

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |                 |   |                |      |
|----------------------------|--------------------------|-----------------|---|----------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |                 | <b>Interne Nr.</b>                      | 92856          |      |
|                            |                          |                 | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5426</b>    | 5628 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |                 | <b>DK5 - Name</b>                       | Francoper Moor |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | RIN                      | <b>Kopie</b> Ja | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>274</b>     | 189  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   |                 | <b>Kartierung</b>                       | 03.09.2015     |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |                 | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 37994,5718     |      |
|                            |                          |                 | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                |      |

**Gesetzlicher Schutz** § 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen **Schutz nur teilweise** **Nein**

|                           |   |  |
|---------------------------|---|--|
| <b>Gesamtbewertung</b>    | 6 | Wertvoll   |
| – <b>Alter</b>            | 7 | Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre   |
| – <b>Belastungsgrad</b>   | 5 | Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung   |
| – <b>Ökolog. Funktion</b> | 6 | Hohe 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

Feuchtes Grünland, das von Pferden und Rindern beweidet wird. Aufgrund des moorigen Standortes ist der Boden weich und ohne ausgeprägtes Entwässerungssystem. Die eventuell ehemals vorhandenen Gräben sind vollständig verschlossen. Die Vegetation ist zwischen den sich ausbreitenden Horsten der Flatterbinse von Flutrasenarten durchsetzt.

## 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 | GFF    | Flutrasen (2000)       |    |                    |

## Räumliche Lage

|                           |   |  |  |  |
|---------------------------|---|--|--|--|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | östlich des Langen Torfgrabens                      |  |  |  |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | Grünland, Wald, Feldweg                             |  |  |  |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 555951  | <b>Hochwert (Y)</b>                          | 5926999  |  |
| <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> |  |  |
| <b>NSG / ND / LSG</b>     | NSG Moorgürtel [ HH-703 / Anteil: 100% ]            |  |  |  |
| <b>FFH-GEBIET</b>         |   |  |  |  |
| <b>Wasserschutzgebiet</b> | Süderelbmarsch/Harburger Berge [ 3 / Anteil: 100% ] |  |  |  |

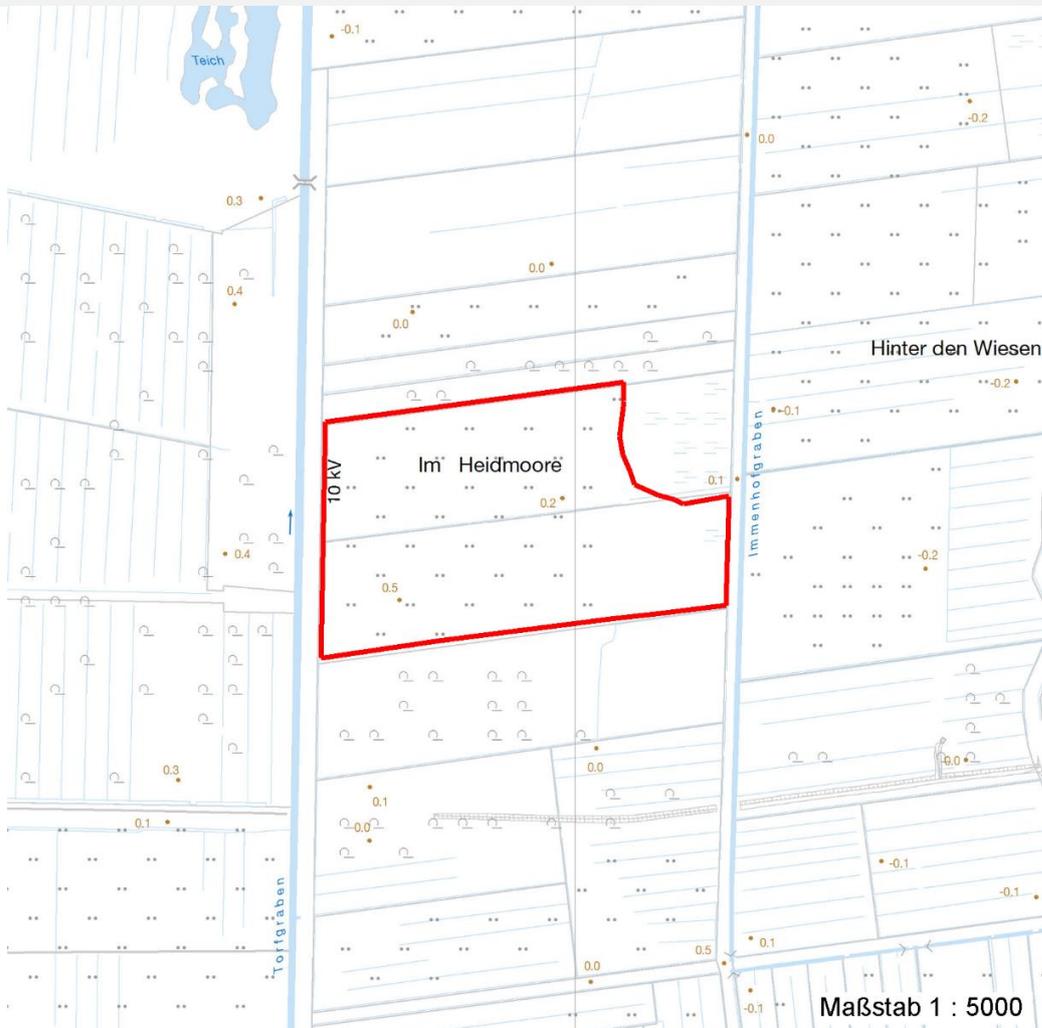
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 92856            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5426</b> 5628 |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Francoper Moor   |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>274</b> 189   |
| <b>Bearbeitung</b>         | RIN                      | <b>Kartierung</b>                       | 03.09.2015       |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 37994,5718       |
| <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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 92856       | 5036                  | 5426 | 274        | 06.10.2007 | K         | 5628     | 189              |
| 92856       | 5037                  | 5426 | 267        | 24.09.1999 | <         | 5628     | 153              |

