

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 28625            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6438</b> 6440 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Eppendorf        |
| <b>Bearbeitung</b>         | MAU                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>23</b> 40     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 20.09.1999       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 3191,7941        |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

**Gesetzlicher Schutz** § 30 (2) 4.2 Sumpfwälder **Schutz nur teilweise** **Nein**

|                           |  |
|---------------------------|--|
| <b>Gesamtbewertung</b>    | 6 Wertvoll   |
| – <b>Alter</b>            | 7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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>       | 8 Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten |

## Bestandsbeschreibung

Vermutlich regelmäßig wasserführende Mulde mit lockerem Bewuchs aus hohen Silber- und Fahl-Weiden sowie Pappeln. Stellenweise hat sich lückiges Grau-Weidengebüsch mit vereinzelt Holunder und Weißdorn im Unterwuchs entwickelt. Die Krautflur besteht randlich aus üppigen Brennesselfluren mit eingestreutem Behaarten Weidenröschen und dichtem Flecht-Straußgrasrasen als Unterwuchs. Das nasse Zentrum der Fläche ist locker mit Bittersüßem Nachtschatten und anderen Feuchtezeigern wie Waldsimse, Wasserpfeffer und Flatter-Binse bewachsen.

## 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 | WSW    | Weiden-Sumpfwald (2000) |                    |          |

## Räumliche Lage

|                           |  |  |  |
|---------------------------|--|--|--|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | nordwestlich Eppendorfer Mühlenteich                         |  |  |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | Park, Sportplatz   |  |  |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 565278   | <b>Hochwert (Y)</b>                          | 5939513  |
| <b>Bezirk</b>             | Hamburg-Nord   | <b>Naturraum</b>                             | Alstertal (696.02)                                 |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Eppendorf (405)  | <b>Gemarkung</b>                             | Eppendorf (426)                                    |
| <b>Digitaler Grünplan</b> | <input checked="" 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> |  |  |  |

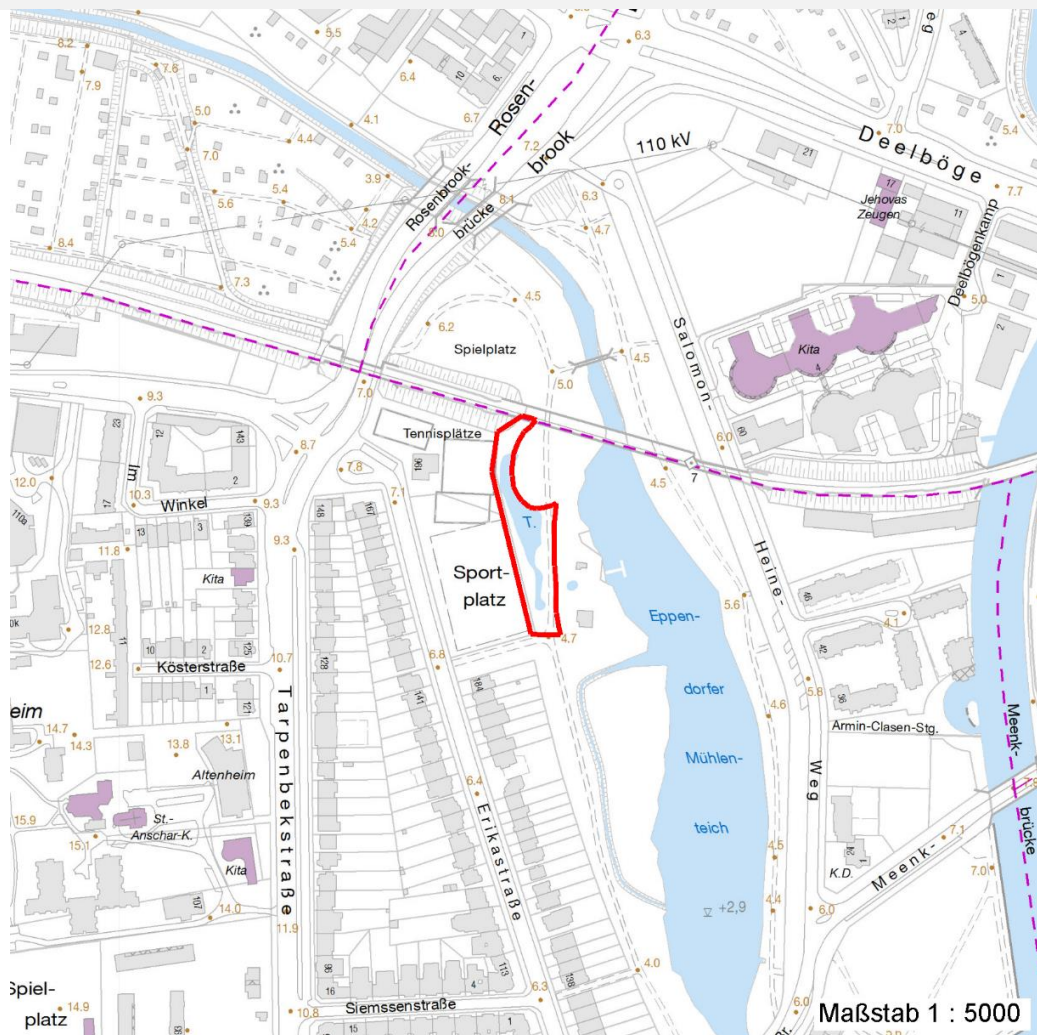
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 28625            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6438</b> 6440 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Eppendorf        |
| <b>Bearbeitung</b>         | MAU                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>23</b> 40     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 20.09.1999       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 3191,7941        |
|                            |                          | <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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 28625       | 28635                 | 6438 | 23         | 04.09.2007 | K         | 6440     | 40               |
| 28625       | 28635                 | 6438 | 23         | 04.09.2007 | N         | 6440     | 40               |
| 28625       | 102625                | 6438 | 23         | 11.09.2016 | K         | 6440     | 40               |
| 28625       | 102625                | 6438 | 23         | 11.09.2016 | N         | 6440     | 40               |

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

## Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname            | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 46078       | 0     | 6438_23_200999_1.JPG | N                |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 28625            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6438</b> 6440 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Eppendorf        |
| <b>Bearbeitung</b>         | MAU                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>23</b> 40     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 20.09.1999       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 3191,7941        |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                          | Wert   |
|----------------------------------|--|
| <b>Auswertung</b>                |  |
| Gefährdung / Einflüsse           | Eutrophierung durch Hunde  |
| Wertgesichtspunkte               | Charakteristisch ausgeprägter naturnaher Biotop<br>Reich an Kleinstrukturen<br>Reste von naturräumlich typischen Strukturen<br>Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e)<br>Naturnaher Weidenwald auf feuchtem bis nassem Standort, der als<br>Trittsteinbiotop eine besondere Bedeutung hat. |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Nasse Mulden<br>Totholz<br>Weidengebüsch   |
| Bedeutung für Tiergruppe         | alte Weiden<br>Amphibien<br>Insekten, allgemein<br>Holzbewohnende Insekten   |
| Maßnahmen                        | Vögel<br>Evtl. gegenüber dem benachbarten Park abzäunen.<br>Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen   |

## Foto

|                         |                      |                         |  |
|-------------------------|----------------------|-------------------------|--|
| <b>Fotodatei</b>        | 6438_23_200999_1.JPG | <b>Fotodatei</b>        |  |
| <b>Bildbeschreibung</b> | Weiden-Sumpfwald     | <b>Bildbeschreibung</b> |  |
| <b>Aufnahmerichtung</b> | N                    | <b>Aufnahmerichtung</b> |  |



## Teilflächenbeschreibung

|                       |                         |                           |       |
|-----------------------|-------------------------|---------------------------|-------|
| <b>Teilflächentyp</b> |                         | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1     |
| <b>Biotoptyp</b>      | Weiden-Sumpfwald (2000) | <b>Biotoptyp</b>          | WSW   |
| - 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>                      | 28625            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6438</b> 6440 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Eppendorf        |
| <b>Bearbeitung</b>         | MAU                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>23</b> 40     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 20.09.1999       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 3191,7941        |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                   | Wert  |
|---------------------------|---|
| <b>Boden</b>              |   |
| Feuchte                   | 7 - feucht                                  |
| Stickstoffgehalt          | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| <b>Standort, Relief</b>   |   |
| Relief                    | flache Mulde                                |
| Neigung - Gelände         | N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)              |
| Ausrichtung               | V - Verschiedene                            |
| Belichtung                | 8 - sonnig                                  |
| Luft                      | keine Besonderheiten                        |
| <b>Veg. - Deckg./Ant.</b> |   |
| Gesamt                    | 100 %                                       |
| 1. Baumschicht            | 80 %  |
| 2. Baumschicht            | 20 %  |
| Strauchschicht            | 20 %  |
| 1. Krautschicht           | 80 %  |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

## 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>             |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)      | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Bryonia dioica (Rotbeerige Zaunrübe)             | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)              | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)           | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)      | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich) | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Glechoma hederacea (Gundermann)                  | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut) | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Juncus effusus (Flatter-Binse)                   | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)            | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)            | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Populus spec. (Pappel)                           | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)        | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Salix alba (Silber-Weide)                        | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |   |             |      |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>                      | 28625       |      |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6438</b> | 6440 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Eppendorf   |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | MAU                      | <b>Kopie</b> | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>23</b>   | 40   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | Nein         | <b>Kartierung</b>                       | 20.09.1999  |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 3191,7941   |      |
|                            |                          |              | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |      |

## Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart                          | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste |          |          |   |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----------|----------|---|
|   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | HH         | ND       | SH       | D |
| Salix cinerea (Grau-Weide)                    | 7  | h |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |   |
| Salix x rubens (Fahl-Weide)                   | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |   |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)           | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |   |
| Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)               | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          | V |
| Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten) | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |   |
| Ulmus minor (Feld-Ulme)                       | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          | 3        | 3 |
| Urtica dioica (Große Brennessel)              | 7  | h |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |   |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b>                |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | <b>1</b>   | <b>1</b> | <b>1</b> |   |
| <b>Anzahl Arten</b>                           |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | <b>21</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