

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |               |
|----------------------------|--------------------------|---|---------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 89581         |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5238</b>   |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Sülldorf-Nord |
| <b>Bearbeitung</b>         | ENS                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>142</b>    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Kartierung</b>                       | 13.08.2014    |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 281,91        |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        | 2             |

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

|                           |   |  |
|---------------------------|---|--|
| <b>Gesamtbewertung</b>    | 6 | Wertvoll   |
| – <b>Alter</b>            | 6 | Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre  |
| – <b>Belastungsgrad</b>   | 5 | Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung   |
| – <b>Ökolog. Funktion</b> | 6 | 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

Zunehmend verlandender Wiesengraben, der zum Kartierzeitpunkt nahezu trocken gefallen war. Graben mit 1 m Breite und bis zu 1 m hohen Böschungen. Im Osten stark von Öhrchenweiden und Brombeeren beschattet und mit Rohrglanzgras und Brennnessel eingewachsen. Im Westen mehr Niedermoorarten wie Sumpfreitgras, Sumpf-Hornklee oder Blutwurz (RL HH 3).

## 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 | FGM    | Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000) |    |                    |
| 3 | gr     | Röhricht-Typ (gr)   |    |                    |

## Räumliche Lage

|                           |  |  |  |
|---------------------------|--|--|--|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | Westlich Feldweg 65                                |  |  |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | Grünland   |  |  |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 552067   | <b>Hochwert (Y)</b>                          | 5939835  |
| <b>Bezirk</b>             | Altona   | <b>Naturraum</b>                             | Halstenbeker Geestplatte (694.24)                  |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Sülldorf (226)                                     | <b>Gemarkung</b>                             | Sülldorf (202)                                     |
| <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>     | LSG Sülldorf [ HH-2044 / Anteil: 100% ]            |  |  |
| <b>FFH-GEBIET</b>         |  |  |  |
| <b>Wasserschutzgebiet</b> |  |  |  |

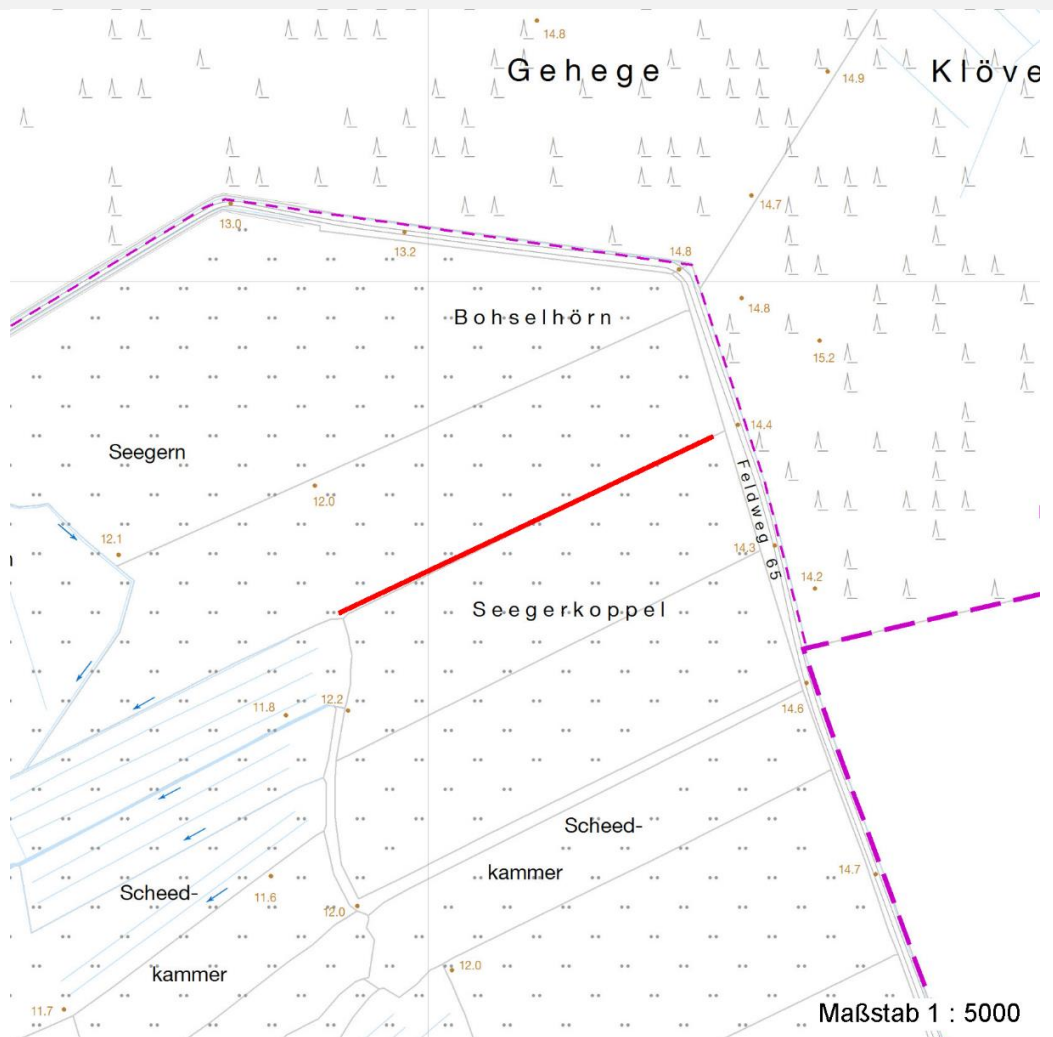
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |               |
|----------------------------|--------------------------|---|---------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 89581         |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5238</b>   |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Sülldorf-Nord |
| <b>Bearbeitung</b>         | ENS                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>142</b>    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Kartierung</b>                       | 13.08.2014    |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 281,91        |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        | 2             |

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5  | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 89581       | 4283                  | 5238 | 106        | 13.09.2006 | <         | 5240     | 61               |

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

## Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname             | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 40333       | 0     | 5238_142_130814_1.JPG | 0                |

## Weitere Angaben

| Merkmal                | Wert  |
|------------------------|---|
| <b>Auswertung</b>      |   |
| Gefährdung / Einflüsse | Gewässerbelastung<br>Beseitigung der Gräben |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |               |
|----------------------------|--------------------------|---|---------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 89581         |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5238</b>   |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Sülldorf-Nord |
| <b>Bearbeitung</b>         | ENS                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>142</b>    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Kartierung</b>                       | 13.08.2014    |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 281,91        |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        | 2             |

## Weitere Angaben

| Merkmal                  | Wert   |
|--------------------------|--|
| Wertgesichtspunkte       | Artenreich<br>Bestandteil der historischen Kulturlandschaft<br>Bedeutung für den Biotopverbund     |
| Bedeutung für Tiergruppe | Amphibien  |
| Entwicklungstendenzen    | Zunehmend verlandet und eutrophiert  |
| Maßnahmen                | Erhaltung der Gräben - 4.22<br>Grabenunterhaltung, extensiv (Teile der Vegetation erhalten) - 3.24 |

## Foto

|                         |                       |                         |  |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|--|
| <b>Fotodatei</b>        | 5238_142_130814_1.JPG | <b>Fotodatei</b>        |  |
| <b>Bildbeschreibung</b> | k.A.                  | <b>Bildbeschreibung</b> |  |
| <b>Aufnahmerichtung</b> | O                     | <b>Aufnahmerichtung</b> |  |



## Teilflächenbeschreibung

|                       |   |                           |       |
|-----------------------|---|---------------------------|-------|
| <b>Teilflächentyp</b> |   | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1     |
| <b>Biotoptyp</b>      | Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000) | <b>Biotoptyp</b>          | FGM   |
| - <b>Zusatz</b>       | Röhricht-Typ (gr)   | - <b>gesetzl. Grundl.</b> |       |
| <b>FFH-LRT</b>        |   | <b>FFH-LRT</b>            |       |
| <b>Beschreibung</b>   |   | <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>               | 89581         |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>              | <b>5238</b>   |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                | Sülldorf-Nord |
| <b>Bearbeitung</b>         | ENS                      | <b>Kopie</b> | <b>Biotop-Nr.   alt</b>          | <b>142</b>    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | Nein         | <b>Kartierung</b>                | 13.08.2014    |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m²/m]</b>     | 281,91        |
|                            |                          |              | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b> | 2             |

