

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |                 |   |               |
|----------------------------|--------------------------|-----------------|---|---------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |                 | <b>Interne Nr.</b>                      | 144688        |
|                            |                          |                 | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6842</b>   |
|                            |                          |                 | <b>DK5 - Name</b>                       | Klein Borstel |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |                 | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>252</b>    |
| <b>Bearbeitung</b>         | JSA                      | <b>Kopie</b> Ja | <b>Kartierung</b>                       | 03.06.2020    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   |                 | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 2467,0041     |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |                 | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |               |

|                            |                            |                             |             |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------|-------------|
| <b>Gesetzlicher Schutz</b> | <b>§ 30 (2) 2.2 Sümpfe</b> | <b>Schutz nur teilweise</b> | <b>Nein</b> |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------|-------------|

|                           |   |   |
|---------------------------|---|---|
| <b>Gesamtbewertung</b>    | 7 | Besonders wertvoll  |
| – <b>Alter</b>            | 5 | Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre  |
| – <b>Belastungsgrad</b>   | 7 | Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem 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

Sehr hochwüchsige, von Mädesüß dominierte Staudenflur zwischen Wald und Alsterwanderweg. Eingestreut sind häufig Waldsimse, Baldrian, Gilbweiderich und Waldengelwurz. Mit dichtem Bestand an Schlank- und Sumpfschilf, insbesondere in den südlichen, feuchteren Bereichen. Eingelagert sind weniger hochwüchsige Flächen mit Kriechendem Hahnenfuß, Bach-Sternmiere und Kuckucks-Lichtnelke. Randlich treten Brombeergebüsche auf. Einige junge Erlen (ca. 1,5 m hoch) sowie ein kleines Grauweidenbüsch sind vorhanden. Randlich im N Lorbeerweiden-Austrieb, vermutlich an der Stelle, an der vor einigen Jahren eine umgestürzte Weide lag. Am 27.06.2020 war der Bestand zur Hälfte gemäht und eine Schneise am N-Rand eingemäht. Die großflächige Verbreitung des Wellblättrigen Schiefsternmooses, insbesondere in der Südhälfte, war dadurch erkennbar. Am Nordrand, am etwas trockeneren Übergang zum Alsterwanderweg, geht der Bestand in ruderalisiertes mesophiles Grünland mit Brennnessel über.

## Vorkommen an Biototypen

| 1 | TF       | Typ   | HF | F.Anteil           |
|---|----------|---|----|--------------------|
| 2 | BTYP     | Biototyp  |    | - gesetzl. Grundl. |
| 3 | Zusatz   | Zusatz zum Biototypen   |    |                    |
| 4 | LRT      | Lebensraumtyp   |    |                    |
| 1 | 1        |   | Ja | 90 %               |
| 2 | NHA      | Feuchte Hochstaudenflur auf Standorten mittlerer Nährstoffversorgung (2018) |    | § 30 (2) 2.2       |
| 1 | 2        |   |    | 10 %               |
| 2 | GMZ      | Sonstiges mesophiles Grünland (2018)  |    |                    |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie                                      |    |                    |

## Räumliche Lage

|                           |   |                           |                          |   |
|---------------------------|---|---------------------------|--------------------------|---|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | Zwischen Wellingsbütteler Landstraße und Alsterlauf, etwas unterhalb Illiesbrücke |                           |                          |   |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | Alsterwanderweg   |                           |                          |   |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 569254  | <b>Hochwert (Y)</b>       | 5943490                  |   |
| <b>Bezirk</b>             | Hamburg-Nord  |                           | <b>Naturraum</b>         | Alstertal (696.02)  |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Ohlsdorf (430)  |                           | <b>Gemarkung</b>         | Klein-Borstel (422)   |
| <b>Digitaler Grünplan</b> | <input checked="" 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 type="checkbox"/>  | <b>Biosphärenreservat</b> | <input type="checkbox"/> | <b>Nationalpark</b> <input type="checkbox"/>  |
| <b>NSG / ND / LSG</b>     | LSG Langenhorn, Fuhlsbüttel, Kl. Borstel [HH-2018 / Anteil: 100%]                 |                           |                          |   |
| <b>FFH-GEBIET</b>         |   |                           |                          |   |
| <b>Wasserschutzgebiet</b> |   |                           |                          |   |

