

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |                                         |                  |
|----------------------------|--------------------------|-----------------------------------------|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 94546            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7636</b> 7638 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Barsbüttel       |
| <b>Bearbeitung</b>         | ROG                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>41</b> 12     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Kartierung</b>                       | 08.07.2015       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 244,618          |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        | 3                |

**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>   | 6 | Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß                       |
| – <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, reliktsche RL-Arten |

## Bestandsbeschreibung

Schmaler, nur zeitweise wasserführender, von jungen Erlen begleiteter Bach, der zum Kartierzeitpunkt ausgetrocknet war. Zwischen den Erlen-Ufergehölzen wachsen Brennesselfluren, Mädesüß und Schmalblättriger Merk.

## 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 | FBM      | Bach, naturnah mit Beeinträchtigungen/Verbauungen (2000) |    |                    |
| 3 | IO       | Lauf teilweise verrohrt (IO)                             |    |                    |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie                   |    |                    |

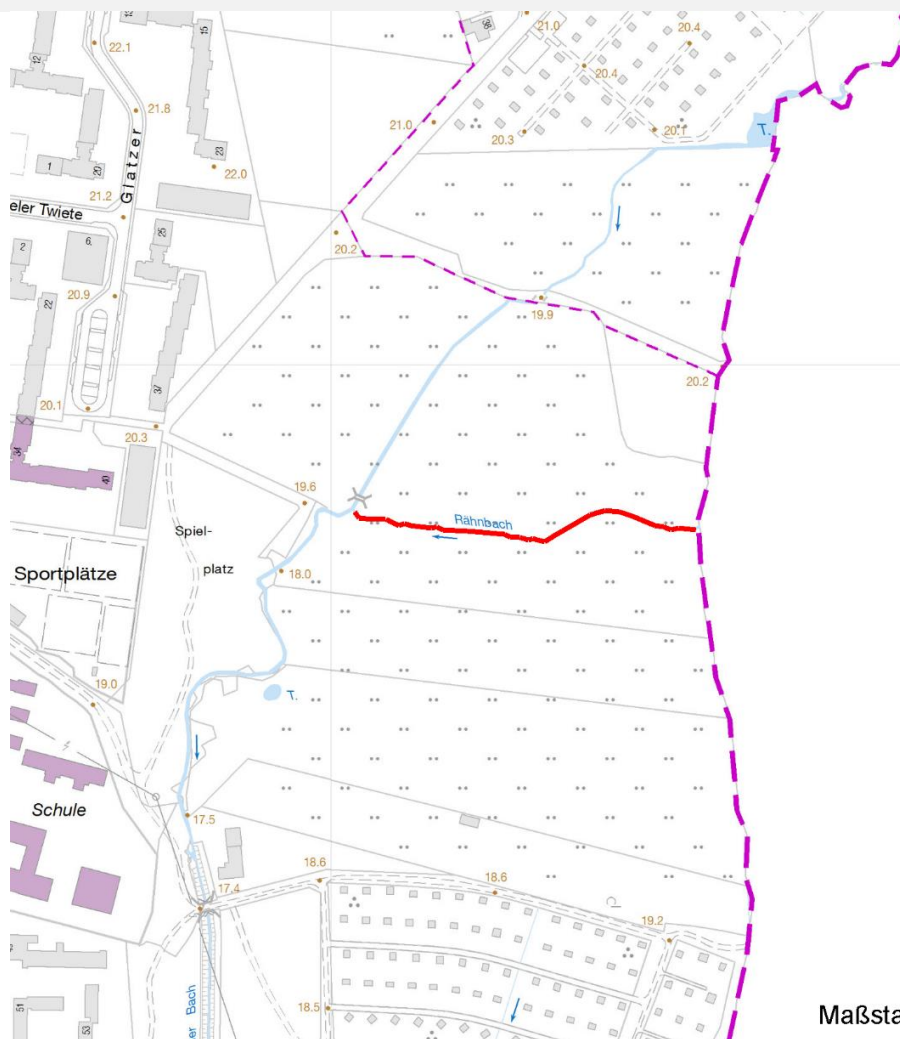
## Räumliche Lage

|                           |                                                                             |                     |                                                                             |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | Rähnbach                                                                    | <b>Hochwert (Y)</b> | 5936890                                                                     |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | Grünland                                                                    | <b>Naturraum</b>    | Glinder Geest (696.10)                                                      |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 576132                                                                      | <b>Gemarkung</b>    | Jenfeld (550)                                                               |
| <b>Bezirk</b>             | Wandsbek                                                                    | <b>Ramsargebiet</b> | <input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> <input type="checkbox"/> |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Jenfeld (512)                                                               | <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>     | LSG Wandsbeker Geest [ HH-2045 / Anteil: 100% ]                             |                     |                                                                             |
| <b>FFH-GEBIET</b>         |                                                                             |                     |                                                                             |
| <b>Wasserschutzgebiet</b> |                                                                             |                     |                                                                             |

|                            |                          |                                         |                  |
|----------------------------|--------------------------|-----------------------------------------|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 94546            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7636</b> 7638 |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Barsbüttel       |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>41</b> 12     |
| <b>Bearbeitung</b>         | ROG                      | <b>Kartierung</b>                       | 08.07.2015       |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 244,618          |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        | 3                |

## Räumliche Lage

### Karte



Maßstab 1 : 5000

## Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5  | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 94546       | 59844                 | 7636 | 41         | 15.10.1987 | K         | 7638     | 12               |
| 94546       | 59845                 | 7636 | 41         | 26.08.1999 | K         | 7638     | 12               |
