

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 64629            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7840</b> 7842 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Höltigbaum       |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>67</b> 98     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 30.09.2005       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 12670,3961       |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

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

|                           |   |  |
|---------------------------|---|--|
| <b>Gesamtbewertung</b>    | 5 | Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig   |
| – <b>Alter</b>            | 4 | Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre   |
| – <b>Belastungsgrad</b>   | 6 | Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß |
| – <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

Halbruderale Staudenflur, grasreich, im Westen weniger wüchsig, etwas trockener, offener, im Osten zunehmend eingemuldet, feuchter, mit höheren Anteilen von Feuchtezeigern mit Binsen durchsetzt, leicht kuppiges, aufgewölbttes Gelände mit bis zu 2,5 m Niveauunterschied. Im Westen und Osten am Rand leicht verbuscht mit Weiden und gepflanzten Rosen, Weißdorn und Apfelsträuchern, im Westen auch etwas Pappel. Größtenteils jedoch offen, sehr blütenreich, meist relativ grasarm, teilweise offen und am Boden moosreich bewachsen.

## 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 | 60 %               |
| 2 | AKM    | Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000) |    |                    |
| 1 | 2      |   |    | 40 %               |
| 2 | AKF    | Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)  |    |                    |

## Räumliche Lage

|                           |   |                     |   |
|---------------------------|---|---------------------|---|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | Südlich Infohaus  | <b>Hochwert (Y)</b> | 5941196   |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | Weg, Grünland   | <b>Naturraum</b>    | Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)                                     |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 578589  | <b>Gemarkung</b>    | Oldenfelde (542)  |
| <b>Bezirk</b>             | Wandsbek  | <b>Ramsargebiet</b> | <input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> <input type="checkbox"/> |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Rahlstedt (526)   | <b>Nationalpark</b> | <input type="checkbox"/>  |
| <b>Digitaler Grünplan</b> | <input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b> <input type="checkbox"/>  |                     |   |
| <b>Ausgleichsflächen</b>  | <input checked="" type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b> <input type="checkbox"/>  |                     |   |
| <b>NSG / ND / LSG</b>     | LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [ HH-2009 / Anteil: 39% ], NSG Höltigbaum [ HH-510 / Anteil: 36% ] |                     |   |
| <b>FFH-GEBIET</b>         | Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [ DE 2327-302 / Anteil: 36% ]  |                     |   |
| <b>Wasserschutzgebiet</b> |   |                     |   |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 64629            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7840</b> 7842 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Höltigbaum       |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>67</b> 98     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 30.09.2005       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 12670,3961       |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Räumliche Lage

Karte



Maßstab 1 : 5000

## Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5  | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 64629       | 118185                | 7840 | 582        | 17.08.2017 | N         | 7842     | 98               |
| 64629       | 118186                | 7840 | 583        | 17.08.2017 | N         |          |                  |
| 64629       | 64725                 | 7840 | 24         | 15.08.1991 | >         | 7842     | 23               |

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

## Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname            | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 8596        | 0     | 7840_67_300905_1.JPG |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------|------|
|---------|------|

Auswertung

21.04.2020

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 64629            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7840</b> 7842 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Höltigbaum       |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>67</b> 98     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 30.09.2005       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 12670,3961       |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                | Wert   |
|------------------------|--|
| Gefährdung / Einflüsse | Aktuell keine erkennbar.   |
| Wertgesichtspunkte     | Blütenreich, artenreich, ungenutzt, vermutlich wertvoller Insekten-Lebensraum.   |
| Maßnahmen              | Flächen weiterhin der Sukzession überlassen, eventuell zeitweilig beweiden oder sporadisch mähen, um Verbuschung zu unterbinden. |

## Foto

|                         |                      |                         |
|-------------------------|----------------------|-------------------------|
| <b>Fotodatei</b>        | 7840_67_300905_1.JPG | <b>Fotodatei</b>        |
| <b>Bildbeschreibung</b> |                      | <b>Bildbeschreibung</b> |
| <b>Aufnahmerichtung</b> |                      | <b>Aufnahmerichtung</b> |



## Teilflächenbeschreibung

|                       |   |                           |      |
|-----------------------|---|---------------------------|------|
| <b>Teilflächentyp</b> |   | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1    |
| <b>Biotoptyp</b>      | Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000) | <b>Biotoptyp</b>          | AKM  |
| - <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>      | 60 % |
|                       |   | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein |
|                       |   | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 64629            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7840</b> 7842 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Höltigbaum       |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>67</b> 98     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 30.09.2005       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 12670,3961       |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                  | Wert  |
|--------------------------|---|
| <b>Boden</b>             |   |
| Feuchte                  | 6 - mäßig feucht und wechselfeucht  |
| Stickstoffgehalt         | 5 - mäßig stickstoffarm   |
| <b>Standort, Relief</b>  |   |
| Belichtung               | 7 - halbsonnig  |
| <b>Veg. - Soziologie</b> |   |
| BfN Schlüssel            | 30.0.02.03 - Cynosurion (Weidelgras-Kammgrasweiden)<br>30.0.02.01 - Arrhenatherion elatioris (Glatthaferwiesen)<br>30.0.01 - Molinietales caeruleae (Feuchtwiesen)<br>27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder)<br>22.0.01 - Plantaginetales majoris (Trittrasen)<br>48.0.01 - Prunetalia (Waldmantel-Gebüsche und Hecken)<br>21.0.01.01 - Agropyro(Elymo)-Rumicion (Flut- und Feuchtpionierasen) |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig  | 7   |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | mäßig feucht und wechselfeucht                              | 5,7 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | mäßig stickstoffarm   | 5   |
|                    | <b>Reaktion</b>               | mäßig sauer   | 5,2 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) | 5,2 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | geringwertiges Futter                                       | 3,3 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 7   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |   | 2   |
|                    | <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>          |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe) | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)        | 7  | h |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)   | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)      | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)      | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Carex hirta (Behaarte Segge)                  | 7  | h |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)           | 7  | h |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)  | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Crepis capillaris (Grüner Pippau)             | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)        | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)         | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)      | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Festuca arundinacea (Rohr-Schwingel)          | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Galium album (Weißes Labkraut)                | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Hieracium sabaudum (Savoyer Habichtskraut)    | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)           | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)   | 7  | h |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 64629            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7840</b> 7842 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Höltigbaum       |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>67</b> 98     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 30.09.2005       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 12670,3961       |
|                            |                          | <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 |  |
| Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)  | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |    |    |   |  |
| Juncus effusus (Flutter-Binse)                   | 7  | h |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |    |    |   |  |
| Juncus tenuis (Zarte Binse)                      | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |    |    |   |  |
| Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)           | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |    |    |   |  |
| Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)       | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |    |    | V |  |
| Lupinus polyphyllus (Vielblättrige Lupine)       | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |    |    |   |  |
| Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich) | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |    |    |   |  |
| Medicago lupulina (Hopfenklee)                   | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |    |    |   |  |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)            | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |    |    |   |  |
| Phragmites australis (Schilf)                    | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |    |    |   |  |
| Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)             | 7  | h |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |    |    |   |  |
| Plantago major major (Großer Wegerich)           | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |    |    |   |  |
| Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)          | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |    |    |   |  |
| Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)             | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |    |    |   |  |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)        | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |    |    |   |  |
| Rosa rugosa (Kartoffel-Rose)                     | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |    |    |   |  |
| Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)               | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |    |    |   |  |
| Salix alba (Silber-Weide)                        | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |    |    |   |  |
| Salix caprea (Sal-Weide)                         | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |    |    |   |  |
| Scorzoneroide autumnalis (Herbst-Löwenzahn)      | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |    |    |   |  |
| Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)          | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |    |    |   |  |
| Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)        | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |    |    |   |  |
| Tanacetum vulgare (Rainfarn)                     | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |    |    |   |  |
| Torilis japonica (Gewöhnlicher Klettenkerbel)    | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |    |    |   |  |
| Trifolium dubium (Kleiner Klee)                  | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |    |    |   |  |
| Trifolium pratense (Rot-Klee)                    | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |    |    |   |  |
| Vicia angustifolia (Schmalblättrige Wicke)       | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |    |    |   |  |
| Vicia tetrasperma (Viersamige Wicke)             | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |    |    |   |  |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b>                   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    | <b>1</b>  |            |    |    |   |  |
| <b>Anzahl Arten</b>                              |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    | <b>45</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

## Teilflächenbeschreibung

|                       |  |                           |      |
|-----------------------|--|---------------------------|------|
| <b>Teilflächentyp</b> |  | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 2    |
| <b>Biototyp</b>       | Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000) | <b>Biototyp</b>           | AKF  |
| <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>      | 40 % |
|                       |  | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein |
|                       |  | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein |

|                            |                          |              |      |   |             |      |
|----------------------------|--------------------------|--------------|------|---|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              |      | <b>Interne Nr.</b>                      | 64629       |      |
|                            |                          |              |      | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7840</b> | 7842 |
|                            |                          |              |      | <b>DK5 - Name</b>                       | Höltigbaum  |      |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              |      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>67</b>   | 98   |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Kopie</b> | Nein | <b>Kartierung</b>                       | 30.09.2005  |      |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   |              |      | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 12670,3961  |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              |      | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |      |