## Weitere Angaben

| Merkmal                   | Wert  |
|---------------------------|---|
| <b>Auswertung</b>         |   |
| Gefährdung / Einflüsse    | Beseitigung der Gräben  |
| Maßnahmen                 | Grabenunterhaltung, extensiv (Teile der Vegetation erhalten) - 3.24 |
| <b>Boden</b>              |   |
| Feuchte                   | 7 - feucht  |
| Reaktion                  | 6 - schwach sauer   |
| Stickstoffgehalt          | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich                         |
| <b>Gewässer</b>           |   |
| Böschungshöhe             | 1.00 m  |
| Breite                    | 1.00 m  |
| Wasserführung             | e - episodisch austrocknend   |
| <b>Standort, Relief</b>   |   |
| Ausrichtung               | FL - flach, keine Exposition  |
| Belichtung                | 7 - halbsonnig  |
| Luft                      | windexponiert   |
| <b>Veg. - Deckg./Ant.</b> |   |
| Gesamt                    | 100 %   |
| Strauchschicht            | 30 %  |
| 1. Krautschicht           | 90 %  |
| <b>Veg. - Zeigerwerte</b> |   |
| Mahdverträglichkeit       | 4 - schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich                 |
| Futterwert                | 2 - sehr geringwertiges Futter                                      |
| Anz. Giftpflanzen         | 2   |
| Anz. Wechselfeuchtezeiger | 8   |
| Anz. Überschwemmungsz.    | 2   |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig                                      | 6,8 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | feucht  | 7,3 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich         | 6,2 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | schwach sauer                                   | 6,1 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 3,8 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | sehr geringwertiges Futter                      | 2,3 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 8   |
|                    | <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 | D |
| <b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>                 |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel) | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)                       | 7  | l |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)             | 7  | h |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Carex hirta (Behaarte Segge)                         | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |

# Erhebungsbogen

# B

|                            |                          |              |   |               |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|---------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>                      | 89581         |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5238</b>   |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Sülldorf-Nord |
| <b>Bearbeitung</b>         | ENS                      | <b>Kopie</b> | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>142</b>    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | Nein         | <b>Kartierung</b>                       | 13.08.2014    |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 281,91        |
|                            |                          |              | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        | 2             |

## Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart                                   | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | Rote Liste |          |    |    |   |   |
|--|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|------------|----------|----|----|---|---|
|  |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    | §          | HH       | ND | SH | D |   |
| Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)                    | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |    |    |   |   |
| Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)                 | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |    |    |   |   |
| Festuca rubra (Rot-Schwingel)                          | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |    |    |   |   |
| Galium aparine (Kletten-Labkraut)                      | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |    |    |   |   |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)                    | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |    |    |   |   |
| Juncus effusus (Flatter-Binse)                         | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |    |    |   |   |
| Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)                 | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |    |    |   |   |
| Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)                    | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |    |    |   | V |
| Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher<br>Gilbweiderich)    | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |    |    |   |   |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)                  | 7  | h |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |    |    |   |   |
| Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)                | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |    |    |   |   |
| Potentilla erecta (Blutwurz)                           | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |    | 3  |   | V |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)              | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |    |    |   |   |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte<br>Brombeere) | 7  | h |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |    |    |   |   |
| Salix aurita (Ohr-Weide)                               | 7  | z |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |    |    |   |   |
| Solanum dulcamara (Bittersüßer<br>Nachtschatten)       | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |    |    |   |   |
| Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)                   | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |    |    |   |   |
| Urtica dioica (Große Brennessel)                       | 7  | h |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |    |    |   |   |
| Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)              | 7  | w |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |    |    |   |   |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b>                         |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    | <b>1</b>   | <b>2</b> |    |    |   |   |
| <b>Anzahl Arten</b>                                    |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    | <b>23</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