

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |  |   |                  |
|----------------------------|--|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg,<br>Datenbestand aus FoxPro | <b>Interne Nr.</b>                      | 57130            |
|                            |  | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7452</b> 7454 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein   | <b>DK5 - Name</b>                       | Wohldorf-Nord    |
| <b>Bearbeitung</b>         | HEW  | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>11</b> 7      |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche   | <b>Kartierung</b>                       | 15.06.1981       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1  | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 18894,9737       |
|                            |  | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

**Gesetzlicher Schutz**      § 30 (2) 2.1 Moore      **Schutz nur teilweise**      **Ja**

**Gesamtbewertung**      0      keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

## Bestandsbeschreibung

Basenarmer Birkenbruchwald mit dichter, mittelhoher Baumschicht aus Hänge-Birke und Moor-Birke, von einzelnen Kiefern durchsetzt, in der Strauchschicht neben nachwachsenden Birken mit zahlreichen, niedrigen Kiefern. Nach Süden Baumbestand und Sträucher auflockernd, am Randbereich völlig fehlend, in eine Übergangsmoorfläche im Heidekrautstadium überleitend. Gebiet hier mit dominierender Besenheide, Glockenheide und einer Vielzahl wasserführender Senken im Regenerationsstadium. Hier neben submersen Sphagnum-Beständen mit z.T. kleinflächig ausgebildeten Torfmoosschwinggrasen mit Schmalblättrigem Wollgras, Rosmarienneide und vereinzelt Krankebeere, Besenheide in feuchten Bereichen stellenweise abgestorben. Krautschicht im Birkenbruchwald vorherrschend mit Scheidigem Wollgras, Glocken-Heide.

Vorkommen folgender Libellenarten in z.T. hoher Individuenzahl: Coenagrion puella, Coenagrion hastulatum, Libellula quadrimaculata.

Wertstufe ?

(inzwischen entkusselt: MF/MH/MT/MBM)

Spezielle Nutzungen: benachbart: Wiese, Pfeifengras-Birkenwald

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 | 70 %               |
| 2 | WBY      | Entwässerter, degenerierter Birken-Bruch- bzw. -Moorwald (2000)   |    |                    |
| 1 | 2        |   |    | 15 %               |
| 2 | MFT      | Trockenes Moorheide-Stadium von Hoch- oder Übergangsmooren (2000) |    |                    |
| 1 | 3        |   |    | 15 %               |
| 2 | MR       | Regenerations- und Initialstadien der Moorbildung (2000)          |    |                    |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie                            |    |                    |

## Räumliche Lage

**Lagebeschreibung**      Östlich der Radewiese

**Nachbarnutzung/en**

**Rechtswert (X)**      575877

**Hochwert (Y)**      5953282

17.04.2020

|                            |  |   |                |
|----------------------------|--|---|----------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg,<br>Datenbestand aus FoxPro | <b>Interne Nr.</b>                      | 57130          |
|                            |  | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | 7452      7454 |
|                            |  | <b>DK5 - Name</b>                       | Wohldorf-Nord  |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein   | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | 11      7      |
| <b>Bearbeitung</b>         | HEW  | <b>Kartierung</b>                       | 15.06.1981     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche   | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 18894,9737     |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1  | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                |

Räumliche Lage

|                           |   |                                       |   |
|---------------------------|---|---------------------------------------|---|
| <b>Bezirk</b>             | Wandsbek  | <b>Naturraum</b>                      | Obere Alsterniederung (702.01)  |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Wohldorf-Ohlstedt (523)                           | <b>Gemarkung</b>                      | Wohldorf (535)  |
| <b>Digitaler Grünplan</b> | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet        | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input checked="" type="checkbox"/> x |
| <b>Ausgleichsflächen</b>  | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat       | <input type="checkbox"/> Nationalpark |   |
| <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> |   |                                       |   |
| <b>Karte</b>              |   |                                       |   |



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5  | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 57130       | 57117                 | 7452 | 11         | 04.08.1999 | K         | 7454     | 7                |

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

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |  |                                  |                  |
|----------------------------|--|----------------------------------|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg,<br>Datenbestand aus FoxPro | <b>Interne Nr.</b>               | 57130            |
|                            |  | <b>DK5   DK5-GK</b>              | <b>7452</b> 7454 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein   | <b>DK5 - Name</b>                | Wohldorf-Nord    |
| <b>Bearbeitung</b>         | HEW  | <b>Biotop-Nr.   alt</b>          | <b>11</b> 7      |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche   | <b>Kartierung</b>                | 15.06.1981       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1  | <b>Fläche / Länge [m²/m]</b>     | 18894,9737       |
|                            |  | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b> |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                          | Wert   |
|----------------------------------|--|
| <b>Auswertung</b>                |  |
| Wertgesichtspunkte               | Charakteristisch ausgeprägter naturnaher Biotop<br>Dominanz von Laubgehölzen<br>Zoologisch sehr wertvoll<br>Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e)<br>Besonders moosreich bewachsen<br>Naturverjüngung<br>Vorkommen seltener Arten |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Nasse Mulden   |
| Bedeutung für Tiergruppe         | Libellen   |
| Maßnahmen                        | keine Angaben - 0  |

