

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                |
|----------------------------|--------------------------|---|----------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 5227           |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | 5426 5428      |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Francoper Moor |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | 103 125        |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 04.10.2007     |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 8343,4689      |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                |

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

|                           |   |  |
|---------------------------|---|--|
| <b>Gesamtbewertung</b>    | 5 | Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig   |
| – <b>Alter</b>            | 8 | Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre   |
| – <b>Belastungsgrad</b>   | 3 | Flächenhafte starke Belastung  |
| – <b>Ökolog. Funktion</b> | 5 | Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer                        |
| – <b>Seltenheit</b>       | 5 | Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp |

## Bestandsbeschreibung

Abgeäunter Birken-Waldbereich, eventuell ehemaliger Birken-Bruch, jedoch am Boden recht eben und trocken gelegen, i.d.R. fast vollständig ohne Krautschicht, auch die Strauchschicht ist nur sehr locker entwickelt. Unter den bestandsbildenden Moor-Birken, die Höhen um 18 m erreichen und Stammdicken um 20 bis 30 cm, wachsen am Boden einzelne gepflanzte Stech-Fichten, die zusammen mit der Einzäunung auf eine relativ private Nutzung des Waldes und zeitweilige Beweidung hindeuten.

## 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 | WBX    | Entwässerter, degenerierter (Erlen-)Bruchwald (2000) |    |                    |

