

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |                   |                                  |                  |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|----------------------------------|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |                   | <b>Interne Nr.</b>               | 70525            |
|                            |                          |                   | <b>DK5   DK5-GK</b>              | <b>8620</b> 8622 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |                   | <b>DK5 - Name</b>                | Stove            |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Kopie</b> Nein | <b>Biotop-Nr.   alt</b>          | <b>19</b> 39     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   |                   | <b>Kartierung</b>                | 21.05.2004       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |                   | <b>Fläche / Länge [m²/m]</b>     | 14272,0078       |
|                            |                          |                   | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b> |                  |

|                            |  |
|----------------------------|--|
| <b>Gesetzlicher Schutz</b> | <input type="checkbox"/> <b>kein gesetzl. Schutz</b> <input type="checkbox"/> <b>kein gesetzlich geschütztes Biotop</b> <input type="checkbox"/> <b>Schutz nur teilweise</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>Nein</b> |
|----------------------------|--|

|                           |   |   |
|---------------------------|---|---|
| <b>Gesamtbewertung</b>    | 4 | Verarmt, entwicklungsfähig  |
| – <b>Alter</b>            | 4 | Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre  |
| – <b>Belastungsgrad</b>   | 4 | Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden                             |
| – <b>Ökolog. Funktion</b> | 5 | Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer |
| – <b>Seltenheit</b>       | 4 | Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten                  |

## Bestandsbeschreibung

Kleiner Teil eines großflächigen Grünlandbereiches mit magerem, mäßig artenreichem Aufwuchs mit hohen Anteilen von Wiesenfuchsschwanz, recht niederwüchsig und offen, vermutlich nur extensiv genutzt, eventuell auch zeitweilig nicht genutzt, dennoch relativ artenarm, mit Hinweisen auf eine eventuelle frühere Ackernutzung und Einsaat von Wirtschaftsgräsern. Die Bestände gehen randlich in das benachbarte Grünland über, liegen ca. 0,5 m über diesem. Im Übergangsbereich sind sehr wüchsige Bestände aus Rohrglanzgras und Wiesenfuchsschwanz vorhanden. Trotz der extensiven Nutzung im Rahmen des Vertragsnaturschutzes wird die Fläche wegen der Artenarmut dem Biotoptyp "Intensivgrünland" zugeordnet.

## 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 | GIM    | Artenarmes gemähtes Grünland mittlerer Standorte (2000) |                    |          |

## Räumliche Lage

|                           |   |  |
|---------------------------|---|--|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | HH , S Horster Damm   |  |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | Grünland, Straße, Ruderalfluren                               |  |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 586927  | <b>Hochwert (Y)</b> 5921797  |
| <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"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>             | <input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b> <input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> <input 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 Borghorster Elblandchaft [ HH-606 / Anteil: 100% ]        |  |
| <b>FFH-GEBIET</b>         | Borghorster Elblandchaft [ DE 2527-303 / Anteil: 100% ]       |  |
| <b>Wasserschutzgebiet</b> |   |  |

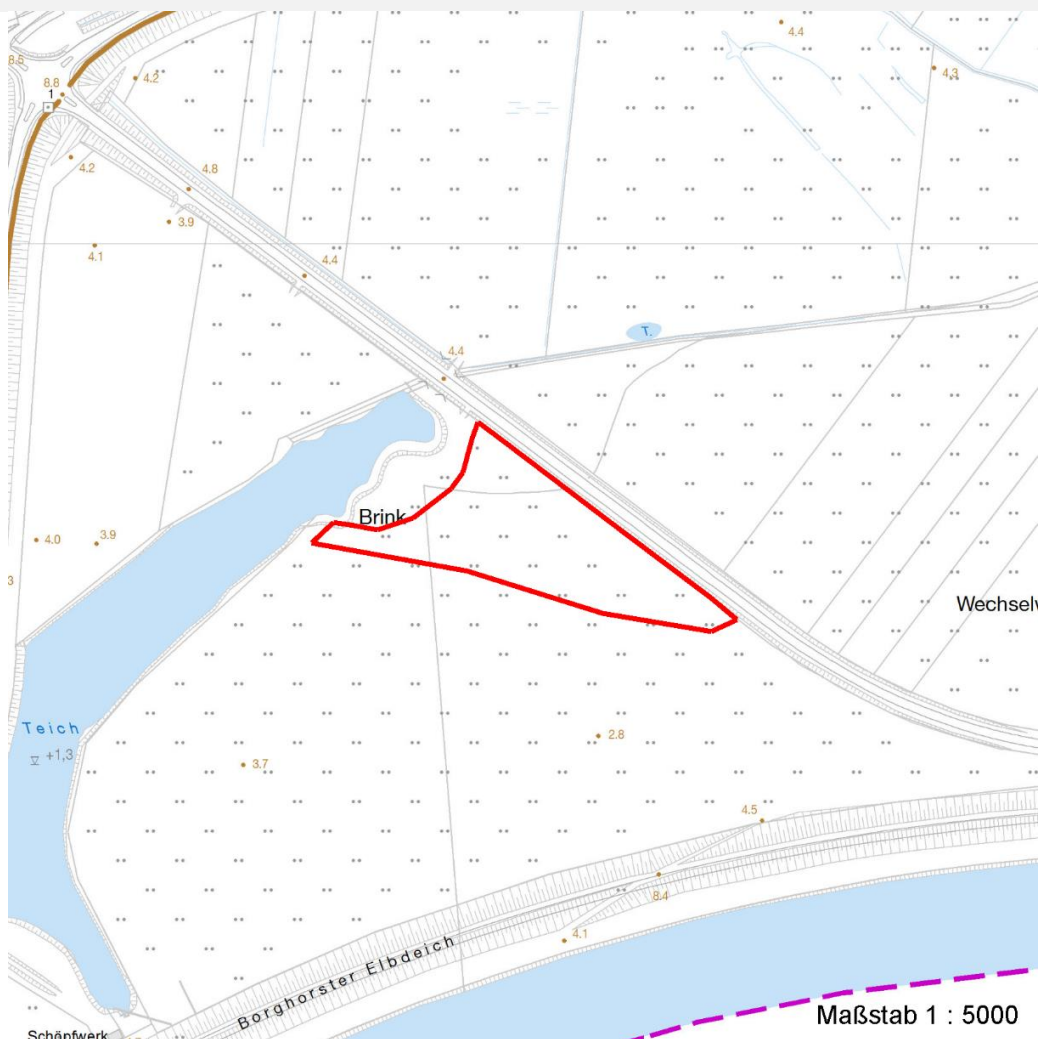
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |                         |   |
|----------------------------|--------------------------|--------------|-------------------------|---|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>      | 70525                                   |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>     | 8620 8622                               |
|                            |                          |              | <b>DK5 - Name</b>       | Stove                                   |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>Biotop-Nr.   alt</b> | 19 39                                   |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Kopie</b> | Nein                    | <b>Kartierung</b>                       |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   |              |                         | 21.05.2004                              |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              |                         | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> |
|                            |                          |              |                         | 14272,0078                              |
|                            |                          |              |                         | <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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 70525       | 82757                 | 8620 | 19         | 30.08.2012 | K         | 8622     | 39               |

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

## Weitere Angaben

| Merkmal                | Wert   |
|------------------------|--|
| <b>Auswertung</b>      |  |
| Gefährdung / Einflüsse | Relativ artenarm.  |
| Wertgesichtspunkte     | Deutlich ausgehagelter, extensiv genutzter Standort, günstig als Aufwertungspotential, teils vermutlich günstiger Insektenlebensraum |
| Maßnahmen              | Vegetation anreichern mit Pflanzenmaterial aus benachbarten artenreicheren Grünlandflächen.  |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |            |
|----------------------------|--------------------------|---|------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 70525      |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | 8620 8622  |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Stove      |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | 19 39      |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 21.05.2004 |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 14272,0078 |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |            |

## Teilflächenbeschreibung

|                       |   |                           |       |
|-----------------------|---|---------------------------|-------|
| <b>Teilflächentyp</b> |   | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1     |
| <b>Biotoptyp</b>      | Artenarmes gemähtes Grünland mittlerer Standorte (2000) | <b>Biotoptyp</b>          | GIM   |
| <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  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                  | Wert   |
|--------------------------|--|
| <b>Boden</b>             |  |
| Feuchte                  | 6 - mäßig feucht und wechselfeucht   |
| Stickstoffgehalt         | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich  |
| <b>Standort, Relief</b>  |  |
| Belichtung               | 7 - halbsonnig   |
| <b>Veg. - Soziologie</b> |  |
| BfN Schlüssel            | 30.0.02 - Arrhenatheretalia (Gedüngte Frischwiesen und -weiden)<br>32 - Sedo-Scleranthetea (Lockere Sand- und Felsrasen) |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig                              | 6,8 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | mäßig feucht und wechselfeucht          | 5,9 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 6,1 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | schwach sauer                           | 6   |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | gut schnittverträglich                  | 7   |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | ausreichende Futterqualität             | 5,3 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 1   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |   | 0   |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |   | 0   |

## 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>             |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)       | 7  | h |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Arabidopsis thaliana (Acker-Schmalwand)          | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)  | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Cerastium semidecandrum (Fünfmänniges Hornkraut) | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Draba verna (Frühlings-Hungerblümchen)           | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)              | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)             | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 70525            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>8620</b> 8622 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Stove            |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>19</b> 39     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 21.05.2004       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 14272,0078       |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

| Gruppe / Pflanzenart                           | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste |          |    |   |  |
|--|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----------|----|---|--|
|  |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | HH         | ND       | SH | D |  |
| Poa angustifolia (Schmalblättriges Rispengras) | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            | D        |    | G |  |
| Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)              | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |  |
| Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)        | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |  |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)      | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |  |
| Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)             | 7  | h |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |  |
| Taraxacum spec. (Löwenzahn)                    | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |  |
| Tragopogon spec. (Bocksbart)                   | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    | X |            |          |    |   |  |
| Vicia angustifolia (Schmalblättrige Wicke)     | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |  |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b>                 |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | <b>1</b>   | <b>1</b> |    |   |  |
| <b>Anzahl Arten</b>                            |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | 15         |          |    |   |  |

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