

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 70266            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>8422</b> 8424 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Altengamme-Nord  |
| <b>Bearbeitung</b>         | TUC                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>276</b> 62    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Kartierung</b>                       | 21.09.2005       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 3                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 556,627          |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

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

|                           |   |  |
|---------------------------|---|--|
| <b>Gesamtbewertung</b>    | 5 | Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig   |
| – <b>Alter</b>            | 5 | Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre   |
| – <b>Belastungsgrad</b>   | 5 | Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung   |
| – <b>Ökolog. Funktion</b> | 5 | Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer                        |
| – <b>Seltenheit</b>       | 5 | Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp |

## Bestandsbeschreibung

Gräben im Grünland  
 Die Ufer sind teilweise vom Vieh zertreten. Die Vegetation wird von Rohrglanzgras, Flatterbinse und teilweise Flußampfer bestimmt. Im Wasser wachsen Algen und Wasserpest.

## 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 | FGR    | Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000) |    |                    |

## Räumliche Lage

|                           |  |  |  |
|---------------------------|--|--|--|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | Kartenblattmitte, westlich Gammer Weg              |  |  |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | Acker, Grünland                                    |  |  |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 584758   | <b>Hochwert (Y)</b>                          | 5923393  |
| <b>Bezirk</b>             | Bergedorf  | <b>Naturraum</b>                             | Vier- und Marschlande (673.10)                     |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Altengamme (605)                                   | <b>Gemarkung</b>                             | Altengamme (602)                                   |
| <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>     |  |  |  |
| <b>FFH-GEBIET</b>         |  |  |  |
| <b>Wasserschutzgebiet</b> | Curslack/Altengamme [ 3 / Anteil: 100% ]           |  |  |

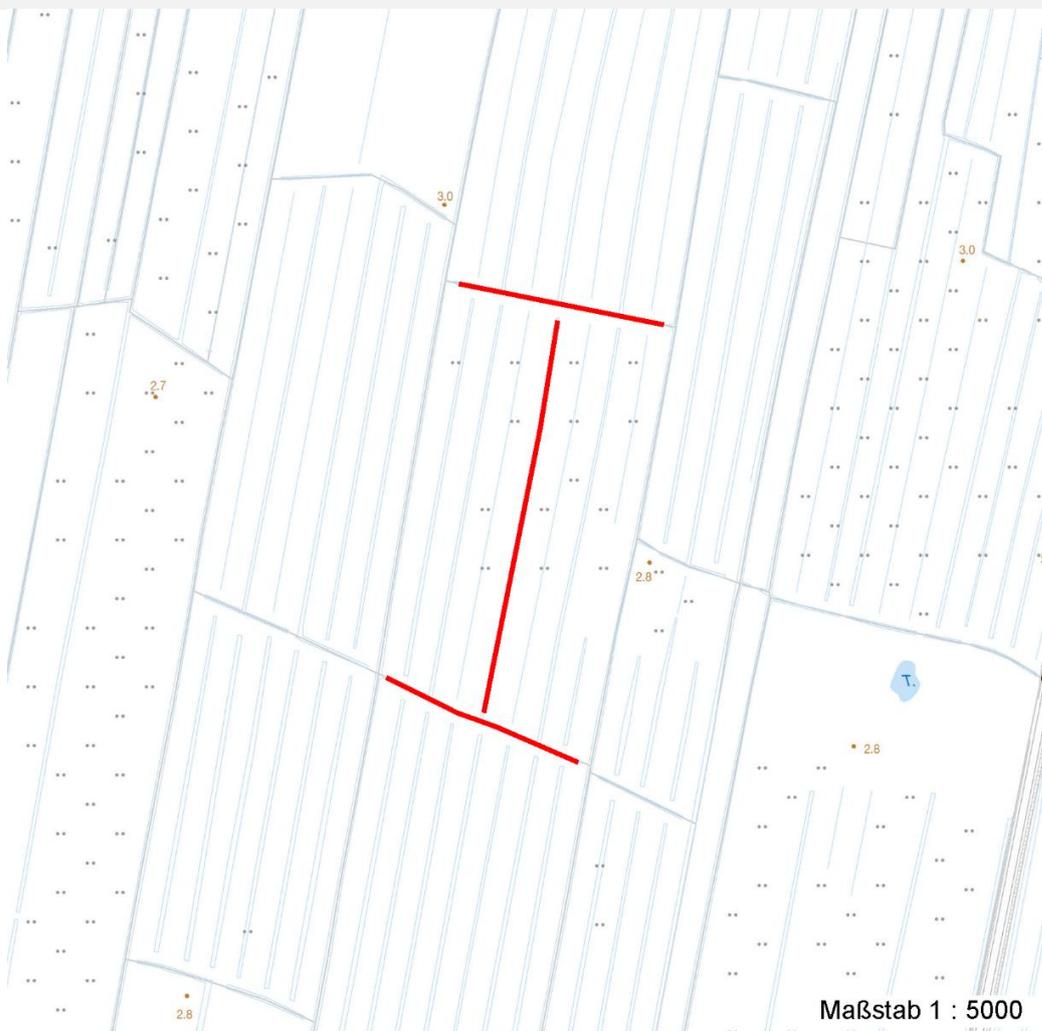
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 70266            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>8422</b> 8424 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Altengamme-Nord  |
| <b>Bearbeitung</b>         | TUC                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>276</b> 62    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Kartierung</b>                       | 21.09.2005       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 3                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 556,627          |
|                            |                          | <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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 70266       | 70271                 | 8422 | 276        | 15.09.1995 | K         | 8424     | 62               |
| 70266       | 82500                 | 8422 | 284        | 25.05.2012 | N         | 8424     | 80               |
| 70266       | 70271                 | 8422 | 276        | 15.09.1995 | >         | 8424     | 62               |

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

## Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname             | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 19019       | 0     | 8422_276_210905_1.JPG |                  |

## Weitere Angaben

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

Auswertung

22.04.2020

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 70266            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>8422</b> 8424 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Altengamme-Nord  |
| <b>Bearbeitung</b>         | TUC                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>276</b> 62    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Kartierung</b>                       | 21.09.2005       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 3                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 556,627          |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                  | Wert   |
|--------------------------|--|
| Gefährdung / Einflüsse   | Eutrophierung durch Viehtritt<br>angrenzende Nutzungen |
| Wertgesichtspunkte       | Bedeutung für den Biotopverbund<br>Feuchtbiotop        |
| Bedeutung für Tiergruppe | Amphibien, Laichgewässer, Sommerquartiere              |
| Ziele der Entwicklung    | Erhaltung  |
| Maßnahmen                | Randstreifen aus der Nutzung nehmen                    |

## Foto

|                         |                       |                         |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| <b>Fotodatei</b>        | 8422_276_210905_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>      | Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter<br>(2000) | <b>Biotoptyp</b>          | FGR   |
| - <b>Zusatz</b>       |  | - <b>gesetzl. Grundl.</b> |       |
| <b>FFH-LRT</b>        |  | <b>FFH-LRT</b>            |       |
| <b>Beschreibung</b>   | Standort: Substrat: Marschenboden, anmoorig (natürlich)      | <b>Entw.potential LRT</b> |       |
|                       |  | <b>Hauptfläche</b>        | Ja    |
|                       |  | <b>Flächenanteil</b>      | 100 % |
|                       |  | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein  |
|                       |  | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein  |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |                                  |                 |      |
|----------------------------|--------------------------|--------------|----------------------------------|-----------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>               | 70266           |      |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>              | <b>8422</b>     | 8424 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                | Altengamme-Nord |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | TUC                      | <b>Kopie</b> | <b>Biotop-Nr.   alt</b>          | <b>276</b>      | 62   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | Nein         | <b>Kartierung</b>                | 21.09.2005      |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 3                        |              | <b>Fläche / Länge [m²/m]</b>     | 556,627         |      |
|                            |                          |              | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b> |                 |      |

## Weitere Angaben

| Merkmal                   | Wert  |
|---------------------------|---|
| <b>Boden</b>              |   |
| Feuchte                   | 8 - naß                                     |
| Stickstoffgehalt          | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| <b>Gewässer</b>           |   |
| Böschungshöhe             | 0.80 m                                      |
| Gewässertiefe             | 0.60 m                                      |
| Breite                    | 3.00 m                                      |
| Wasserführung             | w - wechselnde Wasserstände                 |
| Strömung                  | k - keine Strömung                          |
| Trübung                   | w - schwache Trübung                        |
| Färbung                   | bräunlich                                   |
| <b>Standort, Relief</b>   |   |
| Relief                    | Graben                                      |
| Böschungsneigung          | steil - 1:1 bis 1:2                         |
| Belichtung                | 7 - halbsonnig                              |
| <b>Veg. - Deckg./Ant.</b> |   |
| Gesamt                    | 50 %  |
| 1. Krautschicht           | 50 %  |
| <b>Veg. - Höhe</b>        |   |
| Gesamt, durchschn.        | 0.80 m                                      |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig                                      | 7,3 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | sehr naß  | 9,1 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich         | 6,1 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | schwach sauer                                   | 5,8 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 4,5 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | geringwertiges Futter                           | 2,5 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 2   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |   | 2   |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |   | 2   |

## Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart                          | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | Rote Liste |    |    |    |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|------------|----|----|----|
|   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    | §          | HH | ND | SH |
| <b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>          |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |
| Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)           | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |
| Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)     | 7  | h |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |
| Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)          | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    | V          | V  | V  |    |
| Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)         | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    | b          |    |    |    |
| Juncus effusus (Flatter-Binse)                | 7  | h |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |
| Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)   | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |
| Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht) | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    | V  |    |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)         | 7  | h |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |
| Phragmites australis (Schilf)                 | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |