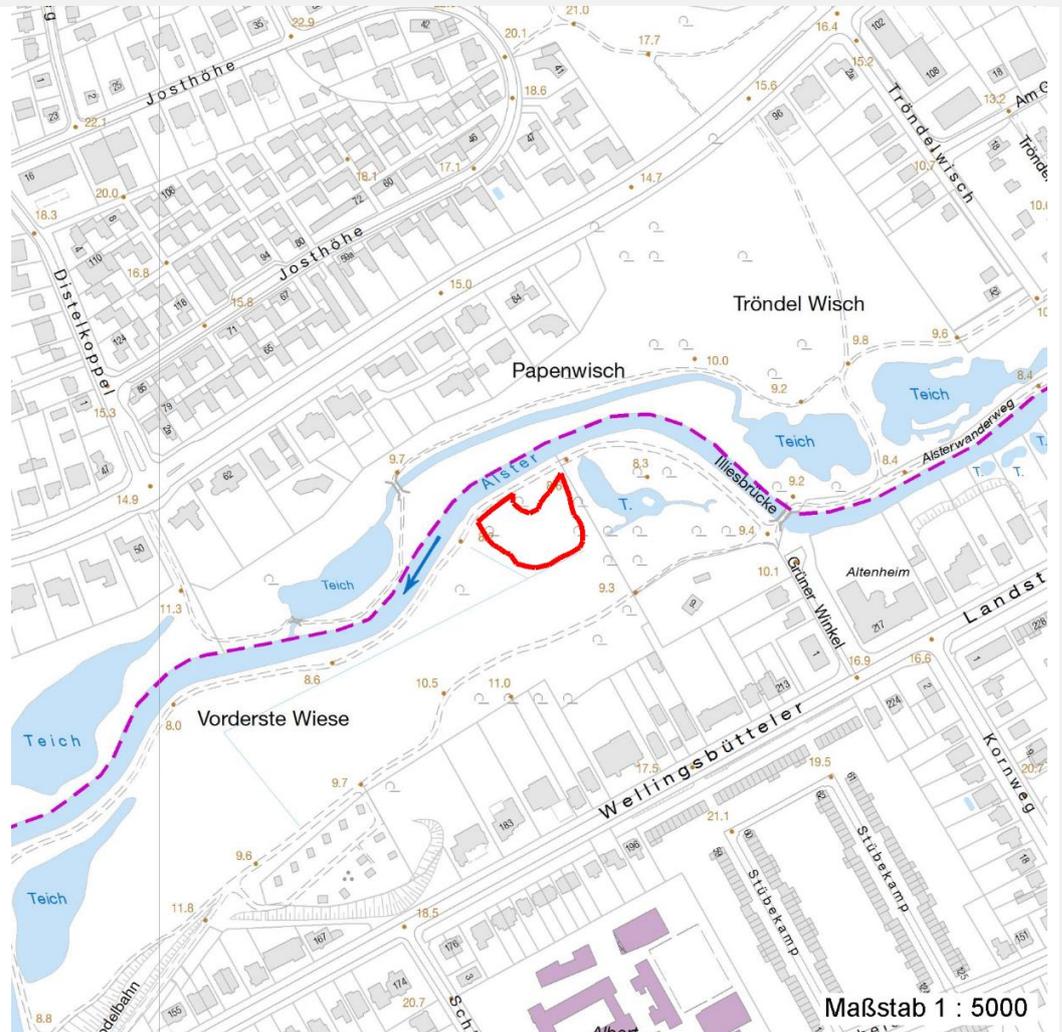
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |               |
|----------------------------|--------------------------|---|---------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 144688        |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6842</b>   |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Klein Borstel |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>252</b>    |
| <b>Bearbeitung</b>         | JSA                      | <b>Kartierung</b>                       | 03.06.2020    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 2467,0041     |
| <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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 144688      | 84949                 | 6842 | 252        | 04.07.2014 | K         |          |                  |
| 144688      | 39540                 | 6842 | 9          | 17.05.2004 | /         | 6844     | 9                |
| 144688      | 39664                 | 6842 | 32         | 24.05.2004 | /         | 6844     | 34               |
| 144688      | 39742                 | 6842 | 33         | 24.05.2004 | /         | 6844     | 35               |

