

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |   |                    |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|--------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>                      | 140544             |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7854</b>        |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Jersbek-Langereihe |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Kopie</b> | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>627</b>         |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | Nein         | <b>Kartierung</b>                       | 29.05.2020         |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 68281,0716         |
|                            |                          |              | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                    |

|                            |                             |             |
|----------------------------|-----------------------------|-------------|
| <b>Gesetzlicher Schutz</b> | <b>Schutz nur teilweise</b> | <b>Nein</b> |
|----------------------------|-----------------------------|-------------|

|                           |   |  |
|---------------------------|---|--|
| <b>Gesamtbewertung</b>    | 4 | Verarmt, entwicklungsfähig   |
| – <b>Alter</b>            | 3 | Biotop geringen Alters, 5 bis 10 Jahre                                     |
| – <b>Belastungsgrad</b>   | 3 | Flächenhafte starke Belastung  |
| – <b>Ökolog. Funktion</b> | 4 | Isolierter Lebensraum, keine oder nur geringe Bedeutung für Nachbarflächen |
| – <b>Seltenheit</b>       | 4 | Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubi quisten            |

## Bestandsbeschreibung

Etwas welliges Gelände, das von Nord nach Süd seicht um ca. 1 bis 1,5 m abfällt. Im Süden etwas feuchter, weicher im Untergrund, teils anmoorig. Im Norden trockener und sandig im Untergrund. Die Vegetation ist sicherlich eingesät worden, besteht im Wesentlichen aus Wirtschaftsgräsern, mit hohen Anteilen von Wiesenfuchsschwanz, Rispengrasarten, etwas Wiesenschwingel und sehr viel Honiggras. Blühaspekte sind nur spärlich ausgebildet und bestehen aktuell aus Kriechendem und Scharfem Hahnenfuß sowie etwas Wiesenschaumkraut. Zwischen den Pflanzen ist häufig etwas offener Boden zu erkennen, der eventuell auf Bodenverletzungen durch Wildschweine, aber auch durch Maulwürfe zurückgehen könnte. Der offene Boden ist z.T. humos, anmoorig, überwiegend aber sandig mit Bleichsandanteilen, die darauf hindeuten, dass der Standort prinzipiell recht mager ist. Teilbereiche sind etwas weniger wüchsig, insbesondere in den niedriger gelegenen Bereichen, Teilbereiche werden auch von höheren Anteilen von Ruchgras bestimmt. Die Vegetation wird offenbar regelmäßig als zweischürige Wiese genutzt.

## 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 (2018) |                    |          |

## Räumliche Lage

|   |  |  |  |
|---|--|--|--|
| <b>Lagebeschreibung</b>                 | Heeckshegen Nordteil, östlich Langenreier Weg      |  |  |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>                | Weitere Grünlandflächen, Gräben, Kleingewässer     |  |  |
| <b>Rechtswert (X)</b>                   | 578024   | <b>Hochwert (Y)</b>                          | 5954380  |
| <b>Bezirk</b>                           | Wandsbek   | <b>Naturraum</b>                             | Ahrensburg - Bargteheider Jungmoränengebiet (702.03)                                   |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>               | Wohldorf-Ohlstedt (523)                            | <b>Gemarkung</b>                             | Duvenstedter Brook (536)   |
| <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 NSG / ND / LSG</b> | <input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b> | <input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b> | <input type="checkbox"/>   |
| <b>FFH-GEBIET</b>                       | NSG Duvenstedter Brook [ HH-501 / Anteil: 100% ]   |  |  |
| <b>Wasserschutzgebiet</b>               | Duvenstedter Brook [ DE 2226-303 / Anteil: 100% ]  |  |  |

