

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |  |   |                  |
|----------------------------|--|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg,<br>Datenbestand aus FoxPro | <b>Interne Nr.</b>                      | 58889            |
|                            |  | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7626</b> 7628 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein   | <b>DK5 - Name</b>                       | Allermöhe-Ost    |
| <b>Bearbeitung</b>         | STU  | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>16</b> 18     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche   | <b>Kartierung</b>                       | 15.05.1990       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1  | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 2601,6945        |
|                            |  | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

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

**Gesamtbewertung** 0 keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

## Bestandsbeschreibung

Etwa 100 m langer, schlecht gepflegter Knickrest als Begrenzung zwischen Roggenfeld und Grünlandbrache. Relativ jung und artenarm.

Die wenigen "Baumreihen" südlich der Autobahn wurden aufgrund ihrer geringen Größe und der Tatsache, daß sie vollständig durchgewachsen sind nicht unter dem Begriff "Knick" aufgenommen; sie sind als Solitärbäume kartiert.

Spezielle Nutzungen: Knickrest

Nutzungsintensität: wenig gepflegt

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>   | direkt südlich des Bahngrabens                                |  |  |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  |   |  |  |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 576273  | <b>Hochwert (Y)</b>                          | 5927466  |
| <b>Bezirk</b>             | Bergedorf   | <b>Naturraum</b>                             | Vier- und Marschlande (673.10)                     |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Neuallermöhe (615)  | <b>Gemarkung</b>                             | Allermöhe (601)                                    |
| <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 checked="" type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b> | <input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b> | <input type="checkbox"/>                           |
| <b>NSG / ND / LSG</b>     |   |  |  |
| <b>FFH-GEBIET</b>         |   |  |  |
| <b>Wasserschutzgebiet</b> |   |  |  |

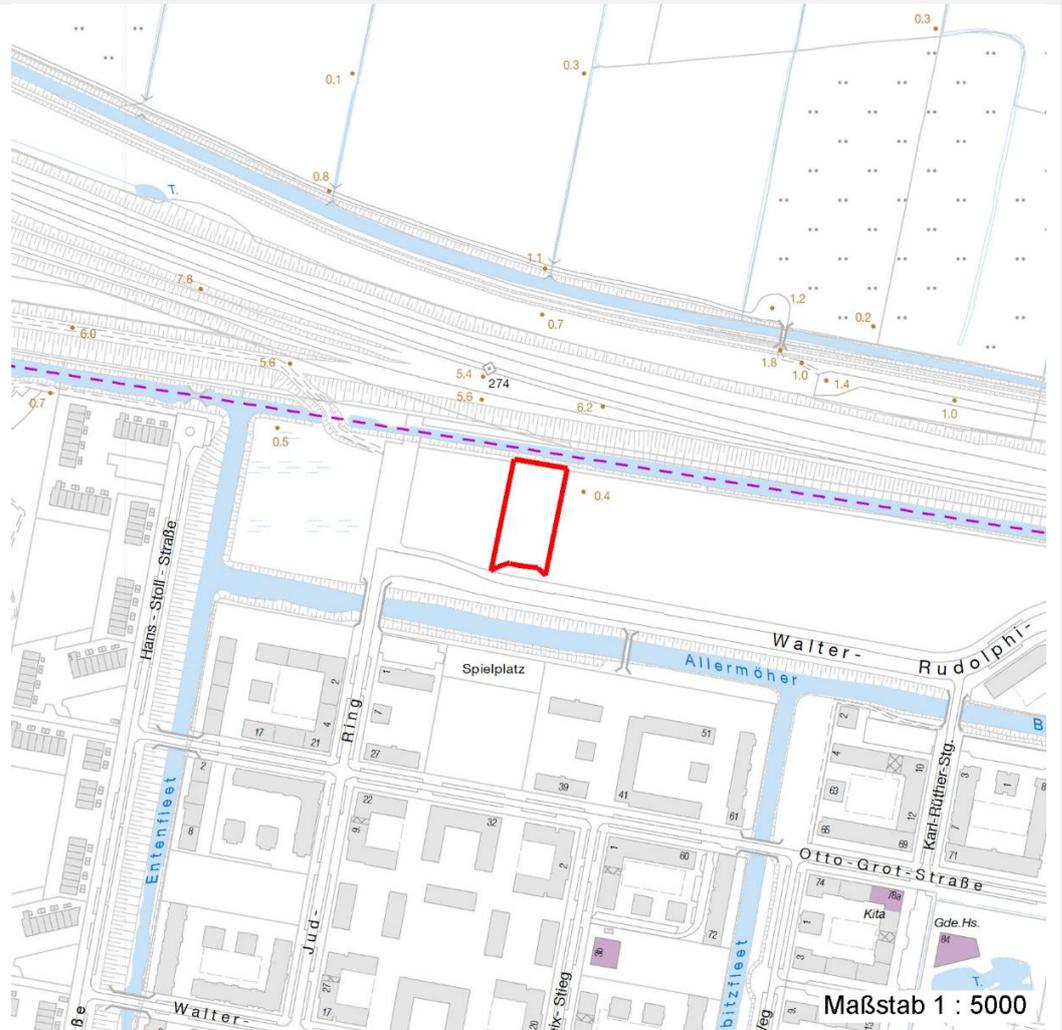
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |  |   |                  |
|----------------------------|--|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg,<br>Datenbestand aus FoxPro | <b>Interne Nr.</b>                      | 58889            |
|                            |  | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7626</b> 7628 |
|                            |  | <b>DK5 - Name</b>                       | Allermöhe-Ost    |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein   | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>16</b> 18     |
| <b>Bearbeitung</b>         | STU  | <b>Kartierung</b>                       | 15.05.1990       |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche   | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 2601,6945        |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1  | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Angaben

