

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 21571            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6226</b> 6228 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Moorburg-Ost     |
| <b>Bearbeitung</b>         | PRO                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>26</b> 26     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 25.07.2010       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 1120,3399        |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

|                            |                               |                             |             |
|----------------------------|-------------------------------|-----------------------------|-------------|
| <b>Gesetzlicher Schutz</b> | <b>§ 30 (2) 2.3 Röhrichte</b> | <b>Schutz nur teilweise</b> | <b>Nein</b> |
|----------------------------|-------------------------------|-----------------------------|-------------|

|                           |   |  |
|---------------------------|---|--|
| <b>Gesamtbewertung</b>    | 7 | Besonders wertvoll   |
| – <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> | 8 | Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund. |
| – <b>Seltenheit</b>       | 7 | Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten  |

## Bestandsbeschreibung

Schilfröhrichtbestand in einem von verschiedenen Nutzungen umgebenen sehr feuchten Landzwickel. Mit einigen größeren Silber-Weiden und etwas Verkrautung durch Zaunwinde.  
 Am Rande zur Obstwiese steht eine Wild-Birne (vom Aussterben bedroht), sie könnte aber auf Pflanzung zurückgehen. Die Röhrichtvegetation reicht bis an die Wasserfläche der benachbarten Wattern. Auf der Fläche steht tlw Wasser; sie ist unzugänglich und weist stehendes und liegendes Totholz auf. Gehölze stehen insbesondere randlich zur Müllfirma hin und teilweise sind sie eingestreut.  
 Das Röhricht war schon 1984 vorhanden, damals als Teilfläche einer Ruderalfläche erfaßt. Auf dieser Fläche stand einst eine Mühle.

## 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 | NRS      | Schilf-Röhricht (2000)                     |                    |          |
| 3 | v        | Verbuschung, spontanes Gehölzaufkommen (v) |                    |          |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie     |                    |          |

## Räumliche Lage

|                           |   |                                       |                                       |
|---------------------------|---|---------------------------------------|---------------------------------------|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | n Moorburger Elbdeich                       |                                       |                                       |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | Abfallunternehmen, Wattern, Obstwiese       |                                       |                                       |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 562322                                      | <b>Hochwert (Y)</b>                   | 5927265                               |
| <b>Bezirk</b>             | Harburg                                     | <b>Naturraum</b>                      | Finkenwerder, Altenwerder (673.00)    |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Moorburg (712)                              | <b>Gemarkung</b>                      | Moorburg (704)                        |
| <b>Digitaler Grünplan</b> | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet  | <input checked="" type="checkbox"/> x | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet |
| <b>Ausgleichsflächen</b>  | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/>              | <input type="checkbox"/> Nationalpark |
| <b>NSG / ND / LSG</b>     | LSG Moorburg [ HH-2043 / Anteil: 100% ]     |                                       |                                       |
| <b>FFH-GEBIET</b>         |   |                                       |                                       |
| <b>Wasserschutzgebiet</b> |   |                                       |                                       |

