

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                   |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 139943            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6430</b>       |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Kleiner Grasbrook |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>284</b>        |
| <b>Bearbeitung</b>         | HAAM                     | <b>Kartierung</b>                       | 16.09.2019        |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 1354,449          |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                   |

**Gesetzlicher Schutz**    kein gesetzl. Schutz    **kein gesetzlich geschütztes Biotop**    **Schutz nur teilweise**    **Nein**

|                           |   |  |
|---------------------------|---|--|
| <b>Gesamtbewertung</b>    | 6 | 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> | 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

Sehr alte Sukzessionsfläche, seit Jahrzehnten brachliegend. Es hat sich Pioniergehölz mit hohen Anteilen von Silber-Pappel entwickelt. Neben den Gehölzen, wird die Fläche von massiven Beständen Garten-Brombeere charakterisiert, was eine Begehung in weiten Teilen unmöglich macht.

Im Jahr 2009 wurde die hier vorliegende Fläche als einer von 2 Abschnitten in einem Birken-Espen-Pionierwald zugeordnet. Aufgrund der neuen Zuordnung der DGK5-Grenzen, befindet sich nur dieser Abschnitt auf Kartenblatt 6430 und wird hier beschrieben. Die Fläche befindet sich in einem Zwickel zweier Hafengebäude und der Nippoldstraße und ist gegenüber direkten Störungen durch Betretungen abgeschirmt. Aufgrund der Prägung durch Silber-Pappeln, wird der Biotoptyp WPZ vergeben, die Einstufung der Wertigkeit bleibt bei 6.

## 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 | 70 %               |
| 2 | WPZ    | Sonstiger Pionierwald (2018) |    |                    |
| 1 | 2      |                              |    | 30 %               |
| 2 | HRR    | Ruderalgebüsch (2018)        |    |                    |

## Räumliche Lage

|   |   |                                       |   |
|---|---|---------------------------------------|---|
| <b>Lagebeschreibung</b>                 | Gleiszwinkel südlich der "Nippoldstraße"    |                                       |   |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>                | Gleisanlagen, Verkehrsstraßen, Gewerbe      |                                       |   |
| <b>Rechtswert (X)</b>                   | 564103                                      | <b>Hochwert (Y)</b>                   | 5930050   |
| <b>Bezirk</b>                           | Hamburg-Mitte                               | <b>Naturraum</b>                      | Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)   |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>               | Wilhelmsburg (137)                          | <b>Gemarkung</b>                      | Neuhof (146)  |
| <b>Digitaler Grünplan</b>               | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet  | <input checked="" type="checkbox"/> x | <b>Ramsargebiet</b> <input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> <input type="checkbox"/> |
| <b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b> | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/>              | <b>Nationalpark</b> <input type="checkbox"/>  |
| <b>FFH-GEBIET</b>                       |   |                                       |   |
| <b>Wasserschutzgebiet</b>               |   |                                       |   |

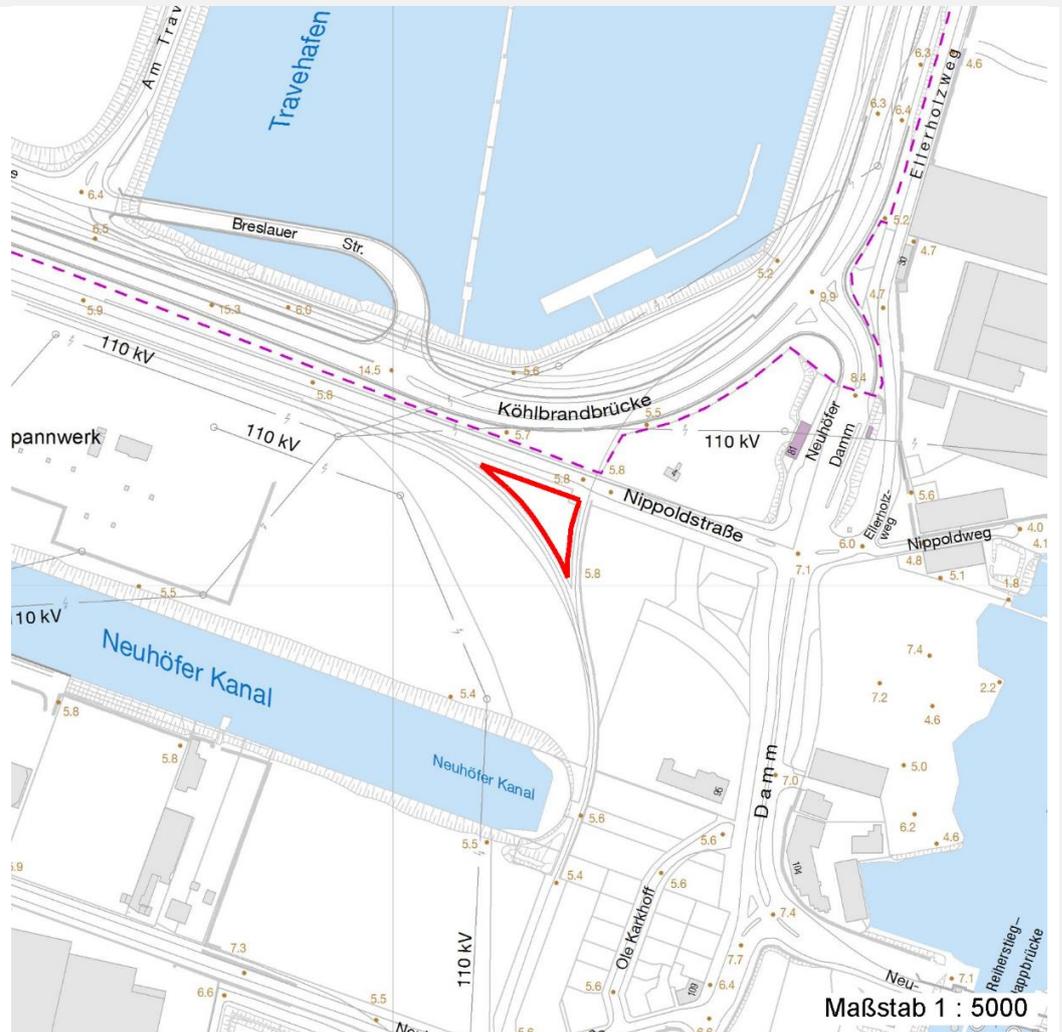
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                   |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 139943            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6430</b>       |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Kleiner Grasbrook |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>284</b>        |
| <b>Bearbeitung</b>         | HAAM                     | <b>Kartierung</b>                       | 16.09.2019        |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 1354,449          |
| <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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 139943      | 26579                 | 6428 | 41         | 15.09.2009 | <         | 6430     | 38               |

