b>Aufnahmerichtung</b> | SW                        | <b>Aufnahmerichtung</b> |



## Teilflächenbeschreibung

|                       |   |                           |      |
|-----------------------|---|---------------------------|------|
| <b>Teilflächentyp</b> | Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000) | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1    |
| <b>Biotoptyp</b>      |   | <b>Biotoptyp</b>          | AKM  |
| - <b>Zusatz</b>       | Verbuschung, spontanes Gehölzaufkommen (v)                    | - <b>gesetzl. Grundl.</b> |      |
| <b>FFH-LRT</b>        |   | <b>FFH-LRT</b>            |      |
| <b>Beschreibung</b>   | Standort: Brache  | <b>Entw.potential LRT</b> |      |
|                       |   | <b>Hauptfläche</b>        | Ja   |
|                       |   | <b>Flächenanteil</b>      | 80 % |
|                       |   | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein |
|                       |   | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |   |                               |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>                      | 48441                         |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7242</b> 7244              |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Karlshöhe                     |
| <b>Bearbeitung</b>         | LUD                      | <b>Kopie</b> | Ja                                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b> 42 81 |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   |              | <b>Kartierung</b>                       | 03.09.2005                    |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 788,4352                      |
|                            |                          |              | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                               |

## Weitere Angaben

| Merkmal                   | Wert                        |
|---------------------------|-----------------------------|
| <b>Boden</b>              |                             |
| Feuchte                   | 5 - frisch und mäßig frisch |
| Stickstoffgehalt          | 5 - mäßig stickstoffarm     |
| <b>Standort, Relief</b>   |                             |
| Belichtung                | 7 - halbsonnig              |
| Luft                      | keine Besonderheiten        |
| <b>Veg. - Deckg./Ant.</b> |                             |
| Gesamt                    | 100 %                       |
| Strauchschicht            | 35 %                        |
| 1. Krautschicht           | 80 %                        |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |  |     |
|--------------------|-------------------------------|--|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig   | 7,3 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | frisch und mäßig frisch  | 5,5 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | mäßig stickstoffarm  | 5,4 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | mäßig sauer bis sauer  | 4,2 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni) | 6,2 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | ausreichende Futterqualität  | 4,9 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |  | 1   |
|                    | <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>                     |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)                   | 7  | h |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Betula pendula (Hänge-Birke)                             | 7  | X |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)                   | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)                       | 7  | h |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen) | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Festuca rubra (Rot-Schwingel)                            | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)                      | 7  | h |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)              | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Poa spec. (Rispengras)                                   | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)      | 7  | h |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Rubus idaeus (Himbeere)                                  | 7  | X |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)              | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Salix spec. (Weide)                                      | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Solidago spec. (Goldrute)                                | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Spiraea x billardii (Weiden-Spierstrauch)                | 7  | w |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Vicia cracca (Vogel-Wicke)                               | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 48441            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7242</b> 7244 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Karlshöhe        |
| <b>Bearbeitung</b>         | LUD                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>42</b> 81     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 03.09.2005       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 788,4352         |
|                            |                          | <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 |
| <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

## Teilflächenbeschreibung

|                       |                       |                           |      |
|-----------------------|-----------------------|---------------------------|------|
| <b>Teilflächentyp</b> |                       | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 2    |
| <b>Biotoptyp</b>      | Ruderalgebüsch (2000) | <b>Biotoptyp</b>          | HRR  |
| - <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>        |      |
|                       |                       | <b>Flächenanteil</b>      | 20 % |
|                       |                       | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein |
|                       |                       | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein |