

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |  |   |                  |
|----------------------------|--|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg,<br>Datenbestand aus FoxPro | <b>Interne Nr.</b>                      | 50800            |
|                            |  | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7250</b> 7252 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein   | <b>DK5 - Name</b>                       | Duvenstedt       |
| <b>Bearbeitung</b>         | NET  | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>278</b> 6     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie  | <b>Kartierung</b>                       | 15.08.1995       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1  | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 187,752          |
|                            |  | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

|                            |                     |                             |      |
|----------------------------|---------------------|-----------------------------|------|
| <b>Gesetzlicher Schutz</b> | § 14 (2) 2.2 Knicks | <b>Schutz nur teilweise</b> | Nein |
|----------------------------|---------------------|-----------------------------|------|

|                           |            |
|---------------------------|------------|
| <b>Gesamtbewertung</b>    | 6 Wertvoll |
| – <b>Alter</b>            |            |
| – <b>Belastungsgrad</b>   |            |
| – <b>Ökolog. Funktion</b> |            |
| – <b>Seltenheit</b>       |            |

**Bestandsbeschreibung**

Knick zwischen Grünland, Acker und Nadelwald. Zahlreiche Eichenüberhälter. Strauchschicht dicht und kürzlich geknickt, vorwiegend Hasel, daneben Schlehe, Schwarzer Holunder und Eingriffeliger Weißdorn. Krautschicht dicht und hoch aus stickstoffliebenden Stauden wie Rainfarn, Brennessel usw.

| <b>Vorkommen an Biotoptypen</b> |        |   |                    |
|---------------------------------|--------|---|--------------------|
| 1                               | TF     | Typ   | HF F.Anteil        |
| 2                               | BTYP   | Biotoptyp   | - gesetzl. Grundl. |
| 3                               | Zusatz | Zusatz zum Biotoptypen  |                    |
| 4                               | LRT    | Lebensraumtyp   |                    |
| 1                               | 1      |   | Ja 100 %           |
| 2                               | HWM    | Strauch-Baum-Knick (2000)   |                    |
| 3                               | +      | besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+) |                    |

|                           |   |  |  |
|---------------------------|---|--|--|
| <b>Räumliche Lage</b>     |   |  |  |
| <b>Lagebeschreibung</b>   | Östlich des Gebietes Behrkamp   |  |  |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  |   |  |  |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 572295  | <b>Hochwert (Y)</b>                          | 5951518  |
| <b>Bezirk</b>             | Wandsbek  | <b>Naturraum</b>                             | Obere Alsterniederung (702.01)                     |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Duvenstedt (522)  | <b>Gemarkung</b>                             | Duvenstedt (534)                                   |
| <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 Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [ HH-2009 / Anteil: 57% ], NSG Wittmoor [ HH-504 / Anteil: 43% ] |  |  |
| <b>FFH-GEBIET</b>         |   |  |  |
| <b>Wasserschutzgebiet</b> |   |  |  |

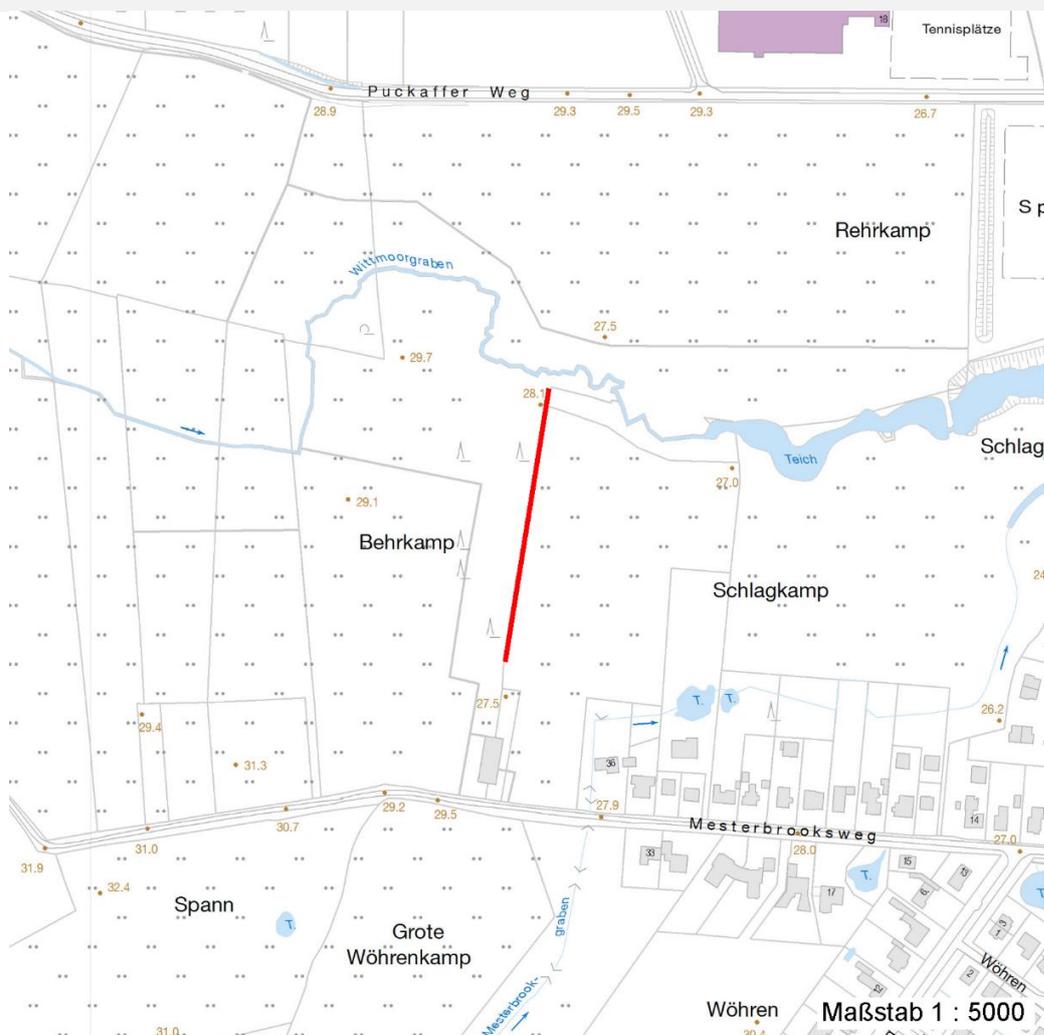
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |  |   |                |
|----------------------------|--|---|----------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg,<br>Datenbestand aus FoxPro | <b>Interne Nr.</b>                      | 50800          |
|                            |  | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | 7250      7252 |
|                            |  | <b>DK5 - Name</b>                       | Duvenstedt     |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein   | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | 278      6     |
| <b>Bearbeitung</b>         | NET  | <b>Kartierung</b>                       | 15.08.1995     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie  | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 187,752        |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1  | <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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 50800       | 50801                 | 7250 | 278        | 13.10.2003 | K         | 7252     | 6                |
| 50800       | 50802                 | 7250 | 278        | 17.09.2011 | K         | 7252     | 6                |

