| Erhebungsbogen   |                                      |        |      |  |                                     | В |
|--|--------------------------------------|--------|------|--|-------------------------------------|---|
| Projekt  | Bi otopkartierung Hambu              | urg    |      | Interne Nr.<br>DK5   DK5-GK<br>DK5 - Name  | 118082<br><b>7840</b><br>Höltigbaum |   |
| Handlungsbedarf<br>Bearbeitung<br>Räumliche Abbildung<br>Anzahl Abschnitte | Nein<br>JSA <b>Ko</b><br>Fläche<br>1 | opie N | Nein | Biotop-Nr.   alt<br>Kartierung<br>Fläche / Länge [m²/m]<br>Breite (lineare Abb.) [m] | <b>502</b> 14.06.2018 5604,4461     |   |

| Gesetzlicher Schutz  | _ kein ges etzl. Schutz kein ges etzlich geschütztes Biotop   | Schutz nur teilweise Nein           |
|--|---|-------------------------------------|
| Gesamtbewertung  | 6 Wertvoll  |                                     |
| <ul><li>Alter</li><li>Belastungsgrad</li><li>Ökolog. Funktion</li><li>Seltenheit</li></ul> | <ul> <li>Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre</li> <li>Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbel</li> <li>Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lok</li> <li>Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflgereliktische RL-Arten</li> </ul> | kalen Biotopverbund oder als Puffer |

## Bestandsbeschreibung

Höher gelegener trockenerer Teil des großflächigen Grünland-Komplexes. Eingerahmt von Sukzessionsgebüsch und durchsetzt von einzelnen Weißdorn-Sträuchern. Hochwüchsige Gräser und einzelne Stauden. Zum Kartierungszeitpunkt nicht bewei det und anscheinend seit Jahres beginn noch nicht gemäht.

| V | Vorkommen an Biotoptypen |        |                                  |       |    |                    |  |  |  |  |  |
|---|--------------------------|--------|----------------------------------|-------|----|--------------------|--|--|--|--|--|
| 1 | TF                       |        | Тур                              |       | HF | F.Anteil           |  |  |  |  |  |
| 2 |                          | BTYP   | Biotoptyp                        |       |    | - gesetzl. Grundl. |  |  |  |  |  |
| 3 |                          | Zusatz | Zusatz zum Biotoptypen           |       |    |                    |  |  |  |  |  |
| 4 |                          | LRT    | Lebensraumtyp                    |       |    |                    |  |  |  |  |  |
| 1 | 1                        |        |                                  |       | Ja | 100 %              |  |  |  |  |  |
| 2 |                          | GMZ    | Sonstiges mesophiles Grünland (2 | 2018) |    |                    |  |  |  |  |  |

| Räumliche Lage  |  |                           |  |  |  |  |  |  |
|---|--|---------------------------|--|--|--|--|--|--|
| Lagebeschreibung<br>Nachbarnutzung/en<br>Rechtswert (X)                 | nördlich Gewerbegebiet Höltigb<br>Gebüsch, Hecke, Grünland<br>578081                       | Hochwert (Y)              | 5941146                                    |  |  |  |  |  |
| Bezirk  | Wandsbek   | Naturraum                 | Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)    |  |  |  |  |  |
| Stadtteil (OT-Nr.)<br>Digitaler Grünplan                                | Rahlstedt (526)  Hafengesamtgebiet   | Gemarkung<br>Ramsargebiet | Oldenfelde (542) <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> |  |  |  |  |  |
| Ausgleichsflächen<br>NSG / ND / LSG<br>FFH-GEBIET<br>Wasserschutzgebiet | x Biosphärenreservat<br>NSG Höltigbaum [ HH-510 / Ante<br>Stell moorer Tunneltal/Höltigbau |                           | nteil:99%]                                 |  |  |  |  |  |

29.09.2022 Seite 1 von 5

| Räumliche Lage |   |            |
|----------------|---|------------|
| Karte          | 34.0 Etchberg 33.1 35.0 Etchberg 35.1 35.7 35.7 35.7 35.7 35.7 35.9 36.0 Individual action 35.0 Individual action |            |
|                | Boltwiesen SS   | b 1 : 5000 |
|                |   |            |