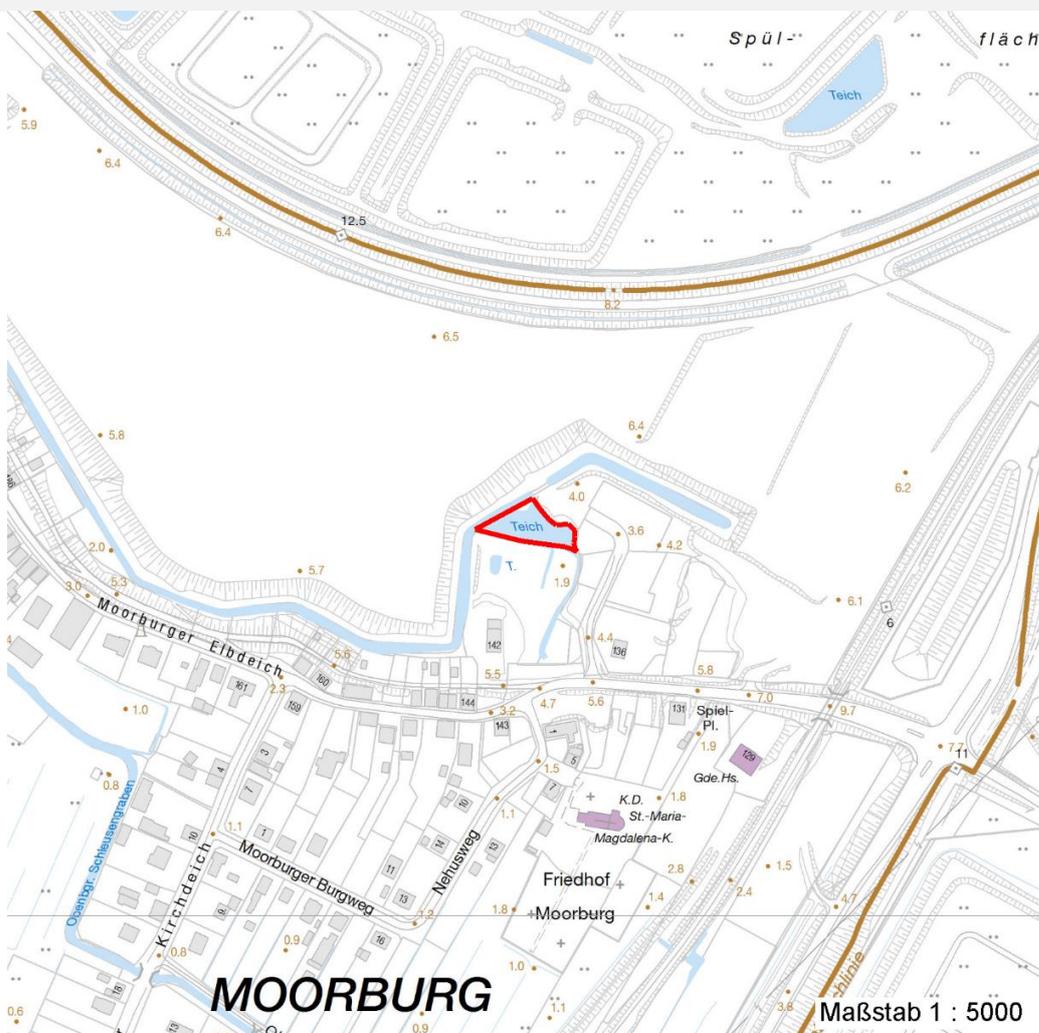
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                |
|----------------------------|--------------------------|---|----------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 21571          |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | 6226      6228 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Moorburg-Ost   |
| <b>Bearbeitung</b>         | PRO                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | 26      26     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 25.07.2010     |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 1120,3399      |
|                            |                          | <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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 21571       | 21578                 | 6226 | 26         | 20.09.2003 | K         | 6228     | 26               |

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

## Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname            | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 4725        | 0     | 6226_26_250710_1.JPG | E                |
| 4726        | 0     | 6226_26_250710_2.JPG | S                |

## Weitere Angaben

| Merkmal                | Wert     |
|------------------------|----------|
| <b>Auswertung</b>      |          |
| Gefährdung / Einflüsse | Bebauung |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |   |                         |       |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------------------|-------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>                      | 21571                   |       |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6226</b>             | 6228  |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Moorburg-Ost            |       |
| <b>Bearbeitung</b>         | PRO                      | <b>Kopie</b> | Nein                                    | <b>Biotop-Nr.   alt</b> | 26 26 |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   |              | <b>Kartierung</b>                       | 25.07.2010              |       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 1120,3399               |       |
|                            |                          |              | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                         |       |

## Weitere Angaben

| Merkmal                            | Wert   |
|------------------------------------|--|
| Wertgesichtspunkte                 | Starke Lärmbelastung (u.a. Bau Kraftwerk Moorbg)<br>Eutrophierung<br>Entwässerung<br>Landschaftstypischer Biotop<br>Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung<br>Wichtige Pufferfunktion |
| zoologisch bedeutsame Strukturen   | Alter, gut entwickelter Biotop<br>Alte Bäume mit Höhlen<br>Röhricht<br>Totholz<br>Nasse Mulden   |
| Bedeutung für Tiergruppe           | Dichte Gehölzstruktur<br>Amphibien<br>Vögel<br>Kleinsäuger<br>Insekten, allgemein  |
| Ziele der Entwicklung<br>Maßnahmen | Holzbewohnende Insekten<br>Schutz vor Ausweitungstendenz des Abfallunternehmens<br>Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4<br>Wasserstand anheben, Flächen vernässen - 4.13   |

## Foto

**Fotodatei** 6226\_26\_250710\_1.JPG  
**Bildbeschreibung** die benachbarte Abfallfirma (Röhricht ist rechts außerhalb des Bildes)  
**Aufnahmerichtung** E



**Fotodatei** 6226\_26\_250710\_2.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung** S



# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |              |
|----------------------------|--------------------------|---|--------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 21571        |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | 6226 6228    |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Moorburg-Ost |
| <b>Bearbeitung</b>         | PRO                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | 26 26        |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 25.07.2010   |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 1120,3399    |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |              |

## Teilflächenbeschreibung

|                       |  |                           |          |
|-----------------------|--|---------------------------|----------|
| <b>Teilflächentyp</b> |  | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1        |
| <b>Biotoptyp</b>      | Schilf-Röhricht (2000)                     | <b>Biotoptyp</b>          | NRS      |
| <b>- Zusatz</b>       | Verbuschung, spontanes Gehölzaufkommen (v) | <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     |

## Weitere Angaben

| Merkmal                   | Wert   |
|---------------------------|--|
| <b>Boden</b>              |  |
| Feuchte                   | 10 - zeitweise wasserüberstaut   |
| Reaktion                  | 7 - neutral  |
| Stickstoffgehalt          | 7 - stickstoffreich  |
| <b>Veg. - Zeigerwerte</b> |  |
| Anz. Überschwemmungsz.    | 3  |
| <b>Veg. - Soziologie</b>  |  |
| BfN Schlüssel             | 27.0.01.01 - Phragmites australis (Röhrichte wenig bewegter Gewässer)<br>43.0.01.02 - Salicion albae (Weidenauen tieferer Lagen) |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |                            |   |
|--------------------|-------------------------------|----------------------------|---|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig                 | 7   |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | sehr naß                   | 9,4   |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | stickstoffreich            | 7,1   |
|                    | <b>Reaktion</b>               | neutral                    | 7   |
|                    | <b>Vegetation</b>             | <b>Mahdverträglichkeit</b> | schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend) |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | sehr geringwertiges Futter | 1,9   |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |                            | 0   |
|                    | <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>         |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Calystegia sepium (Zaun-Winde)               | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn) | 7  | w |   | S  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Phragmites australis (Schilf)                | 7  | d |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Pyrus pyraister (Wild-Birne)                 | 7  | w |   | S  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   | 1          | 3  | G  |   |
| Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)        | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Salix spec. (Weide)                          | 7  | X |   | S  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Salix viminalis (Korb-Weide)                 | 7  | X |   | B2 | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Salix x rubens (Fahl-Weide)                  | 7  | X |   | B1 | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Salix x rubens (Fahl-Weide)                  | 7  | w |   | B2 | -  |    |    |    | 2  | o |   |    |   |            |    |    |   |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |   |              |      |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|--------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>                      | 21571        |      |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6226</b>  | 6228 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Moorburg-Ost |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | PRO                      | <b>Kopie</b> | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>26</b>    | 26   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   |              | <b>Kartierung</b>                       | 25.07.2010   |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 1120,3399    |      |
|                            |                          |              | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |              |      |

| Pflanzenartenliste                  |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | Rote Liste |          |          |   |
|-------------------------------------|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----------|----------|---|
| Gruppe / Pflanzenart                | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | HH         | ND       | SH       | D |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) | 7  | X |   | S  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |   |
| Urtica dioica (Große Brennessel)    | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |   |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b>      |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | <b>1</b>   | <b>1</b> | <b>1</b> |   |
| <b>Anzahl Arten</b>                 |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | <b>10</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