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

## Weitere Angaben

| Merkmal                | Wert                           |
|------------------------|--------------------------------|
| <b>Auswertung</b>      |                                |
| Gefährdung / Einflüsse | Eutrophierung                  |
| Wertgesichtspunkte     | Landschaftstypische Ausprägung |
|                        | artenarme Ausprägung           |
| Maßnahmen              | Knickpflege                    |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |  |                                  |                  |
|----------------------------|--|----------------------------------|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg,<br>Datenbestand aus FoxPro | <b>Interne Nr.</b>               | 50800            |
|                            |  | <b>DK5   DK5-GK</b>              | <b>7250</b> 7252 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein   | <b>DK5 - Name</b>                | Duvenstedt       |
| <b>Bearbeitung</b>         | NET <b>Kopie</b> Nein                                | <b>Biotop-Nr.   alt</b>          | <b>278</b> 6     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie  | <b>Kartierung</b>                | 15.08.1995       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1  | <b>Fläche / Länge [m²/m]</b>     | 187,752          |
|                            |  | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b> |                  |

## Teilflächenbeschreibung

|                       |   |                           |       |
|-----------------------|---|---------------------------|-------|
| <b>Teilflächentyp</b> |   | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1     |
| <b>Biotoptyp</b>      | Strauch-Baum-Knick (2000)   | <b>Biotoptyp</b>          | HWM   |
| <b>- Zusatz</b>       | besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+) | <b>- gesetzl. Grundl.</b> |       |
| <b>FFH-LRT</b>        |   | <b>FFH-LRT</b>            |       |
| <b>Beschreibung</b>   | Standort: Substrat: Erde (künstlich)  | <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                 | 6 - mäßig feucht und wechselfeucht |
| <b>Standort, Relief</b> |                                    |
| Relief                  | Wall                               |
| Luft                    | keine Besonderheiten               |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig                                      | 6,8 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | frisch und mäßig frisch                         | 4,7 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich         | 5,9 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | schwach sauer                                   | 6,2 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 3,5 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | sehr geringwertiges Futter                      | 2,4 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 1   |
|                    | <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 capillaris (Rotes Straußgras)                | 7  | X |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Corylus avellana (Haselnuss)                          | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Crataegus monogyna monogyna (Eingrifflicher Weißdorn) | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Cytisus scoparius (Besenginster)                      | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)                    | 7  | X |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)      | 7  | X |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Prunus spinosa (Schlehe)                              | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Quercus robur (Stiel-Eiche)                           | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)                   | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Tanacetum vulgare (Rainfarn)                          | 7  | X |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Urtica dioica (Große Brennessel)                      | 7  | X |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |  |   |                  |
|----------------------------|--|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg,<br>Datenbestand aus FoxPro | <b>Interne Nr.</b>                      | 50800            |
|                            |  | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7250</b> 7252 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein   | <b>DK5 - Name</b>                       | Duvenstedt       |
| <b>Bearbeitung</b>         | NET  | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>278</b> 6     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie  | <b>Kartierung</b>                       | 15.08.1995       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1  | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 187,752          |
|                            |  | <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 |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b> |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| <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