

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |  |   |                  |
|----------------------------|--|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg,<br>Datenbestand aus FoxPro | <b>Interne Nr.</b>                      | 46243            |
|                            |  | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7224</b> 7226 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Ja   | <b>DK5 - Name</b>                       | Ochsenwerder     |
| <b>Bearbeitung</b>         | MMH  | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>298</b> 12    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie  | <b>Kartierung</b>                       | 15.08.1995       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 3  | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 756,339          |
|                            |  | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

**Gesetzlicher Schutz**      § 30 (2) 2.3 Röhrichte      **Schutz nur teilweise**      **Ja**

**Gesamtbewertung**      5      Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

## Bestandsbeschreibung

Der Biotop hat sich gegenüber der Aufnahme von 1988 kaum verändert.

Kopierter Text aus der Vorkartierung:

Entwässerungsgräben, die in Verbindung mit dem Sammelgraben stehen. Ihre Schwimmblattbedeckung besteht aus Wasserlinse und Froschbiß. Ein sich anschließender Röhrichtstreifen enthält unter anderem Schilf. Zwischen den Gräben sind Reste einer degenerierten Hochstaudenflur zu finden.

Spezielle Nutzungen: Entwässerung benachbart: Grünland

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften: ohne Angabe

## 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 | 40 %               |
| 2 | FG       | Graben mit Stillgewässercharakter (2000) |    |                    |
| 1 | 2        |  |    | 50 %               |
| 2 | NR       | Röhricht (2000)                          |    |                    |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie   |    |                    |
| 1 | 3        |  |    | 10 %               |
| 2 | NU       | Feuchte Staudensäume (2000)              |    |                    |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie   |    |                    |

## Räumliche Lage

|                           |  |  |  |
|---------------------------|--|--|--|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | Südlichund nördlich des NördlichenOchsenwerder Sammelgrabens |  |  |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  |  |  |  |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 573500   | <b>Hochwert (Y)</b>                          | 5924391  |
| <b>Bezirk</b>             | Bergedorf  | <b>Naturraum</b>                             | Vier- und Marschlande (673.10)                     |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Ochsenwerder (608)   | <b>Gemarkung</b>                             | Ochsenwerder (611)                                 |
| <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 Ochsenwerder [ HH-2026 / Anteil: 17% ]                   |  |  |
| <b>FFH-GEBIET</b>         |  |  |  |

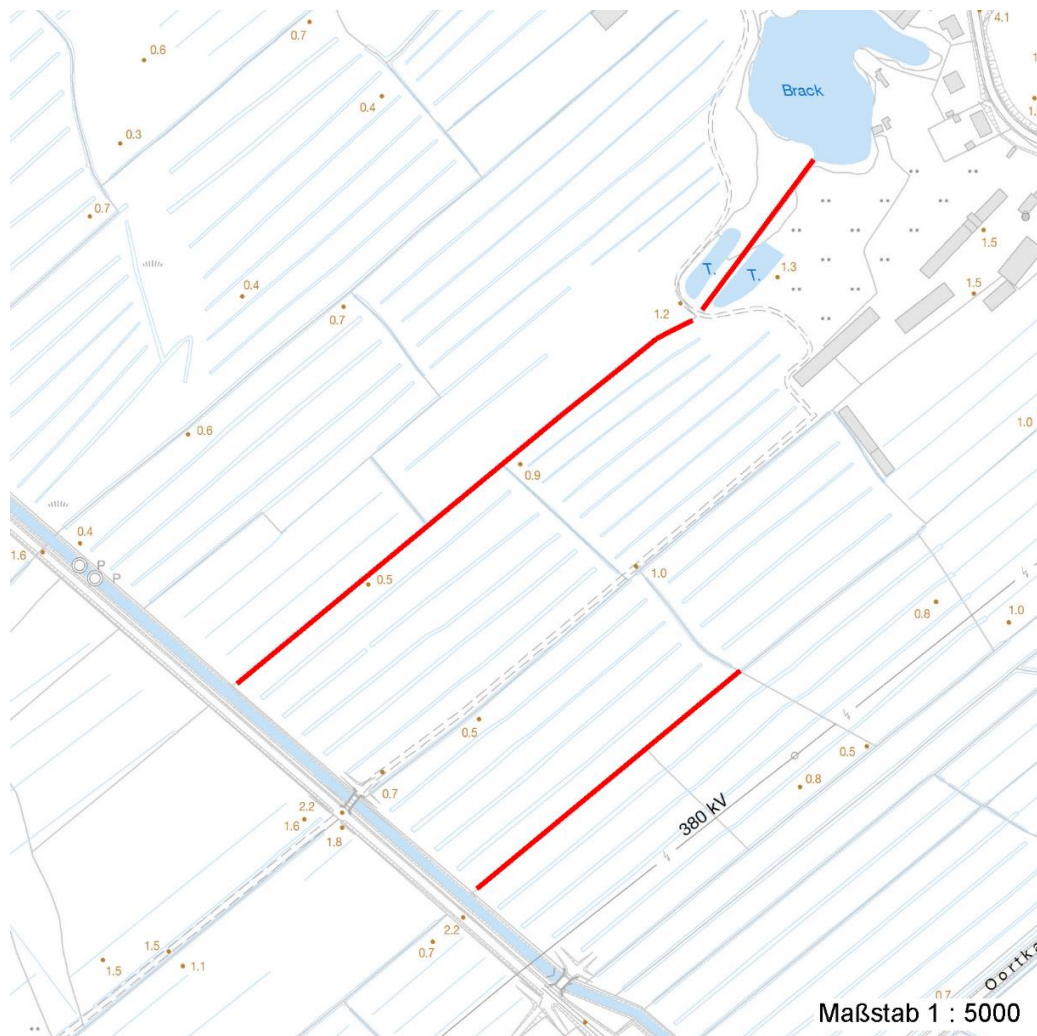
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |  |   |                |
|----------------------------|--|---|----------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg,<br>Datenbestand aus FoxPro | <b>Interne Nr.</b>                      | 46243          |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Ja   | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | 7224      7226 |
| <b>Bearbeitung</b>         | MMH  | <b>DK5 - Name</b>                       | Ochsenwerder   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie  | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | 298      12    |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 3  | <b>Kartierung</b>                       | 15.08.1995     |
|                            |  | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 756,339        |
|                            |  | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                |

## Räumliche Lage

### Wasserschutzgebiet Karte



## Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5  | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 46243       | 46258                 | 7224 | 298        | 04.10.2004 | K         | 7226     | 12               |
| 46243       | 46232                 | 7224 | 311        | 04.10.2004 | N         | 7226     | 49               |

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

## Weitere Angaben

| Merkmal                | Wert  |
|------------------------|---|
| <b>Auswertung</b>      |   |
| Gefährdung / Einflüsse | Eutrophierung<br>Gewaesserverunreinigung<br>Verschmutzung |
| Wertgesichtspunkte     | Schwimblattvegetation                                     |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |   |                   |   |                  |
|----------------------------|---|-------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro |                   | <b>Interne Nr.</b>                      | 46243            |
|                            |   |                   | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7224</b> 7226 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Ja  |                   | <b>DK5 - Name</b>                       | Ochsenwerder     |
| <b>Bearbeitung</b>         | MMH   | <b>Kopie</b> Nein | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>298</b> 12    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie   |                   | <b>Kartierung</b>                       | 15.08.1995       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 3   |                   | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 756,339          |
|                            |   |                   | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal   | Wert                                |
|-----------|-------------------------------------|
| Maßnahmen | Ufervegetation<br>keine Angaben - 0 |

## Teilflächenbeschreibung

|                       |  |                           |      |
|-----------------------|--|---------------------------|------|
| <b>Teilflächentyp</b> |  | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1    |
| <b>Biototyp</b>       | Graben mit Stillgewässercharakter (2000) | <b>Biototyp</b>           | FG   |
| <b>- Zusatz</b>       |  | <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>      | 40 % |
|                       |  | <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>                | flaches Gewässer                        | 11 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 6  |
|                    | <b>Reaktion</b>               | neutral                                 | 7  |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    |   |    |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             |   |    |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 0  |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |   | 0  |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |   | 0  |

