

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                     |
|----------------------------|--------------------------|---|---------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 69459               |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>8226</b> 8228    |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Wentorf bei Hamburg |
| <b>Bearbeitung</b>         | RIN                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>33</b> 13        |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Kartierung</b>                       | 05.07.2006          |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 456,497             |
|                            |                          | <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>            | 1 | Biotop geringen Alters, 0 bis 1 Jahr   |
| – <b>Belastungsgrad</b>   | 6 | Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß                     |
| – <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

Abschnitt der Brookwetterung, die hier ca. 4 m breit ist und eine schwache Wassertrübung mit langsamer Fließbewegung nach Westen hat. Punktuell ist eine Schwimmpflanzendecke aus Wasserlinsen vorhanden. Eine submerse Vegetation fehlt mit Ausnahme von Algenwatten ganz. Die Ufer werden von gemähten Böschungen aus ruderalen Gras-Kraut-Fluren gebildet, auf denen stellenweise Gehölze (Eschen, Erlen und Weiden) wachsen.

## 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 | FLH    | Wettern, Hauptgraben (2000) |    |                    |

## Räumliche Lage

|                           |   |                     |   |
|---------------------------|---|---------------------|---|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | südlich Rothenhaus-Chaussee   | <b>Hochwert (Y)</b> | 5926150   |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | Straße, Bahnlage, Siedlung  | <b>Naturraum</b>    | Schwarzenbeker Geest (696.12)   |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 582116  | <b>Gemarkung</b>    | Bergedorf (603)   |
| <b>Bezirk</b>             | Bergedorf   | <b>Ramsargebiet</b> | <input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> <input type="checkbox"/> |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Bergedorf (603)   | <b>Nationalpark</b> | <input type="checkbox"/>  |
| <b>Digitaler Grünplan</b> | <input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b> <input type="checkbox"/>  |                     |   |
| <b>Ausgleichsflächen</b>  | <input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b> <input type="checkbox"/> |                     |   |
| <b>NSG / ND / LSG</b>     |   |                     |   |
| <b>FFH-GEBIET</b>         |   |                     |   |
| <b>Wasserschutzgebiet</b> |   |                     |   |

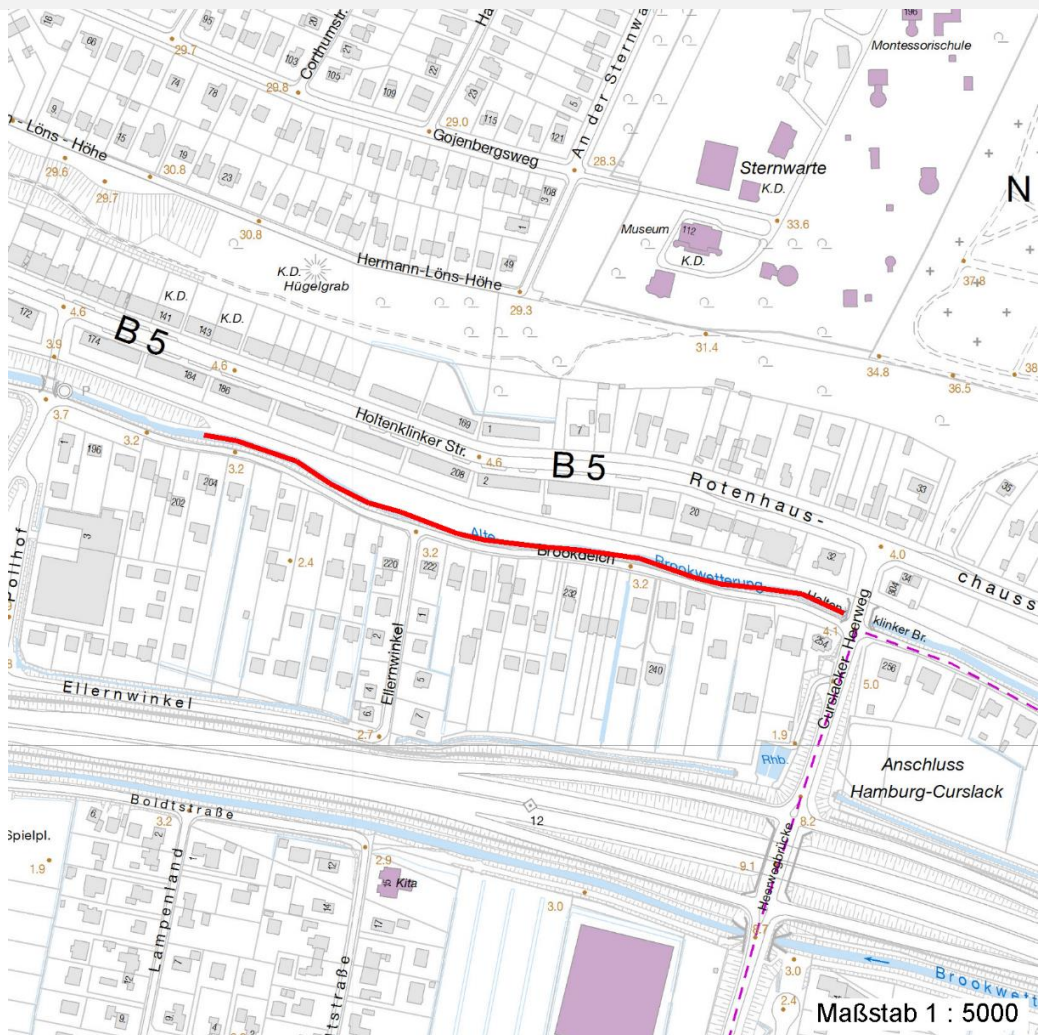
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                     |
|----------------------------|--------------------------|---|---------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 69459               |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | 8226      8228      |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Wentorf bei Hamburg |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | 33      13          |
| <b>Bearbeitung</b>         | RIN                      | <b>Kartierung</b>                       | 05.07.2006          |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 456,497             |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 69459       | 81880                 | 8224 | 310        | 27.07.2012 | N         | 8226     | 68               |