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

## Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname             | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 41956       | 0     | 5426_274_030915_1.JPG |                  |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 92856            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5426</b> 5628 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Francoper Moor   |
| <b>Bearbeitung</b>         | RIN                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>274</b> 189   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 03.09.2015       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 37994,5718       |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Foto

|                         |                       |                         |  |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|--|
| <b>Fotodatei</b>        | 5426_274_030915_1.JPG | <b>Fotodatei</b>        |  |
| <b>Bildbeschreibung</b> | k.A.                  | <b>Bildbeschreibung</b> |  |
| <b>Aufnahmerichtung</b> |                       | <b>Aufnahmerichtung</b> |  |



## Teilflächenbeschreibung

|                       |                  |                           |       |
|-----------------------|------------------|---------------------------|-------|
| <b>Teilflächentyp</b> |                  | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1     |
| <b>Biotoptyp</b>      | Flutrasen (2000) | <b>Biotoptyp</b>          | GFF   |
| <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   | 7,4 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | feucht   | 7   |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | mäßig bis stickstoffarm  | 4,5 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | mäßig sauer bis sauer  | 4,2 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni) | 6,2 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | geringwertiges Futter  | 3,4 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |  | 5   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |  | 0   |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |  | 1   |

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 92856            |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5426</b> 5628 |
| <b>Bearbeitung</b>         | RIN                      | <b>DK5 - Name</b>                       | Francoper Moor   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>274</b> 189   |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Kartierung</b>                       | 03.09.2015       |
|                            |                          | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 37994,5718       |
|                            |                          | <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 |
| <b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>              |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)            | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)       | 7  | h |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Carex hirta (Behaarte Segge)                      | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Carex nigra (Wiesen-Segge)                        | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    | V |            | V        |    |   |
| Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)              | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)            | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Festuca rubra (Rot-Schwingel)                     | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Glechoma hederacea (Gundermann)                   | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)               | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Hypericum tetrapterum (Geflügeltes Johanniskraut) | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    | 3 |            | 3        |    |   |
| Juncus effusus (Flutter-Binse)                    | 7  | h |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)               | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            | V        |    |   |
| Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)  | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)             | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)            | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)               | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)                | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Urtica dioica (Große Brennessel)                  | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b>                    |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | <b>2</b>   | <b>3</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