

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |   |             |      |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>                      | 52443       |      |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7426</b> | 7428 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Allermöhe   |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | MMH                      | <b>Kopie</b> | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>51</b>   | 72   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   |              | <b>Kartierung</b>                       | 27.06.2000  |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 3673,9225   |      |
|                            |                          |              | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |      |

**Gesetzlicher Schutz** § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **Schutz nur teilweise** **Nein**

**Gesamtbewertung** 5 Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

## Bestandsbeschreibung

Neu angelegter, nahezu quadratischer, flacher Tümpel im jungen Grünland in den Ausgleichsflächen für die Bebauung Allermöhe West. Das flache Gewässer scheint erst Vorjahr angelegt worden zu sein - die Ufer sind noch sehr lückig bewachsen.

Eine Wasservegetation war nicht nachweisbar, lediglich Algen befanden sich auf der Wasserfläche. Im Röhrichtsraum dominiert derzeit Rohrkolben, daneben auch viel Flatterbinsen. Dort, wo das Ufer mit ehemaligen Grabenböschungen einher geht, artenreicher mit Blutweiderich, Beinwell, Rohrglanzgras, Schilf, Froschlöffel u.a. die vereinzelt im neuen Gewässerufer auftreten.

Bei zunehmendem Alter wird sich der Wert und die Artenvielfalt des Gewässers sicher deutlich erhöhen. Das Gewässer ist ein potentielles Amphibienlaichgewässer.

## Vorkommen an Biotoptypen

| 1 | TF | BTYP     | Typ   | HF | F.Anteil           |
|---|----|----------|---|----|--------------------|
| 2 |    | Zusatz   | Zusatz zum Biotoptypen  |    | - gesetzl. Grundl. |
| 3 |    | LRT      | Lebensraumtyp   |    |                    |
| 4 |    |          |   |    |                    |
| 1 | 1  |          |   | Ja | 80 %               |
| 2 |    | SEG      | Angelegte Kleingewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000) |    |                    |
| 4 |    | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie                          |    |                    |
| 1 | 2  |          |   |    | 20 %               |
| 2 |    | NR       | Röhricht (2000)   |    |                    |
| 4 |    | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie                          |    |                    |

## Räumliche Lage

|                           |   |  |  |                          |
|---------------------------|---|--|--|--------------------------|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | nörlich A 25, östlich Hauptentwässerungsgraben Allermöhe      |  |  |                          |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | junges Grünland   |  |  |                          |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 575007  | <b>Hochwert (Y)</b>                          | 5927086  |                          |
| <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> | <input type="checkbox"/> |
| <b>Ausgleichsflächen</b>  | <input checked="" type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b> | <input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b> | <input type="checkbox"/>                           |                          |
| <b>NSG / ND / LSG</b>     | NSG Allermöher Wiesen [ HH-607 / Anteil: 100% ]               |  |  |                          |
| <b>FFH-GEBIET</b>         |   |  |  |                          |
| <b>Wasserschutzgebiet</b> |   |  |  |                          |

