

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |  |   |                  |
|----------------------------|--|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg,<br>Datenbestand aus FoxPro | <b>Interne Nr.</b>                      | 58923            |
|                            |  | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7626</b> 7628 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Ja   | <b>DK5 - Name</b>                       | Allermöhe-Ost    |
| <b>Bearbeitung</b>         | MEY  | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>186</b> 3     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie  | <b>Kartierung</b>                       | 15.06.1991       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 3  | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 422,164          |
|                            |  | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

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

**Gesamtbewertung** 0 keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

## Bestandsbeschreibung

Vollständig ausgetrocknete, artenarme Quergräben innerhalb von Ackerflächen mit steiler Uferböschung und sehr geringen Deckungsgraden an höheren Pflanzen.

Im Vergleich zur letzten Kartierung von 1981 noch stärker verarmt und Rückgang von Feuchtigkeitszeigerarten.

(vgl. Biotop Nr. 38)

Spezielle Nutzungen: keine

Nutzungsintensität: verwildert

Vorkommende Pflanzengesellschaften: o.A

Erhält bei der Kartierung 2001 die Wertstufe 4 und wird daher nicht als Biotop erfasst.

## 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 | FGA    | Nährstoffarmer Graben mit Stillgewässercharakter (2000) |    |                    |
| 3 | gn     | Niedermoor-Typ (gn)                                     |    |                    |

## Räumliche Lage

**Lagebeschreibung** Nördlich der Bahnlinie

**Nachbarnutzung/en**

**Rechtswert (X)** 576267

**Bezirk** Bergedorf

**Stadtteil (OT-Nr.)** Billwerder (611)

**Digitaler Grünplan**  **Hafengesamtgebiet**

**Ausgleichsflächen**  **Biosphärenreservat**

**NSG / ND / LSG**

**FFH-GEBIET**

**Wasserschutzgebiet**

**Hochwert (Y)** 5927915

**Naturraum** Vier- und Marschlande (673.10)

**Gemarkung** Billwerder (604)

**Ramsargebiet**  **EG-Vogelschutzgeb.**

**Nationalpark**

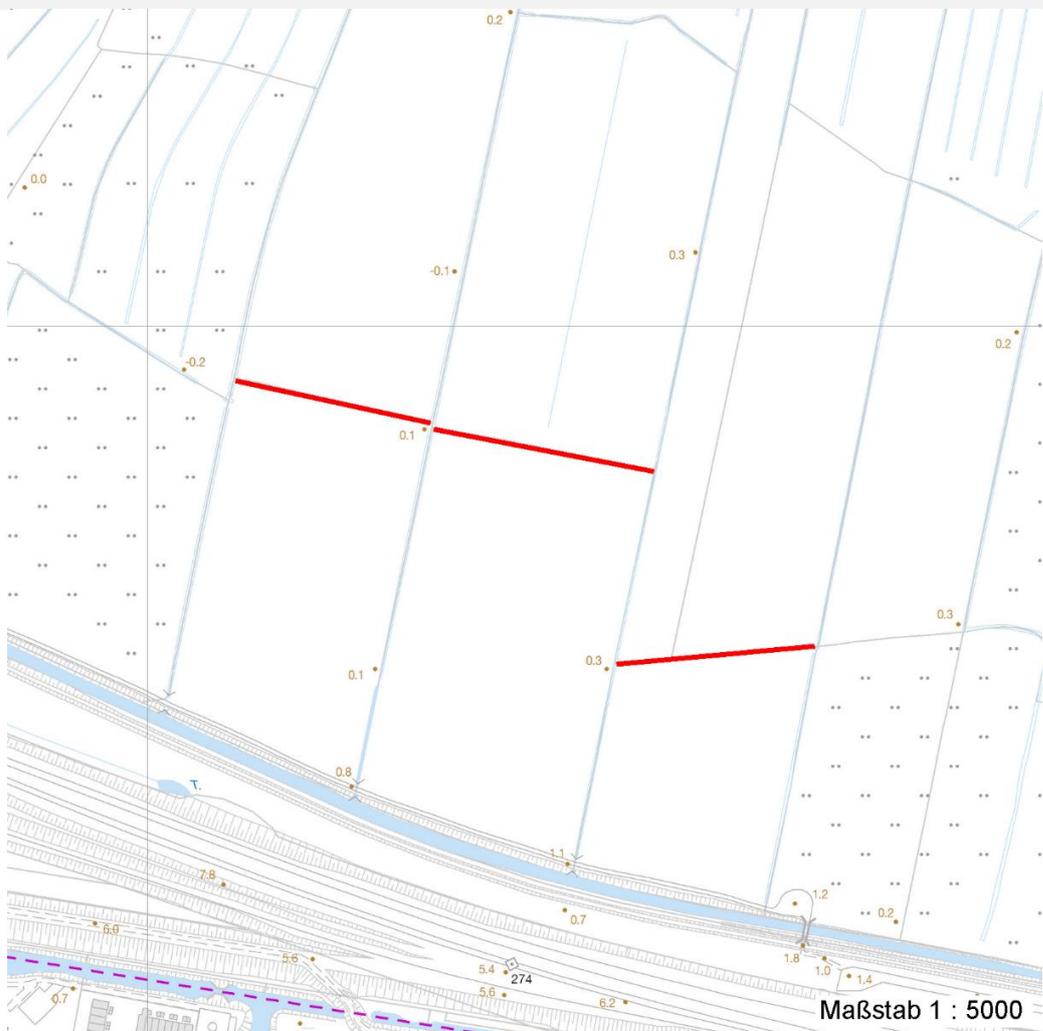
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |  |   |                  |
|----------------------------|--|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg,<br>Datenbestand aus FoxPro | <b>Interne Nr.</b>                      | 58923            |
|                            |  | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7626</b> 7628 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Ja   | <b>DK5 - Name</b>                       | Allermöhe-Ost    |
| <b>Bearbeitung</b>         | MEY  | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>186</b> 3     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie  | <b>Kartierung</b>                       | 15.06.1991       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 3  | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 422,164          |
|                            |  | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Angaben