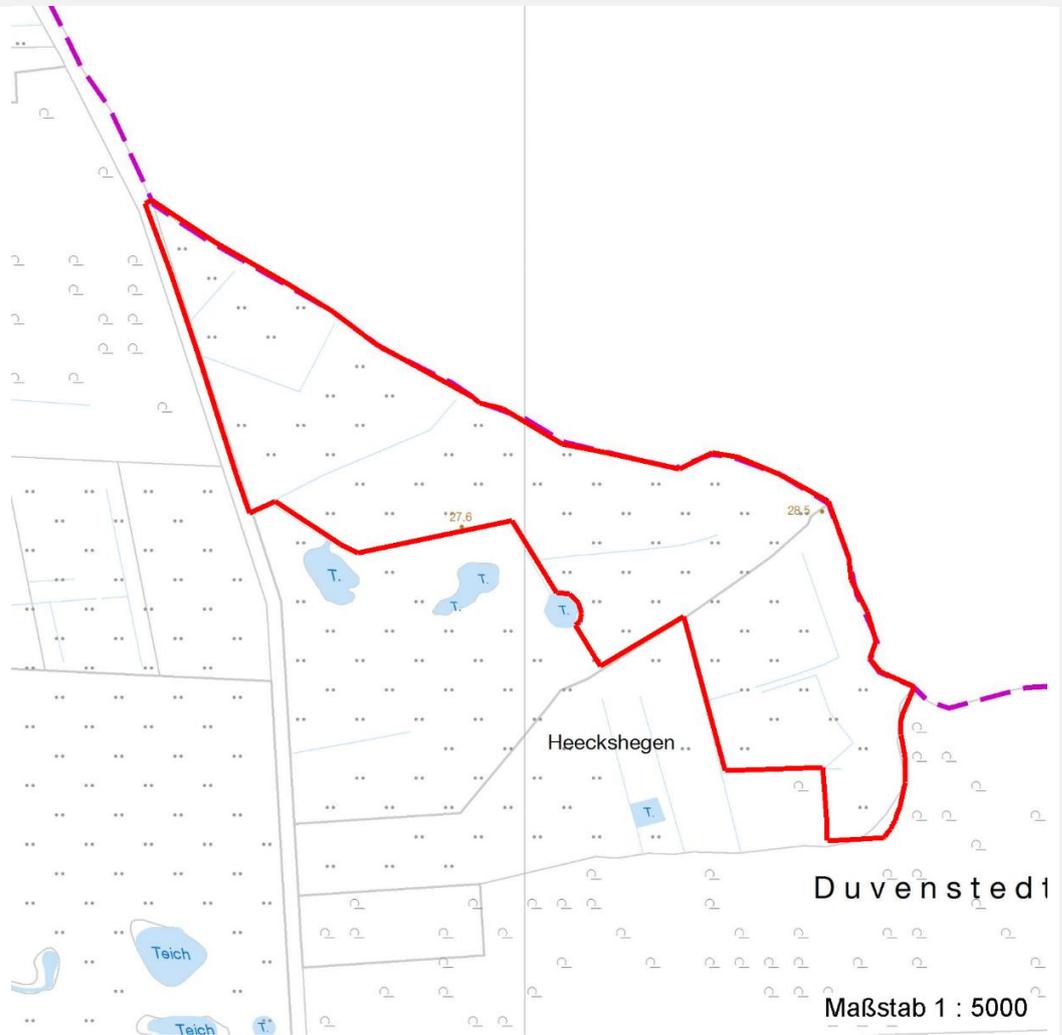
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                    |
|----------------------------|--------------------------|---|--------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 140544             |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7854</b>        |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Jersbek-Langereihe |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>627</b>         |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 29.05.2020         |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 68281,0716         |
|                            |                          | <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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 140544      | 96088                 | 7854 | 31         | 18.06.2015 | <         |          |                  |

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

## Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname             | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 77891       | 0     | 7854_627_290520_1.JPG |                  |
| 77892       | 0     | 7854_627_290520_4.JPG |                  |
| 77893       | 0     | 7854_627_290520_3.JPG |                  |
| 77894       | 0     | 7854_627_290520_2.JPG |                  |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                    |
|----------------------------|--------------------------|---|--------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 140544             |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7854</b>        |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Jersbek-Langereihe |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>627</b>         |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 29.05.2020         |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 68281,0716         |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                    |

## Weitere Angaben

| Merkmal               | Wert   |
|-----------------------|--|
| <b>Auswertung</b>     |  |
| Gefährdung/ Einflüsse | Relativ artenarm durch - zumindest frühere - Intensivnutzung.  |
| Wertgesichtspunkte    | Mageres Standortpotenzial, große Standortvielfalt, günstige Voraussetzungen zur Ausprägung eines wertvolleren, mesophilen bis feuchten Grünlandtyps.   |
| Maßnahmen             | 4.13 - Wasserstand anheben, Flächen vernässen<br>4.8 - Mähgut immer von der Fläche entfernen<br>4.9 - keine oder nur extensive Düngung<br>Vorerst zweischürige Wiesennutzung fortsetzen, der 1. Schnitte sollte Mitte Juni erfolgt sein.<br>4.10 - kein Pestizideinsatz<br>4.2 - Zweischnitt-Wiesennutzung<br>4.15 - Schleppen und/oder Walzen<br>4.7 - Heu auf der Fläche trocknen, keine Silagenutzung |