| 94546       | 59846                 | 7636 | 41         | 12.09.2006 | K         | 7638     | 12               |

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

## Weitere Angaben

| Merkmal                | Wert                                                                         |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Auswertung</b>      |                                                                              |
| Gefährdung / Einflüsse | Gewässerausbau<br>Verbisschäden                                              |
| Wertgesichtspunkte     | Bedeutung für das Landschaftsbild<br>Rest der ursprünglichen Naturlandschaft |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |                                         |                  |
|----------------------------|--------------------------|-----------------------------------------|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 94546            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7636</b> 7638 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Barsbüttel       |
| <b>Bearbeitung</b>         | ROG                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>41</b> 12     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Kartierung</b>                       | 08.07.2015       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 244,618          |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        | 3                |

## Weitere Angaben

| Merkmal   | Wert                          |
|-----------|-------------------------------|
| Maßnahmen | Erhaltung des Gewässer - 2.23 |

## Teilflächenbeschreibung

|                       |                                                          |                           |          |
|-----------------------|----------------------------------------------------------|---------------------------|----------|
| <b>Teilflächentyp</b> |                                                          | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1        |
| <b>Biotoptyp</b>      | Bach, naturnah mit Beeinträchtigungen/Verbauungen (2000) | <b>Biotoptyp</b>          | FBM      |
| - <b>Zusatz</b>       | Lauf teilweise verrohrt (I0)                             | - <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>      | 100 %    |
|                       |                                                          | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein     |
|                       |                                                          | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein     |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |                                                   |     |
|--------------------|-------------------------------|---------------------------------------------------|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig                                        | 7   |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | feucht                                            | 7,1 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich           | 6,1 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | schwach sauer                                     | 6,4 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend) | 3,4 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | sehr geringwertiges Futter                        | 2   |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |                                                   | 1   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |                                                   | 0   |
|                    | <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>         |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)               | 7  | X |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Calystegia sepium (Zaun-Winde)               | 7  | X |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn) | 7  | X |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Filipendula ulmaria (Mädesüß)                | 7  | X |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Juncus effusus (Flatter-Binse)               | 7  | X |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Mentha aquatica (Wasser-Minze)               | 7  | X |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)        | 7  | X |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Urtica dioica (Große Brennessel)             | 7  | X |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |

**Anzahl Rote Liste Arten**

**Anzahl Arten**

**8**

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