

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |  |   |                |
|----------------------------|--|---|----------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg,<br>Datenbestand aus FoxPro | <b>Interne Nr.</b>                      | 5175           |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein   | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | 5426 5428      |
| <b>Bearbeitung</b>         | JOE  | <b>DK5 - Name</b>                       | Francoper Moor |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche   | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | 51 46          |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1  | <b>Kartierung</b>                       | 15.08.1992     |
|                            |  | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 11962,9134     |
|                            |  | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                |

**Gesetzlicher Schutz** § 30 (2) 4.1 Bruchwälder **Schutz nur teilweise** **Nein**

**Gesamtbewertung** 0 keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

## Bestandsbeschreibung

Weidengebüsch WF in Verzahnung mit Birkenbruchwald WBB und Erlenbruchwald WBE. Letzterer ist wahrscheinlich angepflanzt.

Im Bereich des Weiden- und Birkenbruchs dominieren Glyceria maxima, Calamagrostis canescens und Impatiens parviflora die Krautschicht.

Der Erlenbruch ist deutlich trockener, die Krautschicht wird hier von Rubus-Arten und Sumpf-Reitgras beherrscht.

Wertstufe:5 (im Bereich des Birkenbruchs) in feuchter, artenreicher Ausbildung : 6

Veränderungen gegenüber 1981 Nr.46:

Dominanzwechsel innerhalb der Krautschicht.

Spezielle Nutzungen:

Nutzungsintensität: keine

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 | HF       | Weidengebüsch der Auen, Ufer und sonstigen Feuchtstandorte (2000) |    |                    |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie                            |    |                    |
| 1 | 2        |   |    | 30 %               |
| 2 | WBB      | Birken-Bruch- bzw. -Moorwald nährstoffarmer Standorte (2000)      |    |                    |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie                            |    |                    |
| 1 | 3        |   |    | 30 %               |
| 2 | WBE      | Erlen- und Birkenbruchwald nährstoffreicher Standorte (2000)      |    |                    |

## Räumliche Lage

|                           |                          |                     |                                  |
|---------------------------|--------------------------|---------------------|----------------------------------|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | Heuwegsieg               |                     |                                  |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  |                          |                     |                                  |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 554823                   | <b>Hochwert (Y)</b> | 5926182                          |
| <b>Bezirk</b>             | Harburg                  | <b>Naturraum</b>    | Altländer Randmoorsenke (671.22) |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Neugraben-Fischbek (715) | <b>Gemarkung</b>    | Fischbek (705)                   |
| 12.04.2020                |                          |                     |                                  |