| Weitere Erhebungsbögen |                          |                |                        |                       |           |          |                  |  |  |  |  |  |
|------------------------|--------------------------|----------------|------------------------|-----------------------|-----------|----------|------------------|--|--|--|--|--|
| Interne Nr.            | Interne Nr.<br>Zuordnung | DK5            | Biotop-Nr.             | Kartierung            | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |  |  |  |  |  |
| 118082                 | 64573                    | 7840           | 72                     | 30.09.2005            | /         | 7842     | 103              |  |  |  |  |  |
| Zuordnung: N = na      | chfolgende Kartierur     | ng, K = weiter | e Kartierungen (zeitli | ch vorher oder nachhe | r)        |          |                  |  |  |  |  |  |

| Foto                             |             |  |                  |
|----------------------------------|-------------|--|------------------|
| Interne Nr.                      | Index       | Dateiname  | Aufnahmerichtung |
| 63461<br>63462<br>63463<br>63464 | 0<br>0<br>0 | 7840_502_140618_1.JPG<br>7840_502_140618_2.JPG<br>7840_502_140618_3.JPG<br>7840_502_140618_4.JPG |                  |

29.09.2022 Seite 2 von 5

## Erhebungsbogen

Interne Nr. 118082 **Projekt** Biotopkartierung Hamburg **DK5** | DK5-GK 7840 DK5 - Name Höltigbaum Handlungsbedarf Biotop-Nr. | alt 502 Nein **Bearbeitung** JSA **Kopie** Kartierung 14.06.2018 Nein Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 5604,4461

Anzahl Abschnitte 1 Breite (lineare Abb.) [m]

## Weitere Angaben Merkmal Wert Auswertung Gefährdung/Einflüsse Wertgesichtspunkte Maßnahmen Verbuschung, Verlust des grünlandf-Aspektes durch zu geringe Pflegeintensität artenreiches Grünland, strukturreich gegliederter Bereich, störungsarm, gute Eignung für Vogelbruten und als Insekten--Lebensraum zeitweilige Beweidung, Pflegeschnitte mit Entfernung des Mahdgutes

Foto

Fotodatei 7840\_502\_140618\_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.



Fotodatei 7840\_502\_140618\_2.JPG Bildbeschreibung k.A. Aufnahmerichtung



Foto 7840\_502\_140618\_3.JPG

Bildbeschreibung k... Aufnahmerichtung



Fotodatei 7840\_502\_140618\_4.JPG Bildbeschreibung k.A.

Aufnahmerichtung



29.09.2022 Seite 3 von 5

| Erhebungsbogen   |                            |        |      |  |                                     | В |
|--|----------------------------|--------|------|--|-------------------------------------|---|
| Projekt  | Biotopkartierung Ha        | amburg |      | Interne Nr.<br>DK5   DK5-GK<br>DK5 - Name  | 118082<br><b>7840</b><br>Höltigbaum |   |
| Handlungsbedarf<br>Bearbeitung<br>Räumliche Abbildung<br>Anzahl Abschnitte | Nein<br>JSA<br>Fläche<br>1 | Kopie  | Nein | Biotop-Nr.   a t<br>Kartierung<br>Fläche / Länge [m²/m]<br>Breite (lineare Abb.) [m] | <b>502</b> 14.06.2018 5604,4461     |   |

| Teilflächenbeschreibun | g                              |        |                                      |       |
|------------------------|--------------------------------|--------|--------------------------------------|-------|
| Teilflächentyp         |                                |        | Teilflächen-Nr.                      | 1     |
| Biotoptyp              | Sonstiges mes ophiles Grünland | (2018) | Biotoptyp                            | GMZ   |
| - Zusatz               |                                |        | <ul> <li>gesetzl. Grundl.</li> </ul> |       |
| FFH-LRT                |                                |        | FFH-LRT                              |       |
| Beschreibung           |                                |        | Entw.potential LRT                   |       |
|                        |                                |        | Hauptfläche                          | Ja    |
|                        |                                |        | Flächenanteil                        | 100 % |
|                        |                                |        | FFH-Unters.Fläche                    | Nein  |
|                        |                                |        | Saatgutfläche                        | Nein  |

| Weitere Angaben           |                                    |
|---------------------------|------------------------------------|
| Merkmal                   | Wert                               |
| Boden                     |                                    |
| Feuchte                   | 6 - mäßig feucht und wechselfeucht |
| Reaktion                  | 7 - neutral                        |
| Stickstoffgehalt          | 5 - mäßig stickstoffarm            |
| Standort, Relief          |                                    |
| Belichtung                | 7 - halbsonnig                     |
| VegZeigerwerte            |                                    |
| Mahdverträglichkeit       | 7 - gut schnittverträglich         |
| Futterwert                | 5 - ausreichende Futterqualität    |
| Anz. Giftpflanzen         | 1                                  |
| Anz. Wechselfeuchtezeiger | 3                                  |
| Anz. Überschwemmungsz.    | 1                                  |