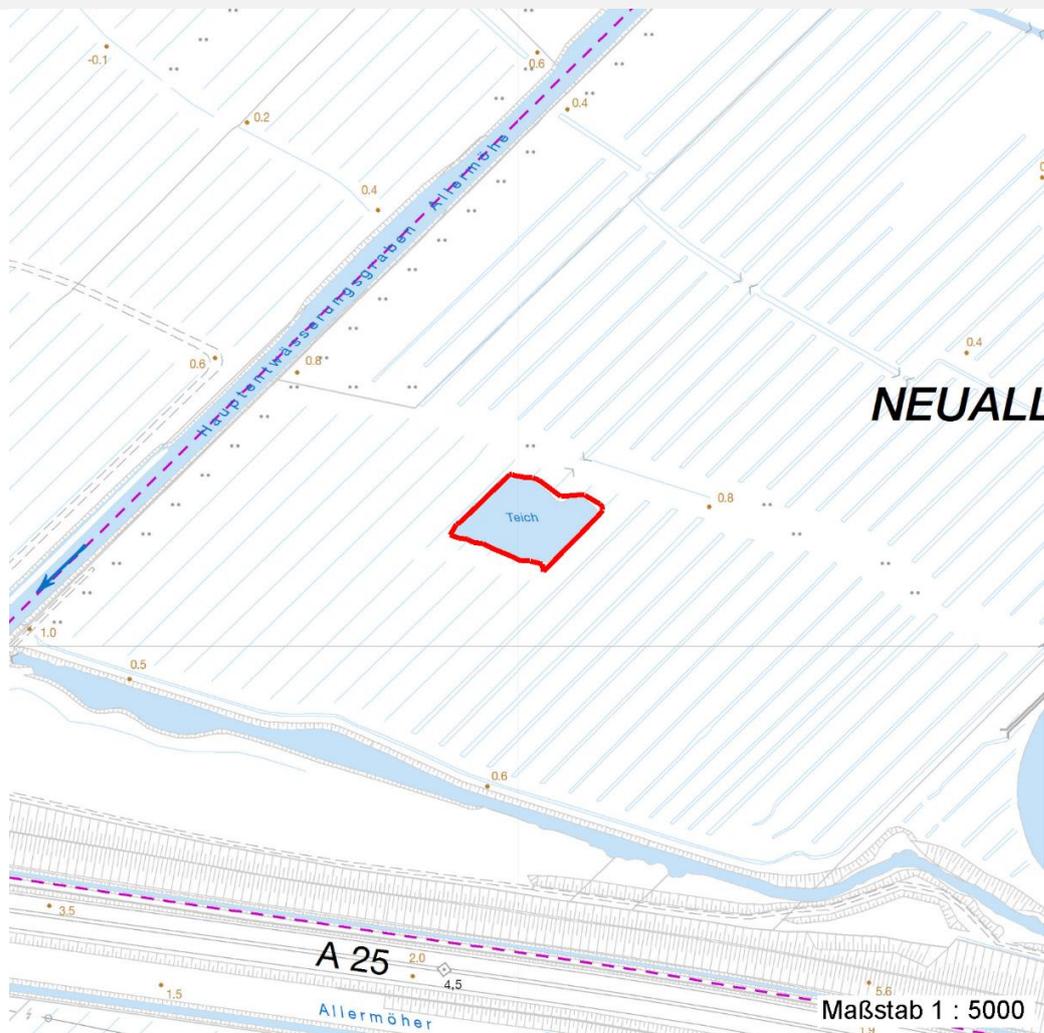
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 52443            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7426</b> 7428 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Allermöhe        |
| <b>Bearbeitung</b>         | MMH                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>51</b> 72     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 27.06.2000       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 3673,9225        |
|                            |                          | <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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 52443       | 52427                 | 7426 | 51         | 03.09.2004 | K         | 7428     | 72               |

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

## Weitere Angaben

| Merkmal                          | Wert                                       |
|----------------------------------|--|
| <b>Auswertung</b>                |  |
| Gefährdung / Einflüsse           | Eutrophierung                              |
| Wertgesichtspunkte               | wertvolles Stillgewässer                   |
|                                  | Ökologisch positive Entwicklungstendenz zu |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Kleingewässer                              |
| Bedeutung für Tiergruppe         | Amphibien, Laichgewässer                   |
|                                  | Wassergebundene Insekten                   |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 52443            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7426</b> 7428 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Allermöhe        |
| <b>Bearbeitung</b>         | MMH                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>51</b> 72     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 27.06.2000       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 3673,9225        |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal   | Wert   |
|-----------|--|
| Maßnahmen | Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4<br>Erhaltung der spontanen Vegetation |