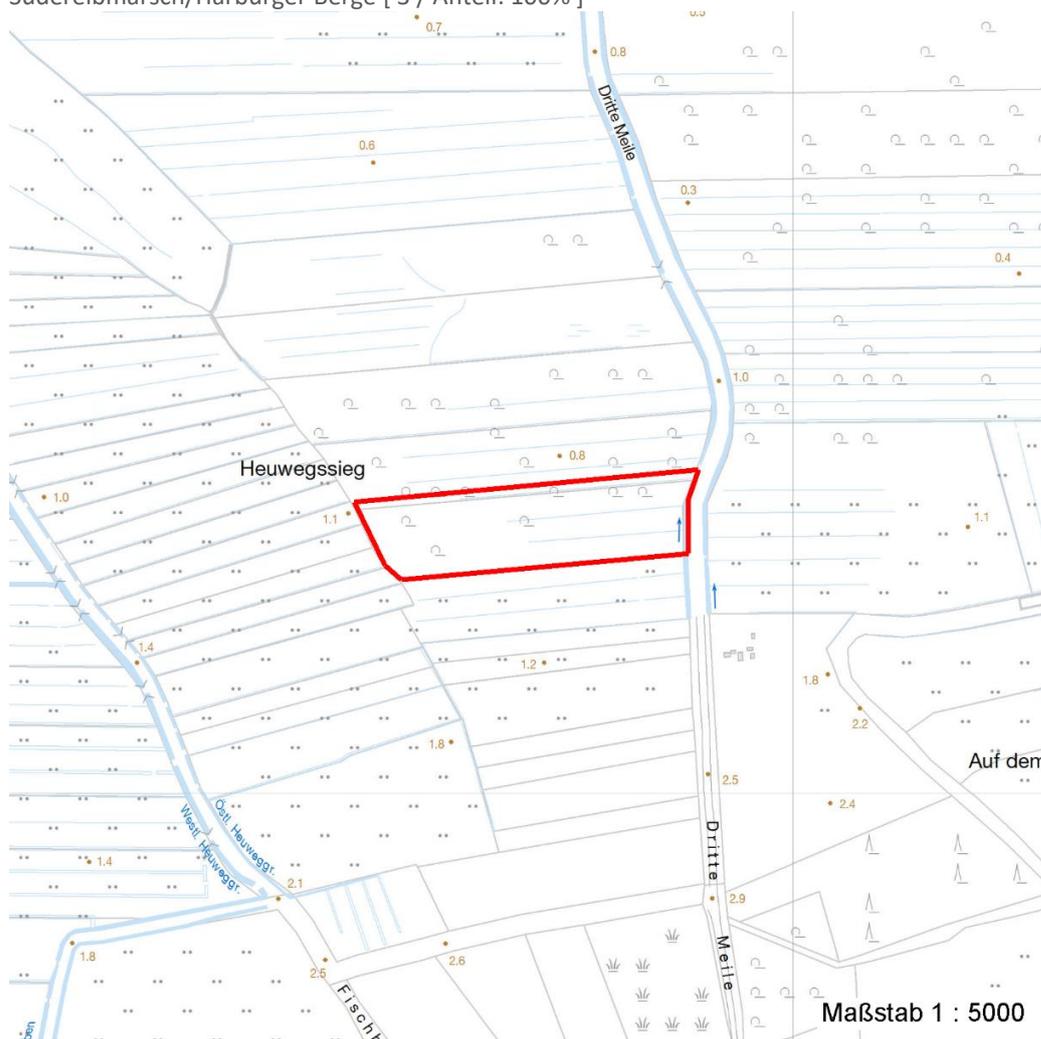
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |  |   |                |
|----------------------------|--|---|----------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg,<br>Datenbestand aus FoxPro | <b>Interne Nr.</b>                      | 5175           |
|                            |  | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | 5426      5428 |
|                            |  | <b>DK5 - Name</b>                       | Francoper Moor |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein   | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | 51      46     |
| <b>Bearbeitung</b>         | JOE  | <b>Kartierung</b>                       | 15.08.1992     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche   | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 11962,9134     |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1  | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                |

## Räumliche Lage

|                           |   |                     |                           |   |
|---------------------------|---|---------------------|---------------------------|---|
| <b>Digitaler Grünplan</b> | <b>Hafengesamtgebiet</b>                            | <b>Ramsargebiet</b> | <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> | x |
| <b>Ausgleichsflächen</b>  | <b>Biosphärenreservat</b>                           | <b>Nationalpark</b> |                           |   |
| <b>NSG / ND / LSG</b>     | NSG Moorgürtel [ HH-703 / Anteil: 100% ]            |                     |                           |   |
| <b>FFH-GEBIET</b>         | Süderelbmarsch/Harburger Berge [ 3 / 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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 5175        | 5178                  | 5426 | 51         | 20.09.1999 | K         | 5428     | 46               |
| 5175        | 5177                  | 5426 | 51         | 04.10.2007 | K         | 5428     | 46               |

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>               | 5175           |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein   | <b>DK5   DK5-GK</b>              | 5426 5428      |
| <b>Bearbeitung</b>         | JOE  | <b>DK5 - Name</b>                | Francoper Moor |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche   | <b>Biotop-Nr.   alt</b>          | 51 46          |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1  | <b>Kartierung</b>                | 15.08.1992     |
|                            |  | <b>Fläche / Länge [m²/m]</b>     | 11962,9134     |
|                            |  | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b> |                |