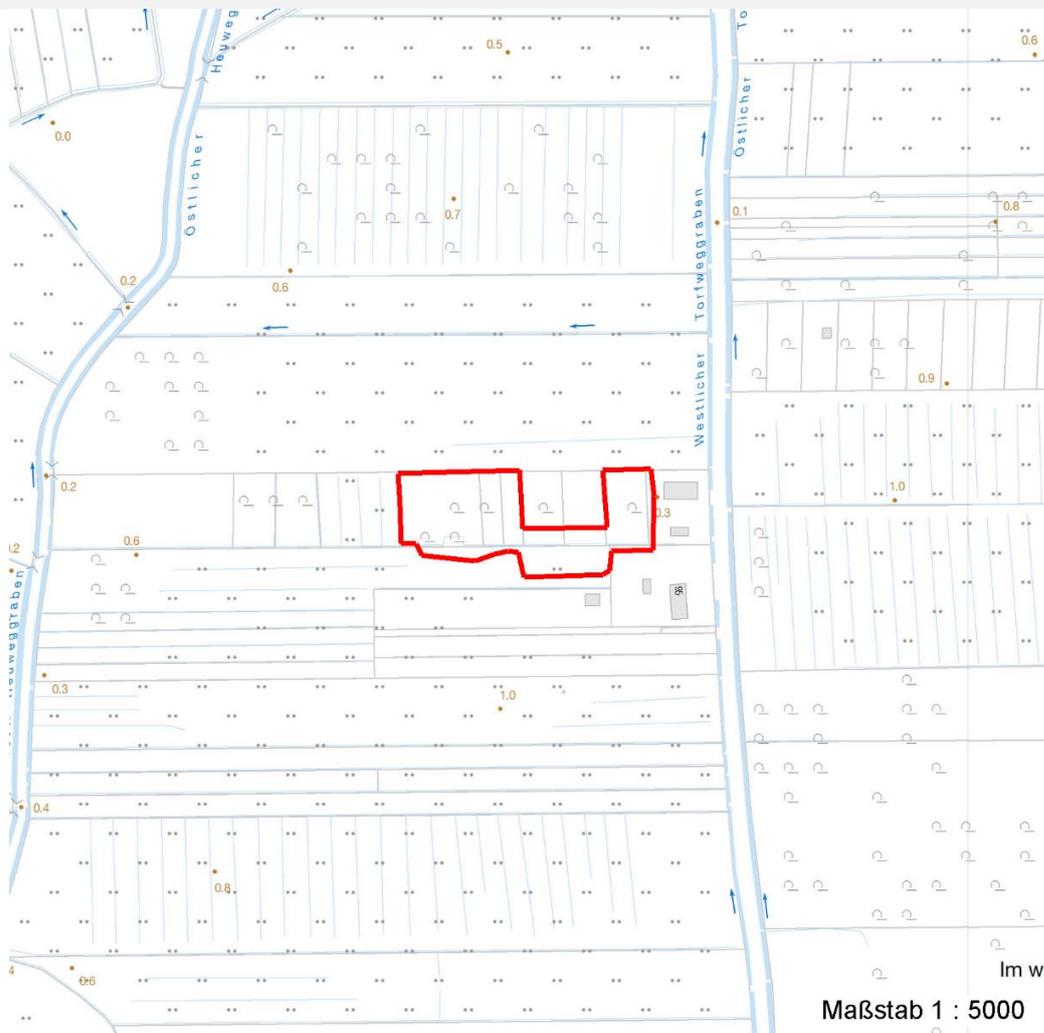
## Räumliche Lage

|                           |   |  |  |  |
|---------------------------|---|--|--|--|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | Zwischen Fischbeker Heuweg und Dritter Meile, Kartenmitte |  |  |  |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | Grünland  |  |  |  |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 554698  | <b>Hochwert (Y)</b>                          | 5926909  |  |
| <b>Bezirk</b>             | Harburg   | <b>Naturraum</b>                             | Altländer Randmoorsenke (671.22)                   |  |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Neugraben-Fischbek (715)                                  | <b>Gemarkung</b>                             | Fischbek (705)                                     |  |
| <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> | <input type="checkbox"/>                           |  |
| <b>NSG / ND / LSG</b>     | NSG Moorgürtel [ HH-703 / Anteil: 100% ]                  |  |  |  |
| <b>FFH-GEBIET</b>         |   |  |  |  |
| <b>Wasserschutzgebiet</b> | Süderelbmarsch/Harburger Berge [ 3 / Anteil: 100% ]       |  |  |  |

|                            |                          |              |   |                         |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>                      | 5227                    |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | 5426      5428          |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Francoper Moor          |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Kopie</b> | Nein                                    | <b>Biotop-Nr.   alt</b> |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   |              | <b>Kartierung</b>                       | 04.10.2007              |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 8343,4689               |
|                            |                          |              | <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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 5227        | 5276                  | 5426 | 103        | 16.09.1999 | K         | 5428     | 125              |

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

## Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname             | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 19979       | 0     | 5426_103_041007_1.JPG |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                                     | Wert  |
|---|---|
| <b>Auswertung</b><br>Gefährdung / Einflüsse | Forstliche Überprägung durch Einbringung von nicht standortheimischen Fichten, zeitweilige Beweidung. |

## Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 5227             |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5426</b> 5428 |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>DK5 - Name</b>                       | Francoper Moor   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>103</b> 125   |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Kartierung</b>                       | 04.10.2007       |
|                            |                          | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 8343,4689        |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

### Weitere Angaben

| Merkmal                         | Wert   |
|---------------------------------|--|
| Wertgesichtspunkte<br>Maßnahmen | Totholzangebot, Brutvogelhabitat, in der 1. Baumschicht weitgehend naturnah.<br>Fichten entfernen, Gebiet vernässen, Beweidung vollständig einstellen. |

### Foto

**Fotodatei**      5426\_103\_041007\_1.JPG**Bildbeschreibung****Aufnahmerichtung****Fotodatei****Bildbeschreibung****Aufnahmerichtung**

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 5227             |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5426</b> 5428 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Francoper Moor   |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>103</b> 125   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 04.10.2007       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 8343,4689        |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Teilflächenbeschreibung

|                       |  |                           |       |
|-----------------------|--|---------------------------|-------|
| <b>Teilflächentyp</b> |  | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1     |
| <b>Biotoptyp</b>      | Entwässerter, degenerierter (Erlen-)Bruchwald (2000) | <b>Biotoptyp</b>          | WBX   |
| <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  |

## 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>         | stickstoffarm                                     | 3,2 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | sauer   | 3,2 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend) | 3   |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | sehr geringwertiges Futter                        | 2   |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 0   |
|                    | <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>                |    |   |   |    |    |    |    |    |    |    |   |    |   |            |    |    |   |
| Betula pendula (Hänge-Birke)                        | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |    |   |    |   |            |    |    |   |
| Betula pubescens (Moor-Birke)                       | 7  | d |   | -  |    |    |    |    |    |    |   |    |   |            |    |    |   |
| Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)            | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |    |   |    |   |            |    |    |   |
| Digitalis purpurea (Roter Fingerhut)                | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |    |   |    |   |            |    |    |   |
| Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)         | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |    |   |    |   |            |    |    |   |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)                 | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |    |   |    |   |            |    |    |   |
| Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)               | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |    |   |    |   |            |    |    |   |
| Picea pungens (Stech-Fichte)                        | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |    |   |    |   |            |    |    |   |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |    |   |    |   |            |    |    |   |
| Rubus idaeus (Himbeere)                             | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |    |   |    |   |            |    |    |   |
| Sorbus aucuparia (Eberesche)                        | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |    |   |    |   |            |    |    |   |
| <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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland