

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |  |   |             |      |
|----------------------------|--|---|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg,<br>Datenbestand aus FoxPro | <b>Interne Nr.</b>                      | 45338       |      |
|                            |  | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7050</b> | 7052 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein   | <b>DK5 - Name</b>                       | Wittmoor    |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | HEW  | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>20</b>   | 20   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche   | <b>Kartierung</b>                       | 15.08.1981  |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1  | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 7830,3773   |      |
|                            |  | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |      |

**Gesetzlicher Schutz**    **\_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop**    **Schutz nur teilweise**    **Nein**

**Gesamtbewertung**    0    keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

## Bestandsbeschreibung

In Teilbereichen feuchter, bodensaurer Birkenwald aus dichten, mittelhohen, überwiegend aus Stangenholz bestehenden, z.T. in der Vitalität geschwächten Hänge-Birken durchsetzt von Stiel-Eichen, Vogelbeeren, Zitter-Pappeln. Strauchschicht nur im nördlichen Teil am Brunsteenredder aus dichtem, mittelhohem Brombeer- und Himbeergebüsch, Vogelbeere und nachwachsenden Zitter-Pappeln, sonst fehlend. Ktautschicht hier aus lockerer Draht-Schmiele, Wald-Ehrenpreis, Kleinem Sauerampfer, Pfeifengras, nach Süden in einen reinen Pfeifengras-Birkenwald (Übergangsmoor im Birkenstadium) übergehend.

Beobachtung zahlreicher, junger Grasfrösche diesen Jahres.

Wertstufe 7

Spezielle Nutzungen: benachbart: Übergangsmoor, Weg, Nadelforst

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 | WQ       | Bodensaurer Eichen-Mischwald (2000)                             |    |                    |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie                          |    |                    |
| 1 | 2        |   |    | 30 %               |
| 2 | WBY      | Entwässerter, degenerierter Birken-Bruch- bzw. -Moorwald (2000) |    |                    |

## Räumliche Lage

**Lagebeschreibung**    Am Brunsteenredder

**Nachbarnutzung/en**

**Rechtswert (X)**    571073

**Bezirk**    Wandsbek

**Stadtteil (OT-Nr.)**    Duvenstedt (522)

**Digitaler Grünplan**     **Hafengesamtgebiet**

**Hochwert (Y)**    5951722

**Naturraum**    Alstertal (696.02)

**Gemarkung**    Duvenstedt (534)

**Ramsargebiet**     **EG-Vogelschutzgeb.**   

**Ausgleichsflächen**     **Biosphärenreservat**     **Nationalpark**   

**NSG / ND / LSG**    NSG Wittmoor [ HH-504 / Anteil: 100% ]

**FFH-GEBIET**

**Wasserschutzgebiet**

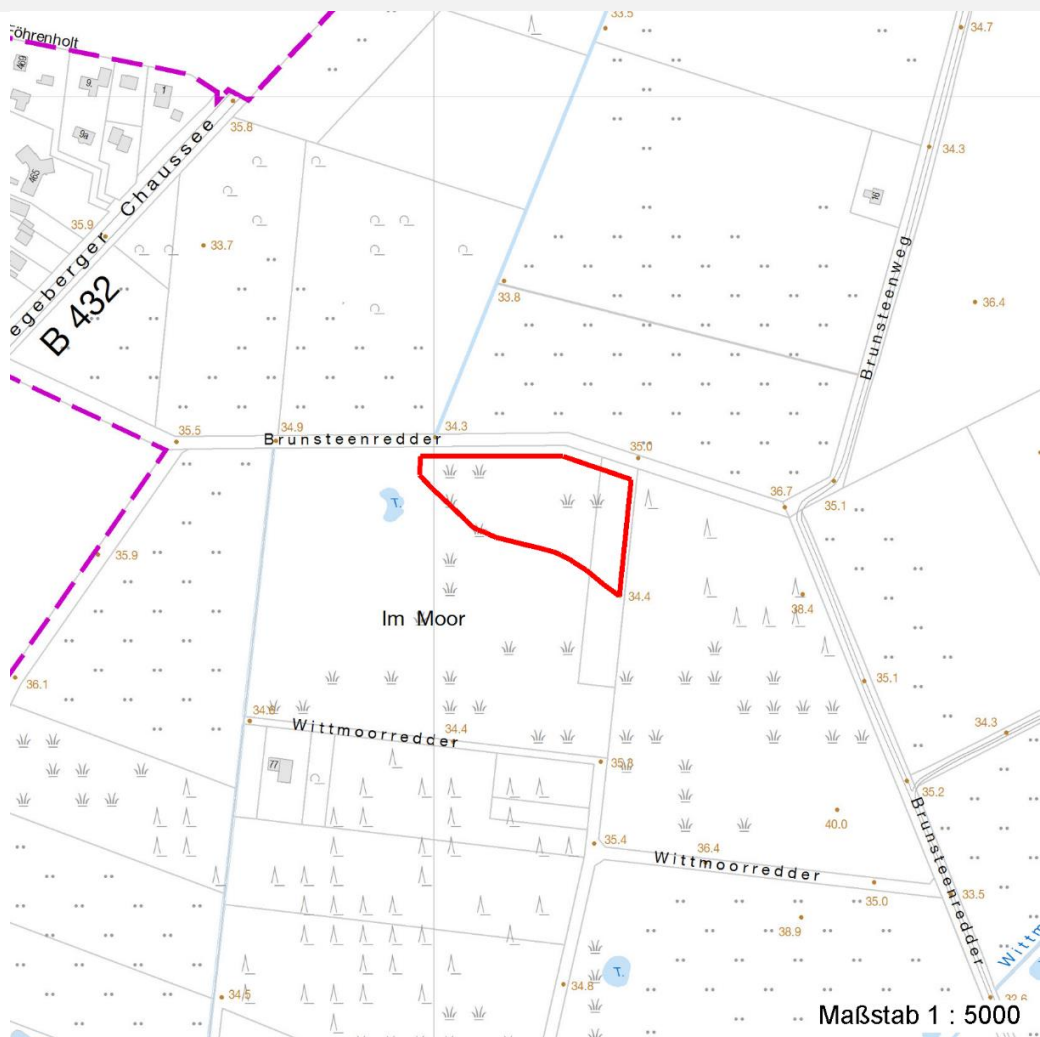
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |  |   |             |      |
|----------------------------|--|---|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg,<br>Datenbestand aus FoxPro | <b>Interne Nr.</b>                      | 45338       |      |
|                            |  | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7050</b> | 7052 |
|                            |  | <b>DK5 - Name</b>                       | Wittmoor    |      |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein   | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>20</b>   | 20   |
| <b>Bearbeitung</b>         | HEW  | <b>Kartierung</b>                       | 15.08.1981  |      |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche   | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 7830,3773   |      |
| <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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 45338       | 45339                 | 7050 | 20         | 30.05.2003 | K         | 7052     | 20               |
| 45338       | 45357                 | 7050 | 20         | 02.09.2011 | K         | 7052     | 20               |