## Foto

**Fotodatei** 7854\_627\_290520\_1.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 7854\_627\_290520\_2.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |   |                   |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>                      | 140544            |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7854</b>       |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Jersbek-Langreihe |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Kopie</b> | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>627</b>        |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | Nein         | <b>Kartierung</b>                       | 29.05.2020        |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 68281,0716        |
|                            |                          |              | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                   |

## Foto

**Fotodatei** 7854\_627\_290520\_3.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 7854\_627\_290520\_4.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

|                       |   |                           |       |
|-----------------------|---|---------------------------|-------|
| <b>Teilflächentyp</b> |   | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1     |
| <b>Biotoptyp</b>      | Artenarmes gemähtes Grünland mittlerer Standorte (2018) | <b>Biotoptyp</b>          | GIM   |
| <b>- Zusatz</b>       |   | <b>- gesetzl. Grundl.</b> |       |
| <b>FFH-LRT</b>        |   | <b>FFH-LRT</b>            |       |
| <b>Beschreibung</b>   | Anteil Blütenpflanzen: 2 %                              | <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>Veg. - Deckg./Ant.</b> |        |
| Gesamt                    | 95 %   |
| 1. Krautschicht           | 50 %   |
| 2. Krautschicht           | 60 %   |
| <b>Veg. - Höhe</b>        |        |
| 1. Krautschicht           | 0.80 m |
| 2. Krautschicht           | 0.30 m |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |                     |   |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---------------------|---|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>  | 140544                                  |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b> | <b>7854</b>                             |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>   | Jersbek-Langereihe                      |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Kopie</b> | Nein                | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   |              |                     | <b>627</b>                              |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              |                     | <b>Kartierung</b>                       |
|                            |                          |              |                     | 29.05.2020                              |
|                            |                          |              |                     | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> |
|                            |                          |              |                     | 68281,0716                              |
|                            |                          |              |                     | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig                              | 6,6 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | mäßig feucht und wechselfeucht          | 6,3 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 6   |
|                    | <b>Reaktion</b>               | schwach sauer                           | 5,7 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | gut schnittverträglich                  | 7,3 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | gute Futterqualität                     | 5,6 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 6   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |   | 1   |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |   | 2   |

## 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 stolonifera (Ausläufer-Straußgras)     | 7  | z |   | -  | -  |    |    |    |    |   | - |    |   |                                |           |          |   |
| Ajuga reptans (Kriechender Günsel)              | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   | - |    |   |                                |           |          |   |
| Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)     | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   | - |    |   |                                |           |          |   |
| Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)      | 7  | h |   | -  | -  |    |    |    |    |   | - |    |   |                                |           |          |   |
| Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)   | 7  | z |   | -  | -  |    |    |    |    |   | - |    |   |                                |           |          |   |
| Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)        | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   | - |    |   |                                | V         |          |   |
| Carex hirta (Behaarte Segge)                    | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   | - |    |   |                                |           |          |   |
| Carex leporina (Hasenfuß-Segge)                 | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   | - |    |   |                                |           |          |   |
| Carex x elytroides (Bastard-Segge)              | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   | - |    |   | V                              | D         |          |   |
| Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut) | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   | - |    |   |                                |           |          |   |
| Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)          | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   | - |    |   |                                |           |          |   |
| Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)            | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   | - |    |   |                                |           |          |   |
| Festuca rubra (Rot-Schwingel)                   | 7  | z |   | -  | -  |    |    |    |    |   | - |    |   |                                |           |          |   |
| Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)          | 7  | z |   | -  | -  |    |    |    |    |   | - |    |   |                                |           |          |   |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)             | 7  | h |   | -  | -  |    |    |    |    |   | - |    |   |                                |           |          |   |
| Juncus effusus (Flatter-Binse)                  | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   | - |    |   |                                |           |          |   |
| Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)               | 7  | h |   | -  | -  |    |    |    |    |   | - |    |   |                                |           |          |   |
| Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)         | 7  | h |   | -  | -  |    |    |    |    |   | - |    |   |                                |           |          |   |
| Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)         | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   | - |    |   |                                |           |          |   |
| Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)           | 7  | z |   | -  | -  |    |    |    |    |   | - |    |   |                                |           |          |   |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)       | 7  | X |   | -  | -  |    |    |    |    |   | - |    |   |                                |           |          |   |
| Rumex conglomeratus (Knäuel-Ampfer)             | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   | - |    |   |                                |           |          |   |
| Rumex obtusifolius (Stumpfblättriger Ampfer)    | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   | - |    |   |                                |           |          |   |
|   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | <b>Anzahl Rote Liste Arten</b> | <b>2</b>  | <b>1</b> |   |
|   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | <b>Anzahl Arten</b>            | <b>23</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