

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 82839            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>8622</b> 8624 |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Voßmoor          |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>34</b> 39     |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Kartierung</b>                       | 04.06.2012       |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 11602,8807       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

|                            |   |                             |             |
|----------------------------|---|-----------------------------|-------------|
| <b>Gesetzlicher Schutz</b> | <b>§ 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen</b> | <b>Schutz nur teilweise</b> | <b>Nein</b> |
|----------------------------|---|-----------------------------|-------------|

|                           |  |
|---------------------------|--|
| <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

Geländemulde zwischen den benachbarten Höhenrücken, etwa 1 m in diese eingetieft, mitunter recht nass, zeitweilig und örtlich wasserüberstaut, in diesem Jahr jedoch zum großen Teil sehr trocken. Die Fläche wurde experimentell in der vergangenen Jahren aus der Beweidung genommen und als Mähwiesen genutzt, um den ausgeprägten Bestand von Flatterbinse zurückzudrängen. In diesem Jahr ist die Beweidung jedoch wieder aufgenommen worden und die Flatterbinse deutlich selektiv gefördert worden. Zwischen den Pflanzen am Boden dominieren v.a. Flutrasen aus Ausläufer-Straußgras, Hunds-Straußgras, Brennendem Hahnenfuß und Arten wie Gänsefingerkraut. Es herrschen Feuchtezeiger vor. Die Vegetation ist jedoch insgesamt recht artenarm, vermutlich aufgrund zeitweiliger Überschwemmung und dauerhafter Beweidung.

Im Bezug auf den Schutz nach § 30 BNatSchG in Verbindung mit § 14 HmbBNatSchAG ist die Fläche ein Grenzfall, da nur mäßig artenreich

## 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>   | Zentralen der beweideten Grünlandfläche, gegen diese abgezaunt |                                       |   |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | Mesophiles Grünland beweidet                                   |                                       |   |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 587095   | <b>Hochwert (Y)</b>                   | 5922100                                     |
| <b>Bezirk</b>             | Bergedorf  | <b>Naturraum</b>                      | Escheburger Randmoorgebiet (673.12)         |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Altengamme (605)   | <b>Gemarkung</b>                      | Altengamme (602)                            |
| <b>Digitaler Grünplan</b> | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet                     | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. |
| <b>Ausgleichsflächen</b>  | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat                    | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/>                    |
| <b>NSG / ND / LSG</b>     | NSG Borghorster Elblandschaft [ HH-606 / Anteil: 100% ]        |                                       |   |
| <b>FFH-GEBIET</b>         | Borghorster Elblandschaft [ DE 2527-303 / Anteil: 100% ]       |                                       |   |
| <b>Wasserschutzgebiet</b> |  |                                       |   |

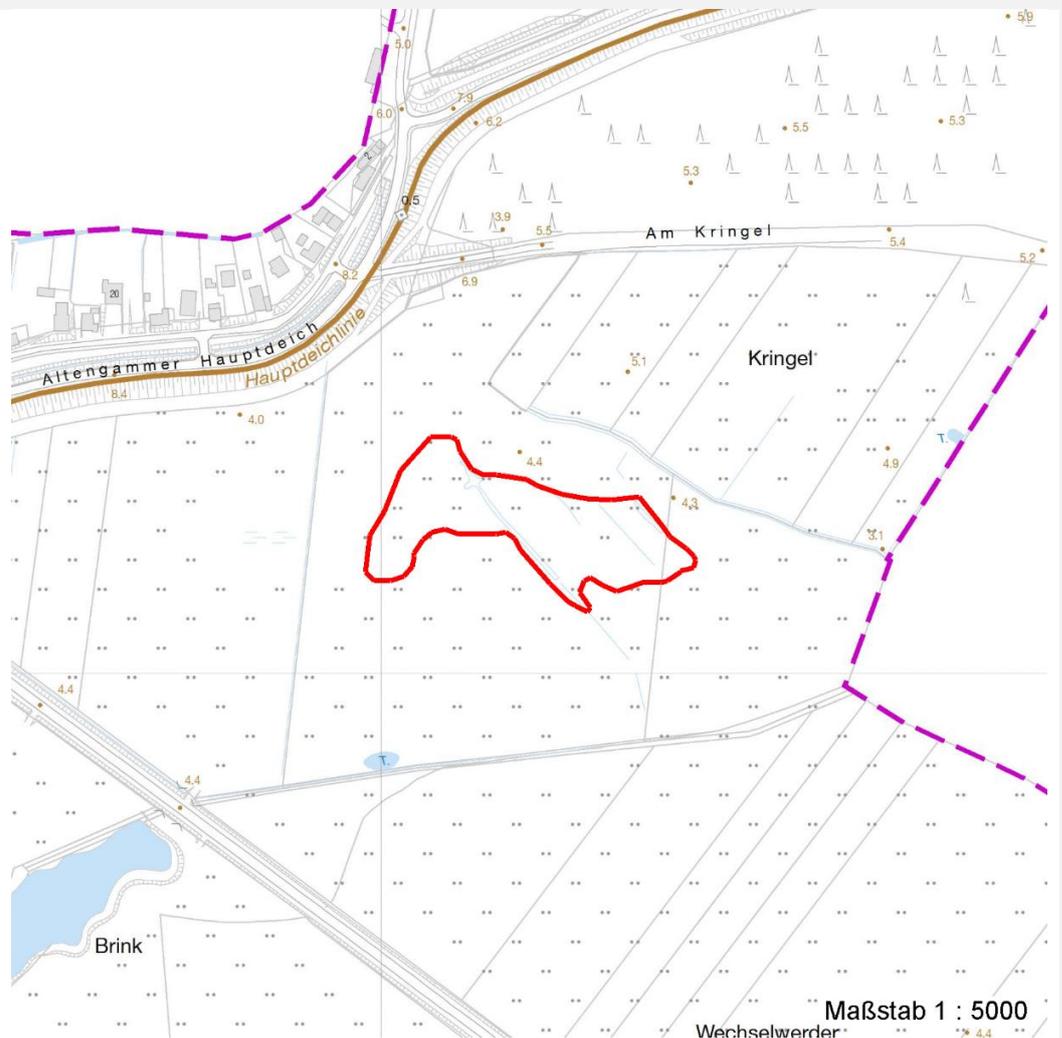
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |             |      |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 82839       |      |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>8622</b> | 8624 |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Voßmoor     |      |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>34</b>   | 39   |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Kartierung</b>                       | 04.06.2012  |      |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 11602,8807  |      |
| <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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 82839       | 70636                 | 8622 | 34         | 21.05.2004 | K         | 8624     | 39               |

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

## Weitere Angaben

| Merkmal                          | Wert   |
|----------------------------------|--|
| <b>Auswertung</b>                |  |
| Gefährdung/ Einflüsse            | Förderung der Weideunkräuter durch Beweidung.  |
| Wertgesichtspunkte               | Altes Grünland, feuchtes Standortpotential, Entwicklungspotential zur Entwicklung von Brenndoldenwiesen. |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Eventuell zeitweilig überschwemmt  |
| Bedeutung für Tiergruppe         | Amphibi enlebensraum   |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 82839            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>8622</b> 8624 |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Voßmoor          |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>34</b> 39     |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Kartierung</b>                       | 04.06.2012       |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 11602,8807       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal   | Wert  |
|-----------|---|
| Maßnahmen | Nach Möglichkeit Mähwiesennutzung wieder aufnehmen und Fläche gegen die Beweidung auszäunen; eventuell muss für eine dauerhafte Mähwiesennutzung die Fläche strukturell verbessert werden (leichte Einebnung von Teilflächen) |

## Teilflächenbeschreibung

|                       |                  |                           |       |
|-----------------------|------------------|---------------------------|-------|
| <b>Teilflächentyp</b> |                  | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1     |
| <b>Biotoptyp</b>      | Flutrasen (2000) | <b>Biotoptyp</b>          | GFF   |
| - Zusatz              |                  | - gesetzl. Grundl.        |       |
| <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  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                   | Wert   |
|---------------------------|--|
| <b>Boden</b>              |  |
| Feuchte                   | 8 - naß  |
| Reaktion                  | 5 - mäßig sauer  |
| Stickstoffgehalt          | 5 - mäßig stickstoffarm  |
| <b>Standort, Relief</b>   |  |
| Belichtung                | 7 - halbsonnig   |
| <b>Veg. - Zeigerwerte</b> |  |
| Mahdverträglichkeit       | 6 - mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni) |
| Futterwert                | 4 - mäßige Futterqualität  |
| Anz. Giftpflanzen         | 2  |
| Anz. Wechselfeuchtezeiger | 9  |
| Anz. Überschwemmungsz.    | 6  |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |  |     |
|--------------------|-------------------------------|--|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig   | 7,2 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | naß  | 7,7 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | mäßig stickstoffarm  | 5,2 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | mäßig sauer  | 5,2 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni) | 5,9 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | mäßige Futterqualität  | 3,7 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |  | 10  |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |  | 2   |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |  | 9   |