## 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> |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |          |          |          |
| Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß) | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                | V  |          | V        | V        |
| Lemna minor (Kleine Wasserlinse)     | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |          |          |          |
|                                      |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | <b>Anzahl Rote Liste Arten</b> |    | <b>1</b> | <b>1</b> | <b>1</b> |
|                                      |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | <b>Anzahl Arten</b>            |    | <b>2</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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |  |   |                  |
|----------------------------|--|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg,<br>Datenbestand aus FoxPro | <b>Interne Nr.</b>                      | 46243            |
|                            |  | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7224</b> 7226 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Ja   | <b>DK5 - Name</b>                       | Ochsenwerder     |
| <b>Bearbeitung</b>         | MMH  | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>298</b> 12    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie  | <b>Kartierung</b>                       | 15.08.1995       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 3  | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 756,339          |
|                            |  | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Teilflächenbeschreibung

|                       |  |                           |          |
|-----------------------|--|---------------------------|----------|
| <b>Teilflächentyp</b> |  | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 2        |
| <b>Biotoptyp</b>      | Röhricht (2000)                        | <b>Biotoptyp</b>          | NR       |
| <b>- Zusatz</b>       |  | <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>        |          |
|                       |  | <b>Flächenanteil</b>      | 50 %     |
|                       |  | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein     |
|                       |  | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein     |

## Weitere Angaben

| Merkmal                 | Wert                 |
|-------------------------|----------------------|
| <b>Standort, Relief</b> |                      |
| Luft                    | keine Besonderheiten |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig                                      | 7   |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | sehr naß  | 8,5 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich         | 5,8 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | schwach sauer                                   | 6   |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 4   |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | sehr geringwertiges Futter                      | 2   |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 0   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |   | 0   |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |   | 0   |

## 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> |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |    |   |
| Carex spec. (Segge)                  | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |    |   |
| Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel) | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |    |   |
| Juncus effusus (Flatter-Binse)       | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |    |   |
| Phragmites australis (Schilf)        | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |    |   |
| Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)   | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |    |   |
|                                      |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | <b>Anzahl Rote Liste Arten</b> |    |    |   |
|                                      |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | <b>Anzahl Arten</b> 5          |    |    |   |

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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |  |   |                  |
|----------------------------|--|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg,<br>Datenbestand aus FoxPro | <b>Interne Nr.</b>                      | 46243            |
|                            |  | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7224</b> 7226 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Ja   | <b>DK5 - Name</b>                       | Ochsenwerder     |
| <b>Bearbeitung</b>         | MMH  | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>298</b> 12    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie  | <b>Kartierung</b>                       | 15.08.1995       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 3  | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 756,339          |
|                            |  | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Teilflächenbeschreibung

|                       |  |                           |          |
|-----------------------|--|---------------------------|----------|
| <b>Teilflächentyp</b> |  | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 3        |
| <b>Biotoptyp</b>      | Feuchte Staudensäume (2000)            | <b>Biotoptyp</b>          | NU       |
| <b>- Zusatz</b>       |  | <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>        |          |
|                       |  | <b>Flächenanteil</b>      | 10 %     |
|                       |  | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein     |
|                       |  | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein     |

## Weitere Angaben

| Merkmal                 | Wert                 |
|-------------------------|----------------------|
| <b>Standort, Relief</b> |                      |
| Luft                    | keine Besonderheiten |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

## 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>        |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |          |          |
| Filipendula ulmaria (Mädesüß)               | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |          |          |
| Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)          | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |          |          |
| Urtica dioica (Große Brennessel)            | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |          |          |
| Valeriana officinalis (Echter Baldrian)     | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   | D                              | D  |          |          |
| Vicia cracca agg. (Artengruppe Vogel-Wicke) | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |          |          |
|   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | <b>Anzahl Rote Liste Arten</b> |    | <b>1</b> | <b>1</b> |
|   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | <b>Anzahl Arten</b>            |    | <b>5</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