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

## Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname            | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 7978        | 0     | 8226_33_050706_1.JPG |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                | Wert                            |
|------------------------|---------------------------------|
| <b>Auswertung</b>      |                                 |
| Gefährdung / Einflüsse | Gewässerbelastung               |
| Wertgesichtspunkte     | Bedeutung für den Biotopverbund |

## Erhebungsbogen

**B**

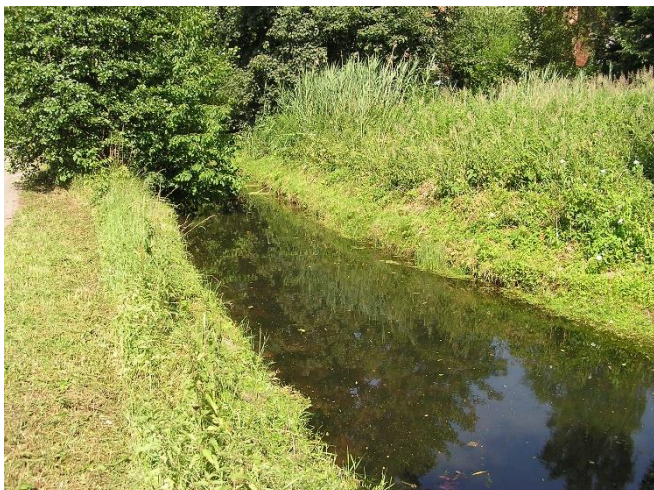
|                            |                          |   |                     |
|----------------------------|--------------------------|---|---------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 69459               |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>8226</b> 8228    |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Wentorf bei Hamburg |
| <b>Bearbeitung</b>         | RIN                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>33</b> 13        |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Kartierung</b>                       | 05.07.2006          |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 456,497             |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                     |

### Weitere Angaben

| Merkmal   | Wert  |
|-----------|---|
| Maßnahmen | Bestandteil der historischen Kulturlandschaft<br>Extensive Nutzung / Pflege - 1.3 |

### Foto

|                         |                      |                         |
|-------------------------|----------------------|-------------------------|
| <b>Fotodatei</b>        | 8226_33_050706_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>      | Wettern, Hauptgraben (2000) | <b>Biotoptyp</b>          | FLH   |
| - Zusatz              |                             | - gesetzl. Grundl.        |       |
| <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>                      | 69459               |      |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>8226</b>         | 8228 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Wentorf bei Hamburg |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | RIN                      | <b>Kopie</b> | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>33</b>           | 13   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | Nein         | <b>Kartierung</b>                       | 05.07.2006          |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 456,497             |      |
|                            |                          |              | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                     |      |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig                                      | 6,6 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | naß   | 7,7 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | stickstoffreich                                 | 7,1 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | neutral   | 7   |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 3,6 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | geringwertiges Futter                           | 2,7 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 3   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |   | 0   |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |   | 4   |

## 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 pseudoplatanus (Berg-Ahorn)                               | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |           |   |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)                                 | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |           |   |
| Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)                            | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |           |   |
| Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)                             | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |           |   |
| Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)                         | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |           |   |
| Humulus lupulus (Hopfen)                                       | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |           |   |
| Lemna minor (Kleine Wasserlinse)                               | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |           |   |
| Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht) | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                | V  |           |   |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)                          | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |           |   |
| Phragmites australis (Schilf)                                  | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |           |   |
| Rubus caesius (Kratzbeere)                                     | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |           |   |
| Salix purpurea (Purpur-Weide)                                  | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |           |   |
| Salix x rubens (Fahl-Weide)                                    | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |           |   |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)                            | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |           |   |
| Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)                            | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |           |   |
| Urtica dioica (Große Brennessel)                               | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |           |   |
|  |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | <b>Anzahl Rote Liste Arten</b> |    | <b>1</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