## Teilflächenbeschreibung

|                       |   |                           |          |
|-----------------------|---|---------------------------|----------|
| <b>Teilflächentyp</b> |   | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1        |
| <b>Biotoptyp</b>      | Angelegte Kleingewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000) | <b>Biotoptyp</b>          | SEG      |
| - <b>Zusatz</b>       |   | - <b>gesetzl. Grundl.</b> |          |
| <b>FFH-LRT</b>        | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie                          | <b>FFH-LRT</b>            | kein LRT |
| <b>Beschreibung</b>   |   | <b>Entw.potential LRT</b> |          |
|                       |   | <b>Hauptfläche</b>        | Ja       |
|                       |   | <b>Flächenanteil</b>      | 80 %     |
|                       |   | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein     |
|                       |   | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein     |

## Weitere Angaben

| Merkmal                 | Wert  |
|-------------------------|---|
| <b>Standort, Relief</b> |   |
| Relief                  | Wasserfläche des neu angelegten Stilgewässers |

## Teilflächenbeschreibung

|                       |  |                           |          |
|-----------------------|--|---------------------------|----------|
| <b>Teilflächentyp</b> |  | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 2        |
| <b>Biotoptyp</b>      | Röhricht (2000)                        | <b>Biotoptyp</b>          | NR       |
| - <b>Zusatz</b>       |  | - <b>gesetzl. Grundl.</b> |          |
| <b>FFH-LRT</b>        | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | <b>FFH-LRT</b>            | kein LRT |
| <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     |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |   |                               |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>                      | 52443                         |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7426</b> 7428              |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Allermöhe                     |
| <b>Bearbeitung</b>         | MMH                      | <b>Kopie</b> | Nein                                    | <b>Biotop-Nr.   alt</b> 51 72 |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   |              | <b>Kartierung</b>                       | 27.06.2000                    |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 3673,9225                     |
|                            |                          |              | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                               |

## Weitere Angaben

| Merkmal                   | Wert                         |
|---------------------------|------------------------------|
| <b>Boden</b>              |                              |
| Stickstoffgehalt          | 7 - stickstoffreich          |
| <b>Standort, Relief</b>   |                              |
| Relief                    | Gewässerrand                 |
| Neigung - Gelände         | N3 - mittel geneigt (9-18 %) |
| <b>Veg. - Deckg./Ant.</b> |                              |
| Gesamt                    | 60 %                         |
| 1. Krautschicht           | 60 %                         |
| <b>Veg. - Höhe</b>        |                              |
| Gesamt, durchschn.        | 1.00 m                       |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | sonnig  | 7,8 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | sehr naß  | 9   |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich         | 6,4 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | schwach sauer                                   | 5,9 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 4,2 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | fast wertloses Futter                           | 1,3 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 5   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |   | 3   |
|                    | <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>                 |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |
| Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel) | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |
| Filipendula ulmaria (Mädesüß)                        | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |
| Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)                    | 7  | l |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |
| Juncus articulatus (Glieder-Binse)                   | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |
| Juncus bufonius (Kröten-Binse)                       | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |
| Juncus effusus (Flutter-Binse)                       | 7  | h |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |
| Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)                  | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    | V  |   |
| Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)                   | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |
| Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)        | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    | V  |   |
| Oenanthe aquatica (Gemeiner Wasserfenchel)           | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    | V  |   |
| Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)               | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)                | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |
| Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)           | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    | V  |   |
| Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)              | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |
| Symphytum officinale (Echter Beinwell)               | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |
| Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)         | 7  | d |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |   |             |      |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>                      | 52443       |      |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7426</b> | 7428 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Allermöhe   |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | MMH                      | <b>Kopie</b> | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>51</b>   | 72   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   |              | <b>Kartierung</b>                       | 27.06.2000  |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 3673,9225   |      |
|                            |                          |              | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |      |

| Pflanzenartenliste   |                                |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | Rote Liste |          |    |   |
|----------------------|--------------------------------|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----------|----|---|
| Gruppe / Pflanzenart | MS                             | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | HH         | ND       | SH | D |
|                      |                                |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
|                      | <b>Anzahl Rote Liste Arten</b> |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | <b>1</b>   | <b>3</b> |    |   |
|                      | <b>Anzahl Arten</b>            |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | <b>16</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