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

## Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname             | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 81241       | 0     | 6842_252_030620_1.JPG |                  |
| 81242       | 0     | 6842_252_030620_4.JPG |                  |
| 81243       | 0     | 6842_252_030620_3.JPG |                  |
| 81244       | 0     | 6842_252_030620_2.JPG |                  |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |               |
|----------------------------|--------------------------|---|---------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 144688        |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6842</b>   |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Klein Borstel |
| <b>Bearbeitung</b>         | JSA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>252</b>    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 03.06.2020    |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 2467,0041     |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |               |

## Weitere Angaben

| Merkmal                          | Wert   |
|----------------------------------|--|
| <b>Auswertung</b>                |  |
| Gefährdung/ Einflüsse            | Verunkrautung, Ruderalisierung (Verbuschung)                   |
| Wertgesichtspunkte               | Artenreich (kleinräumige Standortvielfalt)                     |
|                                  | Bedeutung für den Biotopverbund                                |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Blütenreiche Fluren  |
| Bedeutung für Tiergruppe         | Heuschrecken   |
|                                  | Insekten, allgemein  |
|                                  | Libellen   |
| Maßnahmen                        | 1.2 - Bei behalten der aktuellen Nutzung / Pflege (Mosaikmahd) |

## Foto

|                         |                       |                         |                       |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|
| <b>Fotodatei</b>        | 6842_252_030620_1.JPG | <b>Fotodatei</b>        | 6842_252_030620_2.JPG |
| <b>Bildbeschreibung</b> | k.A.                  | <b>Bildbeschreibung</b> | k.A.                  |
| <b>Aufnahmerichtung</b> |                       | <b>Aufnahmerichtung</b> |                       |



# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |               |
|----------------------------|--------------------------|---|---------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 144688        |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6842</b>   |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Klein Borstel |
| <b>Bearbeitung</b>         | JSA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>252</b>    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 03.06.2020    |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 2467,0041     |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |               |

## Foto

|                         |                       |                         |                       |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|
| <b>Fotodatei</b>        | 6842_252_030620_3.JPG | <b>Fotodatei</b>        | 6842_252_030620_4.JPG |
| <b>Bildbeschreibung</b> | k.A.                  | <b>Bildbeschreibung</b> | k.A.                  |
| <b>Aufnahmerichtung</b> |                       | <b>Aufnahmerichtung</b> |                       |



## Teilflächenbeschreibung

|                             |  |                                   |                              |
|-----------------------------|--|-----------------------------------|------------------------------|
| <b>Teilflächentyp</b>       |  | <b>Teilflächen-Nr.</b>            | 1                            |
| <b>Biotoptyp</b>            | Feuchte Hochs taudenflur auf Standorten mittlerer Nährstoffversorgung (2018) | <b>Biotoptyp</b>                  | NHA                          |
| - <b>Zusatz</b>             |  | - <b>gesetzl. Grundl.</b>         | (§ 30 (2) 1.2), § 30 (2) 2.2 |
| <b>FFH-LRT Beschreibung</b> |  | <b>FFH-LRT Entw.potential LRT</b> |                              |
|                             |  | <b>Hauptfläche</b>                | Ja                           |
|                             |  | <b>Flächenanteil</b>              | 90 %                         |
|                             |  | <b>FFH-Unters.Fläche</b>          | Nein                         |
|                             |  | <b>Saatgutfläche</b>              | Nein                         |

## Weitere Angaben

| Merkmal                   | Wert  |
|---------------------------|---|
| <b>Boden</b>              |   |
| Feuchte                   | 7 - feucht  |
| Reaktion                  | 6 - schwach sauer   |
| Stickstoffgehalt          | 5 - mäßig stickstoffarm   |
| <b>Standort, Relief</b>   |   |
| Belichtung                | 6 - halbsonnig bis halbschattig                                 |
| <b>Veg. - Zeigerwerte</b> |   |
| Mahdverträglichkeit       | 5 - mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) |
| Futterwert                | 2 - sehr geringwertiges Futter                                  |
| Anz. Giftpflanzen         | 6   |
| Anz. Wechselfeuchtezeiger | 13  |
| Anz. Überschwemmungsz.    | 7   |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |   |               |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|---------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>                      | 144688        |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6842</b>   |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Klein Borstel |
| <b>Bearbeitung</b>         | JSA                      | <b>Kopie</b> | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>252</b>    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | Ja           | <b>Kartierung</b>                       | 03.06.2020    |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 2467,0041     |
|                            |                          |              | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |               |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig bis halbschattig                                 | 6,2 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | feucht  | 7,4 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | mäßig stickstoffarm   | 5,2 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | schwach sauer   | 5,8 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) | 4,7 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | sehr geringwertiges Futter                                  | 2,3 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 13  |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |   | 6   |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |   | 7   |

## 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 |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)                   | 7  | w |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)                   | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)       | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Anemone nemorosa (Busch-Windröschen)             | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Angelica sylvestris (Wald-Engelwurz)             | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    | V |            |    |    |   |
| Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)         | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Calystegia sepium (Zaun-Winde)                   | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)         | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            | V  |    |   |
| Carex acuta (Schlank-Segge)                      | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            | V  |    |   |
| Carex acutiformis (Sumpf-Segge)                  | 7  | h |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Carex canescens (Graue Segge)                    | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    | 3 |            | V  |    |   |
| Carex leporina (Hasenfuß-Segge)                  | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)             | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Crepis paludosa (Sumpf-Pippau)                   | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    | 3 |            |    |    |   |
| Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)      | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)         | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)              | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)             | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Ficaria verna (Scharbockskraut)                  | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Filipendula ulmaria (Mädesüß)                    | 7  | h |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Galeopsis bifida (Zweispaltiger Hohlzahn)        | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Galium aparine (Kletten-Labkraut)                | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Galium palustre (Sumpf-Labkraut)                 | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)                  | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)              | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Humulus lupulus (Hopfen)                         | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)            | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    | b |            |    |    |   |
| Juncus articulatus (Glieder-Binse)               | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)              | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            | V  |    |   |
| Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)        | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            | 3  |    |   |
| Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich) | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)               | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |                     |   |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---------------------|---|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>  | 144688                                  |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b> | <b>6842</b>                             |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>   | Klein Borstel                           |
| <b>Bearbeitung</b>         | JSA                      | <b>Kopie</b> | Ja                  | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   |              |                     | <b>252</b>                              |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              |                     | <b>Kartierung</b>                       |
|                            |                          |              |                     | 03.06.2020                              |
|                            |                          |              |                     | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> |
|                            |                          |              |                     | 2467,0041                               |
|                            |                          |              |                     | <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        |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)                      | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |
| Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)                        | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |
| Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)                       | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |
| Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)                      | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |
| Ranunculus auricomus agg. (Artengruppe Gold-Hahnenfuß)     | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | 3          |          |          |          |
| Ranunculus lanuginosus (Wolliger Hahnenfuß)                | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | 2          |          |          |          |
| Ranunculus lingua (Zungen-Hahnenfuß)                       | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    | b | 2          | 3        | 2        | 3        |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)                  | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)        | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |
| Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)                         | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |
| Rumex sanguineus (Blut-Ampfer)                             | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |
| Salix cinerea (Grau-Weide)                                 | 7  | w |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |
| Salix pentandra (Lorbeer-Weide)                            | 7  | w |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            | 3        |          |          |
| Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)                            | 7  | h |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          | V        |
| Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)                 | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |
| Stellaria alsine (Bach-Sternmiere)                         | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | 3          |          |          |          |
| Stellaria nemorum (Wald-Sternmiere)                        | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |
| Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)                     | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | V          |          | 3        | 3        |
| Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn) | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | D          |          |          |          |
| Urtica dioica (Große Brennnessel)                          | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |
| Valeriana officinalis agg. (Artengruppe Echter Baldrian)   | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |
| Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)                  | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |
| Vicia cracca (Vogel-Wicke)                                 | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |
| <b>Bryophyta (Moose)</b>                                   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |
| Plagiomnium undulatum (Wellblättriges Schiefsternmoos)     | 7  | h |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b>                             |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | <b>9</b>   | <b>2</b> | <b>8</b> | <b>2</b> |
| <b>Anzahl Arten</b>  |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | <b>56</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

## Tierartenliste

|                              | Rote Liste              |   |   |   | FFH               |    |    |   |                  |    |   |
|------------------------------|-------------------------|---|---|---|-------------------|----|----|---|------------------|----|---|
|                              | B                       | A | S | G | HH                | ND | SH | D | II               | IV | V |
| 1                            | <b>Anzahl</b>           |   |   |   | <b>Anzahltyp</b>  |    |    |   |                  |    |   |
| 2                            | <b>Anzahl geschätzt</b> |   |   |   | <b>Geschlecht</b> |    |    |   |                  |    |   |
| 3                            | <b>Methode</b>          |   |   |   | <b>Verhalten</b>  |    |    |   |                  |    |   |
| 4                            | <b>Nachweis</b>         |   |   |   |                   |    |    |   |                  |    |   |
| 5                            |                         |   |   |   |                   |    |    |   |                  |    |   |
| <b>Amphibien</b>             |                         |   |   |   |                   |    |    |   |                  |    |   |
| Rana temporaria (Grasfrosch) | 1                       | b |   |   | 3                 |    |    |   | V                |    | v |
|                              | 2                       | 1 |   |   |                   |    |    |   | Individuen/Stück |    |   |
|                              | 3                       |   |   |   |                   |    |    |   |                  |    |   |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |               |
|----------------------------|--------------------------|---|---------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 144688        |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6842</b>   |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Klein Borstel |
| <b>Bearbeitung</b>         | JSA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>252</b>    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 03.06.2020    |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 2467,0041     |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |               |

## Tierartenliste

|   | Rote Liste              |                    |   |   |   | FFH               |                  |   |  |
|---|-------------------------|--------------------|---|---|---|-------------------|------------------|---|--|
|   | B                       | A                  | S | H | D | II                | IV               | V |  |
| 1   | B                       | A                  | S | H | D | II                | IV               | V |  |
| 2   | <b>Anzahl</b>           |                    |   |   |   | <b>Anzahltyp</b>  |                  |   |  |
| 3   | <b>Anzahl geschätzt</b> |                    |   |   |   | <b>Geschlecht</b> |                  |   |  |
| 4   | <b>Methode</b>          |                    |   |   |   | <b>Verhalten</b>  |                  |   |  |
| 5   | <b>Nachweis</b>         |                    |   |   |   |                   |                  |   |  |
| 4   | Zufallsfund             |                    |   |   |   |                   |                  |   |  |
| 5   | adultes Tier/Imago      |                    |   |   |   |                   |                  |   |  |
| <b>Weichtiere</b>                           |                         |                    |   |   |   |                   |                  |   |  |
| Succinea putris (Gemeine Bernsteinschnecke) | 1                       |                    | # | * | * | *                 |                  |   |  |
|   | 2                       |                    |   |   |   |                   | Individuen/Stück |   |  |
|   | 3                       | 6-10               |   |   |   |                   |                  |   |  |
|   | 4                       | Zufallsfund        |   |   |   |                   |                  |   |  |
|   | 5                       | adultes Tier/Imago |   |   |   |                   |                  |   |  |
| <b>Libellen</b>                             |                         |                    |   |   |   |                   |                  |   |  |
| Coenagrion spec. (Azurjungfer indet.)       | 1                       |                    |   |   |   |                   |                  |   |  |
|   | 2                       |                    |   |   |   |                   | Individuen/Stück |   |  |
|   | 3                       | 21-50              |   |   |   |                   |                  |   |  |
|   | 4                       | Zufallsfund        |   |   |   |                   |                  |   |  |
|   | 5                       | adultes Tier/Imago |   |   |   |                   |                  |   |  |

## Teilflächenbeschreibung

|                       |   |                           |          |
|-----------------------|---|---------------------------|----------|
| <b>Teilflächentyp</b> |   | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 2        |
| <b>Biotoptyp</b>      | Sonstiges mesophiles Grünland (2018)    | <b>Biotoptyp</b>          | GMZ      |
| - <b>Zusatz</b>       |   | - <b>gesetzl. Grundl.</b> |          |
| <b>FFH-LRT</b>        | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie  | <b>FFH-LRT</b>            | kein LRT |
| <b>Beschreibung</b>   | kein LRT, ruderalisiert, am Biotop-Rand | <b>Entw.potential LRT</b> |          |
|                       |   | <b>Hauptfläche</b>        |          |
|                       |   | <b>Flächenanteil</b>      | 10 %     |
|                       |   | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein     |
|                       |   | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein     |