| Merkmal                          | Wert   |
|----------------------------------|--|
| <b>Auswertung</b>                |  |
| Wertgesichtspunkte               | Dominanz von Laubgehölzen<br>aufgrund der Baum- u. Straucharmut im gesamten Kartierungsgebiet<br>artenarme Ausprägung<br>Wichtige oekologische Ausgleichsfläche              |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | ein wertvolles Rückzugsgebiet f. Vögel u. andere   |
| Bedeutung für Tiergruppe         | Vögel  |
| Maßnahmen                        | regelmässig durchzuführen<br>wenigstens eine Minderung des Pestizideinsatzes<br>An- bzw. Nachpflanzung standortgerechter Straeucher<br>Knickpflege<br>typische Knickpflanzen |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |  |   |                  |
|----------------------------|--|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg,<br>Datenbestand aus FoxPro | <b>Interne Nr.</b>                      | 58889            |
|                            |  | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7626</b> 7628 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein   | <b>DK5 - Name</b>                       | Allermöhe-Ost    |
| <b>Bearbeitung</b>         | STU  | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>16</b> 18     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche   | <b>Kartierung</b>                       | 15.05.1990       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1  | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 2601,6945        |
|                            |  | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Teilflächenbeschreibung

|                       |   |                           |       |
|-----------------------|---|---------------------------|-------|
| <b>Teilflächentyp</b> |   | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1     |
| <b>Biototyp</b>       | Knick (Wallhecke) (2000)                    | <b>Biototyp</b>           | HW    |
| <b>- Zusatz</b>       |   | <b>- gesetzl. Grundl.</b> |       |
| <b>FFH-LRT</b>        |   | <b>FFH-LRT</b>            |       |
| <b>Beschreibung</b>   | Standort: Substrat: ohne Angabe (natürlich) | <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>Boden</b>              |                                    |
| Feuchte                   | 6 - mäßig feucht und wechselfeucht |
| Stickstoffgehalt          | 7 - stickstoffreich                |
| <b>Standort, Relief</b>   |                                    |
| Relief                    | eben                               |
| Ausrichtung               | V - Verschiedene                   |
| Belichtung                | 3 - schattig                       |
| Luft                      | windberuhigt                       |
| <b>Veg. - Deckg./Ant.</b> |                                    |
| 1. Baumschicht            | 70 %                               |
| Strauchschicht            | 30 %                               |
| 1. Krautschicht           | 30 %                               |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

## 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 |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)             | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz) | 7  | X |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Arrhenatherum elatius (Glatthafer)         | 7  | X |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)        | 7  | X |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |  |   |                  |
|----------------------------|--|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg,<br>Datenbestand aus FoxPro | <b>Interne Nr.</b>                      | 58889            |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein   | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7626</b> 7628 |
| <b>Bearbeitung</b>         | STU  | <b>DK5 - Name</b>                       | Allermöhe-Ost    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche   | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>16</b> 18     |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1  | <b>Kartierung</b>                       | 15.05.1990       |
|                            |  | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 2601,6945        |
|                            |  | <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 |  |  |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)                   | 7  | X |   | K1 |    |    |    |    |    |           |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen) | 7  | X |   | K1 |    |    |    |    |    |           |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen)                  | 7  | X |   | K1 |    |    |    |    |    |           |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)                      | 7  | X |   | K1 |    |    |    |    |    |           |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Persicaria lapathifolia (Ampfer-Knöterich)               | 7  | X |   | K1 |    |    |    |    |    |           |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Persicaria maculosa (Floh-Knöterich)                     | 7  | X |   | K1 |    |    |    |    |    |           |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)                        | 7  | X |   | K1 |    |    |    |    |    |           |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Populus tremula (Zitter-Pappel)                          | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |           |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Prunus avium (Vogel-Kirsche)                             | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |           |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Sorbus aucuparia (Eberesche)                             | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |           |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Symphytum officinale officinale (Echter Beinwell)        | 7  | X |   | K1 |    |    |    |    |    |           |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Vicia cracca agg. (Artengruppe Vogel-Wicke)              | 7  | X |   | K1 |    |    |    |    |    |           |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b>                           |    |   |   |    |    |    |    |    |    |           |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| <b>Anzahl Arten</b>                                      |    |   |   |    |    |    |    |    |    | <b>17</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