## Teilflächenbeschreibung

|                       |   |                           |      |
|-----------------------|---|---------------------------|------|
| <b>Teilflächentyp</b> |   | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1    |
| <b>Biotoptyp</b>      | Entwässerter, degenerierter Birken-Bruch- bzw. -Moorwald (2000) | <b>Biotoptyp</b>          | WBY  |
| - <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>      | 70 % |
|                       |   | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein |
|                       |   | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig  | 7,4 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | naß   | 8,3 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | sehr stickstoffarm  | 1,8 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | sehr sauer  | 1,8 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempindlich | 2   |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | fast wertloses Futter   | 0,9 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 1   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |   | 0   |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |   | 1   |

## 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>      |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |   |
| Andromeda polifolia (Polei-Rosmarinheide) | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            | 2  | 3  | 3 | 3 |
| Betula pendula (Hänge-Birke)              | 7  | h |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |   |
| Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)   | 7  | h |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |   |
| Calluna vulgaris (Besenheide)             | 7  | h |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            | 3  |    |   | V |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |  |                                  |               |
|----------------------------|--|----------------------------------|---------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg,<br>Datenbestand aus FoxPro | <b>Interne Nr.</b>               | 57130         |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein   | <b>DK5   DK5-GK</b>              | 7452 7454     |
| <b>Bearbeitung</b>         | HEW  | <b>DK5 - Name</b>                | Wohldorf-Nord |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche   | <b>Biotop-Nr.   alt</b>          | 11 7          |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1  | <b>Kartierung</b>                | 15.06.1981    |
|                            |  | <b>Fläche / Länge [m²/m]</b>     | 18894,9737    |
|                            |  | <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        |
| Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)                | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |
| Erica tetralix (Glocken-Heide)                       | 7  | h |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   | 2          |          | V        | V        |
| Eriophorum angustifolium (Schmalblättriges Wollgras) | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   | 3          |          | V        | V        |
| Eriophorum vaginatum (Scheiden-Wollgras)             | 7  | h |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   | 2          |          | V        | V        |
| Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)                | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |
| Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)                       | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |
| Quercus robur (Stiel-Eiche)                          | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |
| Trichophorum cespitosum (Echte Rasenbinse)           | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   | 1          | 3        | 2        | V        |
| Vaccinium macrocarpon (Großfrüchtige Moosbeere)      | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   | R          |          | R        |          |
| Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)        | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |
| <b>Bryophyta (Moose)</b>                             |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |
| Polytrichum spec. (Widertonmoos)                     | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |
| Sphagnum spec. (Torfmoos)                            | 7  | h |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b>                       |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | <b>7</b>   | <b>2</b> | <b>7</b> | <b>5</b> |
| <b>Anzahl Arten</b>                                  |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | <b>16</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

## Teilflächenbeschreibung

|                       |   |                           |      |
|-----------------------|---|---------------------------|------|
| <b>Teilflächentyp</b> |   | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 2    |
| <b>Biotoptyp</b>      | Trockenes Moorheide-Stadium von Hoch- oder Übergangsmooren (2000) | <b>Biotoptyp</b>          | MFT  |
| <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>        |      |
|                       |   | <b>Flächenanteil</b>      | 15 % |
|                       |   | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein |
|                       |   | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |  |   |                  |
|----------------------------|--|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg,<br>Datenbestand aus FoxPro | <b>Interne Nr.</b>                      | 57130            |
|                            |  | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7452</b> 7454 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein   | <b>DK5 - Name</b>                       | Wohldorf-Nord    |
| <b>Bearbeitung</b>         | HEW  | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>11</b> 7      |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche   | <b>Kartierung</b>                       | 15.06.1981       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1  | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 18894,9737       |
|                            |  | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Teilflächenbeschreibung

|                       |   |                           |          |
|-----------------------|---|---------------------------|----------|
| <b>Teilflächentyp</b> |   | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 3        |
| <b>Biotoptyp</b>      | Regenerations- und Initialstadien der Moorbildung<br>(2000) | <b>Biotoptyp</b>          | MR       |
| - <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>      | 15 %     |
|                       |   | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein     |
|                       |   | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein     |