## Weitere Angaben

| Merkmal                          | Wert   |
|----------------------------------|--|
| <b>Auswertung</b>                |  |
| Wertgesichtspunkte               | Vorkommen seltener Arten<br>Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e) |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Nasse Mulden   |
| Bedeutung für Tiergruppe         | Amphibien, Laichgewässer, Sommerquartiere                |
| Maßnahmen                        | keine Angaben - 0  |

## Teilflächenbeschreibung

|                       |  |                           |          |
|-----------------------|--|---------------------------|----------|
| <b>Teilflächentyp</b> |  | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1        |
| <b>Biotoptyp</b>      | Weidengebüsch der Auen, Ufer und sonstigen<br>Feuchtstandorte (2000) | <b>Biotoptyp</b>          | HF       |
| - <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>      | 40 %     |
|                       |  | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein     |
|                       |  | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein     |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig  | 6,6 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | naß   | 7,9 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | mäßig stickstoffarm                               | 5,1 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | mäßig sauer                                       | 5,4 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend) | 3,2 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | fast wertloses Futter                             | 1,1 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 8   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |   | 3   |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |   | 5   |

## 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>     |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)           | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Betula pendula (Hänge-Birke)             | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)  | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras) | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Cardamine amara (Bitteres Schaumkraut)   | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   | V          | V  |    |   |
| Carex elongata (Walzen-Segge)            | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   | 3          | 3  |    |   |
| Carex paniculata (Rispen-Segge)          | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)  | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)   | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |  |   |                |
|----------------------------|--|---|----------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg,<br>Datenbestand aus FoxPro | <b>Interne Nr.</b>                      | 5175           |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein   | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | 5426 5428      |
| <b>Bearbeitung</b>         | JOE  | <b>DK5 - Name</b>                       | Francoper Moor |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche   | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | 51 46          |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1  | <b>Kartierung</b>                       | 15.08.1992     |
|                            |  | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 11962,9134     |
|                            |  | <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 |   |   |
| Dryopteris carthusiana agg. (Artengruppe Dorniger Wurmfarne) | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |          |    |   |   |   |
| Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)                            | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |          |    |   |   |   |
| Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)             | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |          |    |   |   |   |
| Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)                        | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            | b        |          |    |   |   |   |
| Juncus effusus (Flatter-Binse)                               | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |          |    |   |   |   |
| Luzula multiflora (Vielblütige Hainsimse)                    | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |          |    |   | V |   |
| Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)             | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |          |    |   |   |   |
| Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)                           | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |          |    |   |   |   |
| Quercus robur (Stiel-Eiche)                                  | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |          |    |   |   |   |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)          | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |          |    |   |   |   |
| Rubus idaeus (Himbeere)                                      | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |          |    |   |   |   |
| Salix cinerea (Grau-Weide)                                   | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |          |    |   |   |   |
| Salix pentandra (Lorbeer-Weide)                              | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |          |    |   | 3 |   |
| Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)                | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |          |    |   |   |   |
| Urtica dioica (Große Brennnessel)                            | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |          |    |   |   |   |
| Viola palustris (Sumpf-Veilchen)                             | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |          |    |   | 2 | 3 |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b>                               |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    | <b>3</b>   | <b>2</b> | <b>3</b> |    |   |   |   |
| <b>Anzahl Arten</b>  |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    | <b>25</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>      | Birken-Bruch- bzw. -Moorwald nährstoffarmer Standorte (2000) | <b>Biotoptyp</b>          | WBB      |
| <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>      | 30 %     |
|                       |  | <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>                      | 5175           |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein   | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | 5426      5428 |
| <b>Bearbeitung</b>         | JOE  | <b>DK5 - Name</b>                       | Francoper Moor |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche   | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | 51      46     |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1  | <b>Kartierung</b>                       | 15.08.1992     |
|                            |  | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 11962,9134     |
|                            |  | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                |

## Teilflächenbeschreibung

|                       |  |                           |      |
|-----------------------|--|---------------------------|------|
| <b>Teilflächentyp</b> |  | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 3    |
| <b>Biotoptyp</b>      | Erlen- und Birkenbruchwald nährstoffreicher Standorte (2000) | <b>Biotoptyp</b>          | WBE  |
| - Zusatz              |  | - gesetzl. Grundl.        |      |
| <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 |