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

## Weitere Angaben

| Merkmal                  | Wert  |
|--------------------------|---|
| <b>Auswertung</b>        |   |
| Wertgesichtspunkte       | Charakteristisch ausgeprägter naturnaher Biotop<br>Naturverjüngung<br>Dominanz von Laubgehölzen |
| Bedeutung für Tiergruppe | Amphibien, Laichgewässer, Sommerquartiere   |
| Maßnahmen                | keine Angaben - 0   |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |  |                                    |                      |      |
|----------------------------|--|------------------------------------|----------------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg,<br>Datenbestand aus FoxPro | <b>Interne Nr.</b><br>DK5   DK5-GK | 45338<br><b>7050</b> | 7052 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein   | <b>DK5 - Name</b>                  | Wittmoor             |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | HEW  | <b>Biotop-Nr.   alt</b>            | <b>20</b>            | 20   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche   | <b>Kartierung</b>                  | 15.08.1981           |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1  | <b>Fläche / Länge [m²/m]</b>       | 7830,3773            |      |
|                            |  | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>   |                      |      |

## Teilflächenbeschreibung

|                       |  |                           |          |
|-----------------------|--|---------------------------|----------|
| <b>Teilflächentyp</b> |  | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1        |
| <b>Biotoptyp</b>      | Bodensaurer Eichen-Mischwald (2000)    | <b>Biotoptyp</b>          | WQ       |
| - <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>        | Ja       |
|                       |  | <b>Flächenanteil</b>      | 70 %     |
|                       |  | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein     |
|                       |  | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein     |

## Weitere Angaben

| Merkmal                 | Wert                                   |
|-------------------------|--|
| <b>Boden</b>            |  |
| Feuchte                 | 4 - mäßig trocken und wechsell trocken |
| <b>Standort, Relief</b> |  |
| Relief                  | eben                                   |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig  | 7   |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | feucht  | 6,7 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | mäßig bis stickstoffarm                           | 4,1 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | mäßig sauer bis sauer                             | 4,5 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend) | 2,6 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | sehr geringwertiges Futter                        | 1,9 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 2   |
|                    | <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>                         |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras) | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Betula pendula (Hänge-Birke)                                 | 7  | d |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Calluna vulgaris (Besenheide)                                | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    | 3 |            | V  |    |   |
| Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)                    | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)                 | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)                        | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Moehringia trinervia (Dreinervige Nabelmiere)                | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)                        | 7  | d |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)                        | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Populus tremula (Zitter-Pappel)                              | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Quercus robur (Stiel-Eiche)                                  | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |  |   |                  |
|----------------------------|--|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg,<br>Datenbestand aus FoxPro | <b>Interne Nr.</b>                      | 45338            |
|                            |  | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7050</b> 7052 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein   | <b>DK5 - Name</b>                       | Wittmoor         |
| <b>Bearbeitung</b>         | HEW  | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>20</b> 20     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche   | <b>Kartierung</b>                       | 15.08.1981       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1  | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 7830,3773        |
|                            |  | <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 |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |    |    |   |
| Rubus idaeus (Himbeere)                             | 7  | d |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |    |    |   |
| Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)              | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |    |    |   |
| Salix aurita (Ohr-Weide)                            | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |    |    |   |
| Sorbus aucuparia (Eberesche)                        | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |    |    |   |
| Urtica dioica (Große Brennessel)                    | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |    |    |   |
| Veronica officinalis (Wald-Ehrenpreis)              | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |    |    |   |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b>                      |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    | <b>1</b>  | <b>1</b>   |    |    |   |
| <b>Anzahl Arten</b>                                 |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    | <b>18</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>      | 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>        |      |
|                       |   | <b>Flächenanteil</b>      | 30 % |
|                       |   | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein |
|                       |   | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein |