

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |   |   |                    |
|----------------------------|---|---|--------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro | <b>Interne Nr.</b>                      | 62178              |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein  | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | 7652 7654          |
| <b>Bearbeitung</b>         | HEW   | <b>DK5 - Name</b>                       | Duvenstedter Brook |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie   | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | 208 39             |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 2   | <b>Kartierung</b>                       | 15.07.1981         |
|                            |   | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 545,237            |
|                            |   | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                    |

**Gesetzlicher Schutz** § 14 (2) 2.2 Knicks **Schutz nur teilweise** **Nein**

**Gesamtbewertung** 0 keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

### Bestandsbeschreibung

Überwiegend mehrreihiger Doppelknick WS mit sehr flachen, max. 0,5 m hohen und bis 1,5 m breiten Wällen. Dichte Baumschicht aus mittelhohen Moor-Birken als Hauptbestandsbildner mit hohem Stangenholzanteil. Strauchschicht fehlend. Dichte, niedrige Pfeifengrasschicht durchsetzt von Schlängel-Schmiele, Weichem Honiggras. Vorkommen der Kriech-Weide.

Spezielle Nutzungen: benachbart Pfeifengraswiesen

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                 | 100 %    |
| 2 | HW     | Knick (Wallhecke) (2000) |                    |          |

### Räumliche Lage

|                           |  |  |  |  |
|---------------------------|--|--|--|--|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | Nördlich des Duvenstedter Triftweges               |  |  |  |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  |  |  |  |  |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 576708   | <b>Hochwert (Y)</b>                          | 5953004  |  |
| <b>Bezirk</b>             | Wandsbek   | <b>Naturraum</b>                             | Obere Alsterniederung (702.01)                     |  |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Wohldorf-Ohlstedt (523)                            | <b>Gemarkung</b>                             | Duvenstedter Brook (536)                           |  |
| <b>Digitaler Grünplan</b> | <input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>  | <input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b> | <input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> | <input checked="" type="checkbox"/> <b>x</b> |
| <b>Ausgleichsflächen</b>  | <input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b> | <input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b> |  |  |
| <b>NSG / ND / LSG</b>     | NSG Duvenstedter Brook [ HH-501 / Anteil: 100% ]   |  |  |  |
| <b>FFH-GEBIET</b>         | Duvenstedter Brook [ DE 2226-303 / Anteil: 100% ]  |  |  |  |
| <b>Wasserschutzgebiet</b> |  |  |  |  |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |  |   |                    |
|----------------------------|--|---|--------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg,<br>Datenbestand aus FoxPro | <b>Interne Nr.</b>                      | 62178              |
|                            |  | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | 7652      7654     |
|                            |  | <b>DK5 - Name</b>                       | Duvenstedter Brook |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein   | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | 208      39        |
| <b>Bearbeitung</b>         | HEW  | <b>Kartierung</b>                       | 15.07.1981         |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie  | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 545,237            |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 2  | <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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 62178       | 62175                 | 7652 | 208        | 03.08.1999 | K         | 7654     | 39               |
| 62178       | 62176                 | 7652 | 208        | 28.08.2007 | K         | 7654     | 39               |

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

## Weitere Angaben

| Merkmal            | Wert   |
|--------------------|--|
| <b>Auswertung</b>  |  |
| Wertgesichtspunkte | Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen<br>Dominanz von Laubgehölzen<br>Vorkommen seltener Arten |
| Maßnahmen          | keine Angaben - 0  |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |  |   |   |
|----------------------------|--|---|---|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg,<br>Datenbestand aus FoxPro | <b>Interne Nr.</b><br>DK5   DK5-GK<br>DK5 - Name<br>Biotop-Nr.   alt<br>Kartierung<br>Fläche / Länge [m <sup>2</sup> /m]<br>Breite (lineare Abb.) [m] | 62178<br>7652 7654<br>Duvenstedter Brook<br>208 39<br>15.07.1981<br>545,237 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein   | <b>Kopie</b>  | Nein  |
| <b>Bearbeitung</b>         | HEW  |   |   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie  |   |   |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 2  |   |   |

## Teilflächenbeschreibung

|                       |                          |                           |       |
|-----------------------|--------------------------|---------------------------|-------|
| <b>Teilflächentyp</b> |                          | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1     |
| <b>Biotoptyp</b>      | Knick (Wallhecke) (2000) | <b>Biotoptyp</b>          | HW    |
| <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>      | 100 % |
|                       |                          | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein  |
|                       |                          | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                 | Wert         |
|-------------------------|--------------|
| <b>Standort, Relief</b> |              |
| Relief                  | flache Wälle |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig  | 6,9 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | feucht  | 6,9 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | stickstoffarm   | 2,9 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | mäßig sauer bis sauer                                       | 4,3 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) | 4,7 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | geringwertiges Futter                                       | 2,9 |
|                    | <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>          |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |   |   |
| Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)         | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |   |   |
| Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras) | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |   |   |
| Betula pendula (Hänge-Birke)                  | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |   |   |
| Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)       | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |   |   |
| Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)        | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |   |   |
| Holcus mollis (Weiches Honiggras)             | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |   |   |
| Luzula multiflora (Vielblütige Hainsimse)     | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   | V |   |
| Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)         | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |   |   |
| Potentilla erecta (Blutwurz)                  | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    | 3  |   | V |   |
| Salix repens (Kriech-Weide)                   | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    | 2  |   | 3 | V |
| Trichophorum cespitosum (Echte Rasenbinse)    | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    | 1  | 3 | 2 | V |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |  |   |                    |
|----------------------------|--|---|--------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg,<br>Datenbestand aus FoxPro | <b>Interne Nr.</b>                      | 62178              |
|                            |  | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7652</b> 7654   |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein   | <b>DK5 - Name</b>                       | Duvenstedter Brook |
| <b>Bearbeitung</b>         | HEW  | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>208</b> 39      |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie  | <b>Kartierung</b>                       | 15.07.1981         |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 2  | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 545,237            |
|                            |  | <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 |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b> |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | 3          | 1  | 4  | 2 |
| <b>Anzahl Arten</b>            |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | 11         |    |    |   |

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