| Merkmal                | Wert   |
|------------------------|--|
| <b>Auswertung</b>      |  |
| Gefährdung / Einflüsse | Entwaesserung<br>Toetung, Vernichtung durch Biozideinsatz<br>Eutrophierung   |
| Wertgesichtspunkte     | Verfüllung<br>Artenarm<br>artenarme Ausprägung   |
| Maßnahmen              | Ufervegetation<br>Extensivierungen und Wasseranstau könnten erst nach Jahren zu einer ökologischen Verbesserung führen |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |  |                                  |                  |
|----------------------------|--|----------------------------------|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg,<br>Datenbestand aus FoxPro | <b>Interne Nr.</b>               | 58923            |
|                            |  | <b>DK5   DK5-GK</b>              | <b>7626</b> 7628 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Ja   | <b>DK5 - Name</b>                | Allermöhe-Ost    |
| <b>Bearbeitung</b>         | MEY  | <b>Biotop-Nr.   alt</b>          | <b>186</b> 3     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie  | <b>Kartierung</b>                | 15.06.1991       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 3  | <b>Fläche / Länge [m²/m]</b>     | 422,164          |
|                            |  | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b> |                  |

## Teilflächenbeschreibung

|                       |  |                           |       |
|-----------------------|--|---------------------------|-------|
| <b>Teilflächentyp</b> |  | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1     |
| <b>Biotoptyp</b>      | Nährstoffarmer Graben mit Stillgewässercharakter<br>(2000) | <b>Biotoptyp</b>          | FGA   |
| - <b>Zusatz</b>       | Niedermoor-Typ (gn)  | - <b>gesetzl. Grundl.</b> |       |
| <b>FFH-LRT</b>        |  | <b>FFH-LRT</b>            |       |
| <b>Beschreibung</b>   | Standort: Substrat: Erde (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          | 8 - sehr stickstoffreich           |
| <b>Standort, Relief</b>   |                                    |
| Relief                    | steiles Uferprofil                 |
| Belichtung                | 7 - halbsonnig                     |
| Luft                      | keine Besonderheiten               |
| <b>Veg. - Deckg./Ant.</b> |                                    |
| 1. Krautschicht           | 30 %                               |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |  |     |
|--------------------|-------------------------------|--|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | sonnig   | 7,8 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | naß  | 7,9 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | stickstoffreich  | 6,8 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | neutral  | 7   |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni) | 5,8 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | gute Futterqualität  | 5,7 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |  | 2   |
|                    | <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>     |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Arrhenatherum elatius (Glatthafer)       | 7  | h |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)      | 1  | + |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm) | 1  | + |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)        | 1  | + |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)      | 1  | + |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)       | 1  | + |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)   | 1  | + |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |  |              |   |               |      |
|----------------------------|--|--------------|---|---------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg,<br>Datenbestand aus FoxPro |              | <b>Interne Nr.</b>                      | 58923         |      |
|                            |  |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7626</b>   | 7628 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Ja   |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Allermöhe-Ost |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | MEY  | <b>Kopie</b> | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>186</b>    | 3    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie  | Nein         | <b>Kartierung</b>                       | 15.06.1991    |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 3  |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 422,164       |      |
|                            |  |              | <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 |  |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)                | 1  | + |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |    |    |   |  |
| Phleum pratense agg. (Artengruppe Wiesen-Lieschgras) | 1  | + |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |    |    |   |  |
| Symphytum officinale officinale (Echter Beinwell)    | 1  | + |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |    |    |   |  |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b>                       |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |    |    |   |  |
| <b>Anzahl Arten</b>                                  |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    | <b>10</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