| Zeigerwerte d | er Pflanzenartenliste (Auswe | ertung)                        |     |
|---------------|------------------------------|--------------------------------|-----|
| Standort      | Belichtung                   | halbsonnig                     | 7,3 |
| Boden         | Feuchte                      | mäßig feucht und wechselfeucht | 6,2 |
|               | Stickstoff (N)               | mäßig stickstoffarm            | 5,5 |
|               | Reaktion                     | neutral                        | 6,6 |
| Vegetation    | Mahdverträglichkeit          | gutschnittverträglich          | 7,1 |
| Zeigerwerte   | Futterwert                   | aus reichende Futterqualität   | 5,2 |
|               | Wechselfeuchteanzeiger       |                                | 3   |
|               | Giftpflanzen                 |                                | 1   |
|               | Überschw.anzeiger            |                                | 1   |

| Pflanzenartenliste                            |    |   |   |    |      |    |    |       |   |   |    |   |      |        |    |   |
|---|----|---|---|----|------|----|----|-------|---|---|----|---|------|--------|----|---|
|   |    |   |   |    |      |    |    |       |   |   |    |   | Rote | e List | е  |   |
| Gruppe / Pflanzenart                          | MS | М | W | Vs | St P | PA | Ph | Sz VS | V | G | cf | § | НН   | ND     | SH | D |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen)                 |    |   |   |    |      |    |    |       |   |   |    |   |      |        |    |   |
| Agrimonia eupatoria (Gewöhnlicher Odermennig) | 7  | W |   |    |      |    |    |       |   |   |    |   | 3    |        | V  |   |
| Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)   | 7  | h |   |    |      |    |    |       |   |   |    |   |      |        |    |   |
| Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)    | 7  | Z |   |    |      |    |    |       |   |   |    |   |      |        |    |   |
| Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)        | 7  | W |   |    |      |    |    |       |   |   |    |   |      |        |    |   |

29.09.2022 Seite 4 von 5

Erhebungsbogen Interne Nr. 118082 Projekt Biotopkartierung Hamburg **DK5** | DK5-GK 7840 DK5 - Name Höltigbaum Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 502 Bearbeitung JSA **Kopie** Nein Kartierung 14.06.2018 Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 5604,4461

Breite (lineare Abb.) [m]

**Anzahl Abschnitte** 

| Pflanzenartenliste                                 |    |   |   |    |  |    |    |    |    |   |   |    |   |    |    |    |   |
|--|----|---|---|----|--|----|----|----|----|---|---|----|---|----|----|----|---|
|  |    |   |   |    |  |    |    |    |    |   |   |    |   |    |    |    |   |
| Gruppe / Pflanzenart                               | MS | М | W | Vs | St   | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | нн | ND | SH | D |
| Cerastium holosteoides (Gewöhnliches<br>Hornkraut) | 7  | W |   |    |  |    |    |    |    |   |   |    |   |    |    |    |   |
| Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)                | 7  | W |   |    |  |    |    |    |    |   |   |    |   |    |    |    |   |
| Galium album (Weißes Labkraut)                     | 7  | W |   |    |  |    |    |    |    |   |   |    |   |    |    |    |   |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)                | 7  | h |   |    |  |    |    |    |    |   |   |    |   |    |    |    |   |
| Hypericum tetrapterum (Geflügeltes Johanniskraut)  | 7  | W |   |    |  |    |    |    |    |   |   |    |   | 3  |    | 3  |   |
| Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)             | 7  | W |   |    |  |    |    |    |    |   |   |    |   |    |    |    |   |
| Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)           | 7  | Z |   |    |  |    |    |    |    |   |   |    |   |    |    |    |   |
| Lupinus polyphyllus (Vielblättrige Lupine)         | 7  | W |   |    |  |    |    |    |    |   |   |    |   |    |    |    |   |
| Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)               | 7  | W |   |    |  |    |    |    |    |   |   |    |   |    |    |    |   |
| Urtica dioica (Große Brennessel)                   | 7  | W |   |    |  |    |    |    |    |   |   |    |   |    |    |    |   |
| Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)          | 7  | W |   |    |  |    |    |    |    |   |   |    |   |    |    |    |   |
|  |    |   |   |    | Anzahl Rote Liste Arten<br>Anzahl Arten 15 |    |    |    |    |   |   | 2  |   | 2  |    |    |   |

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

29.09.2022 Seite 5 von 5