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

## Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname             | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 76282       | 0     | 6430_284_160919_1.JPG |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal            | Wert  |
|--------------------|---|
| <b>Auswertung</b>  |   |
| Wertgesichtspunkte | Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                   |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 139943            |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6430</b>       |
| <b>Bearbeitung</b>         | HAAM                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Kleiner Grasbrook |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>284</b>        |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Kartierung</b>                       | 16.09.2019        |
|                            |                          | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 1354,449          |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                   |

## Weitere Angaben

| Merkmal                          | Wert  |
|----------------------------------|---|
|                                  | Undurchdringlichkeit und Verkehrsflächen sorgen für Störungsarmut gegenüber direkten Betretungen der Fläche |
|                                  | Wertvoller Altbaubestand  |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Alte Bäume mit Höhlen   |
| Bedeutung für Tiergruppe         | Fledermäuse   |
|                                  | Vögel   |
| Maßnahmen                        | 1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen  |

## Foto

|                         |                       |                         |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| <b>Fotodatei</b>        | 6430_284_160919_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>            | Sonstiger Pionierwald (2018) | <b>Biotoptyp</b>          | WPZ  |
| - Zusatz                    |                              | - gesetzl. Grundl.        |      |
| <b>FFH-LRT Beschreibung</b> |                              | <b>FFH-LRT</b>            |      |
|                             |                              | <b>Entw.potential LRT</b> |      |
|                             |                              | <b>Hauptfläche</b>        | Ja   |
|                             |                              | <b>Flächenanteil</b>      | 70 % |
|                             |                              | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein |
|                             |                              | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                   |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 139943            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6430</b>       |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Kleiner Grasbrook |
| <b>Bearbeitung</b>         | HAAM                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>284</b>        |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 16.09.2019        |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 1354,449          |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                   |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig bis halbschattig                                 | 6,4 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | mäßig feucht und wechselfeucht                              | 5,9 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich                     | 6,3 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | neutral   | 7,5 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) | 5   |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | fast wertloses Futter                                       | 1   |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 1   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |   | 0   |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |   | 1   |

## 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>                |    |   |   |    |    |    |    |    |    |    |   |    |   |            |    |    |   |
| Acer campestre (Feld-Ahorn)                         | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |    |   |    |   |            |    |    |   |
| Acer platanoides (Spitz-Ahorn)                      | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |    |   |    |   |            |    |    |   |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)                    | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |    |   |    |   |            |    |    |   |
| Betula pendula (Hänge-Birke)                        | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |    |   |    |   |            |    |    |   |
| Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)                 | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |    |   |    |   |            |    |    |   |
| Glechoma hederacea (Gundermann)                     | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |    |   |    |   |            |    |    |   |
| Populus alba (Silber-Pappel)                        | 7  | l |   |    |    |    |    |    |    |    |   |    |   |            |    |    |   |
| Quercus robur (Stiel-Eiche)                         | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |    |   |    |   |            |    |    |   |
| Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)             | 7  | l |   |    |    |    |    |    |    |    |   |    |   |            |    |    |   |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7  | l |   |    |    |    |    |    |    |    |   |    |   |            |    |    |   |
| Salix viminalis (Korb-Weide)                        | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |    |   |    |   |            |    |    |   |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b>                      |    |   |   |    |    |    |    |    |    |    |   |    |   |            |    |    |   |
| <b>Anzahl Arten</b>                                 |    |   |   |    |    |    |    |    |    | 11 |   |    |   |            |    |    |   |

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

## Teilflächenbeschreibung

|                       |                       |                           |      |
|-----------------------|-----------------------|---------------------------|------|
| <b>Teilflächentyp</b> |                       | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 2    |
| <b>Biotoptyp</b>      | Ruderalgebüsch (2018) | <b>Biotoptyp</b>          | HRR  |
| - <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>        |      |
|                       |                       | <b>Flächenanteil</b>      | 30 % |
|                       |                       | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein |
|                       |                       | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein |