

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |   |                         |                |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------------------|----------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>                      | 5327                    |                |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5426</b>             | 5628           |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Francoper Moor          |                |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Kopie</b> | Nein                                    | <b>Biotop-Nr.   alt</b> | <b>265</b> 151 |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   |              | <b>Kartierung</b>                       | 24.09.1999              |                |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 5868,4147               |                |
|                            |                          |              | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                         |                |

**Gesetzlicher Schutz** § 30 (2) 2.2 Sümpfe **Schutz nur teilweise** Ja

|                           |   |   |
|---------------------------|---|---|
| <b>Gesamtbewertung</b>    | 6 | Wertvoll  |
| – <b>Alter</b>            | 5 | Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre  |
| – <b>Belastungsgrad</b>   | 6 | Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß                  |
| – <b>Ökolog. Funktion</b> | 7 | Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer           |
| – <b>Seltenheit</b>       | 7 | Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten |

## Bestandsbeschreibung

Alte Brachfläche mit kleineren Gebüschgruppen aus Brombeeren und Himbeeren. Die Vegetation stellt eine Mischung aus halbruderalen und feuchten Staudenfluren dar und ist vermutlich Folge einer früheren Beweidung. Der Wuchs ist üppig und verfilzend; niederwüchsige Arten werden unterdrückt. In einem zentral gelegenen, verlandeten Grabenbereich dominieren die Feuchtarten.

## 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 | 60 %               |
| 2 | AKF    | Halbruderaler Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000) |    |                    |
| 1 | 2      |   |    | 40 %               |
| 2 | NHR    | Feuchte Hochstaudenflur nährstoffreicher Standorte (2000)     |    |                    |

## Räumliche Lage

### Lagebeschreibung

### Nachbarnutzung/en

|                           |   |  |  |
|---------------------------|---|--|--|
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 555969  | <b>Hochwert (Y)</b>                          | 5927118  |
| <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>Ausgleichsflächen</b>  | <input checked="" 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% ]           |  |  |

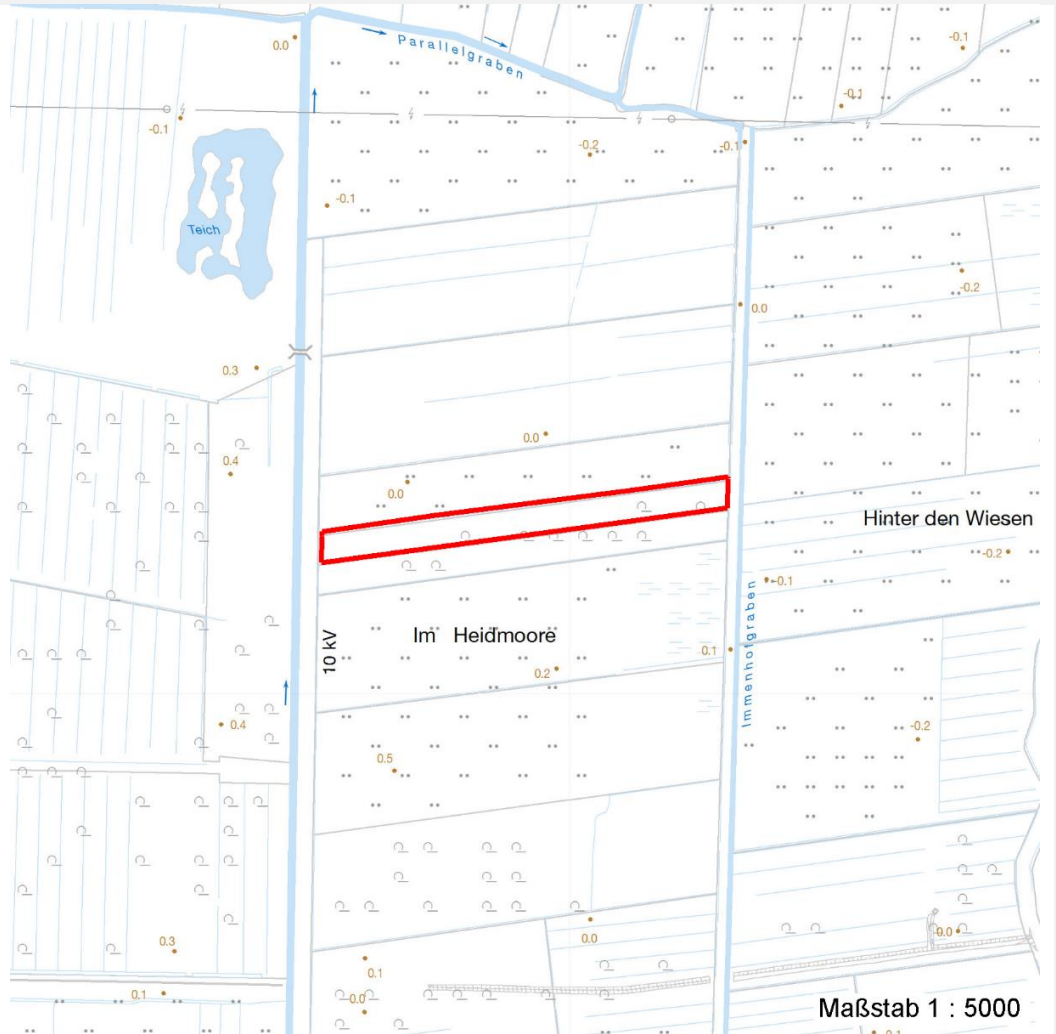
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                 |
|----------------------------|--------------------------|---|-----------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 5327            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | 5426      5628  |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Francooper Moor |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | 265      151    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 24.09.1999      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 5868,4147       |
|                            |                          | <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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 5327        | 5328                  | 5426 | 265        | 06.10.2007 | K         | 5628     | 151              |

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

## Weitere Angaben

| Merkmal                  | Wert   |
|--------------------------|--|
| <b>Auswertung</b>        |  |
| Gefährdung / Einflüsse   | -  |
| Wertgesichtspunkte       | Strukturreich, noch artenreich, dicht, unzugänglich                  |
| Bedeutung für Tiergruppe | Insekten, allgemein  |
| Maßnahmen                | Sukzession zulassen, hohe Wasserstände sichern, Bruchwald entwickeln |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                |
|----------------------------|--------------------------|---|----------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 5327           |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | 5426 5628      |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Francoper Moor |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | 265 151        |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 24.09.1999     |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 5868,4147      |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                |

## Teilflächenbeschreibung

|                       |  |                           |      |
|-----------------------|--|---------------------------|------|
| <b>Teilflächentyp</b> |  | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1    |
| <b>Biotoptyp</b>      | Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000) | <b>Biotoptyp</b>          | AKF  |
| <b>- Zusatz</b>       |  | <b>- gesetzl. Grundl.</b> |      |
| <b>FFH-LRT</b>        |  | <b>FFH-LRT</b>            |      |
| <b>Beschreibung</b>   | Standort: Niedermoorstandort.                                | <b>Entw.potential LRT</b> |      |
|                       |  | <b>Hauptfläche</b>        | Ja   |
|                       |  | <b>Flächenanteil</b>      | 60 % |
|                       |  | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein |
|                       |  | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein |

## Weitere Angaben

| Merkmal                  | Wert  |
|--------------------------|---|
| <b>Boden</b>             |   |
| Feuchte                  | 7 - feucht  |
| Stickstoffgehalt         | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich   |
| <b>Standort, Relief</b>  |   |
| Belichtung               | 7 - halbsonnig  |
| <b>Veg. - Soziologie</b> |   |
| BfN Schlüssel            | 27.0.01.03.2 - Caricion gracilis (Torfarme Großseggenrieder)<br>30.0.01.02 - Calthion (gedüngte Feuchtwiesen) |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig                                      | 7   |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | feucht  | 7,2 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich         | 6   |
|                    | <b>Reaktion</b>               | schwach sauer                                   | 5,8 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 4,2 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | sehr geringwertiges Futter                      | 2,3 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 4   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |   | 1   |
|                    | <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>     |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Arrhenatherum elatius (Glatthafer)       | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras) | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Carex acuta (Schlank-Segge)              | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            | V  |    |   |
| Carex nigra (Wiesen-Segge)               | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   | V          | V  |    |   |
| Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)     | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)   | 7  | h |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Galium aparine (Kletten-Labkraut)        | 7  | h |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Galium spec. (Labkraut)                  | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Glechoma hederacea (Gundermann)          | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |   |                         |         |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------------------|---------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>                      | 5327                    |         |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5426</b>             | 5628    |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Francoper Moor          |         |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Kopie</b> | Nein                                    | <b>Biotop-Nr.   alt</b> | 265 151 |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   |              | <b>Kartierung</b>                       | 24.09.1999              |         |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 5868,4147               |         |
|                            |                          |              | <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 |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)                 | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Juncus effusus (Flutter-Binse)                      | 7  | h |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)              | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)           | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)         | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)    | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)              | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Peucedanum palustre (Sumpf-Haarstrang)              | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   | 3          |          | V  |   |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)               | 7  | h |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Rubus caesius (Kratzbeere)                          | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Rubus idaeus (Himbeere)                             | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)                     | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    | V |
| Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)          | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)                 | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Urtica dioica (Große Brennessel)                    | 7  | h |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b>                      |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | <b>2</b>   | <b>4</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>      | Feuchte Hochstaudenflur nährstoffreicher Standorte (2000) | <b>Biotoptyp</b>          | NHR  |
| <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>      | 40 % |
|                       |   | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein |
|                       |   | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein |