

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                |   |                        |
|----------------------------|----------------|---|------------------------|
| <b>Projekt</b>             | FFH-Monitoring | <b>Interne Nr.</b>                      | 87012                  |
|                            |                | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7630</b>            |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein           | <b>DK5 - Name</b>                       | Havighorst bei Reinbek |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA            | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>197</b>             |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche         | <b>Kartierung</b>                       | 17.06.2014             |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 3474,1069              |
|                            |                | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                        |

|                            |  |                             |             |
|----------------------------|--|-----------------------------|-------------|
| <b>Gesetzlicher Schutz</b> | § 30 (2) 3.2 Zwergstrauch- und Ginsterheiden | <b>Schutz nur teilweise</b> | <b>Nein</b> |
|----------------------------|--|-----------------------------|-------------|

|                           |   |  |
|---------------------------|---|--|
| <b>Gesamtbewertung</b>    | 8 | Hochgradig wertvoll  |
| – <b>Alter</b>            | 8 | Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre   |
| – <b>Belastungsgrad</b>   | 8 | geringe örtliche oder punktuelle Belastung   |
| – <b>Ökolog. Funktion</b> | 8 | Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.       |
| – <b>Seltenheit</b>       | 8 | Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten |

## Bestandsbeschreibung

Relativ eben gelegene, dennoch meist trockene, leicht wellige Dünenfläche am Rand des Flugplatzes in dem gewöhnlich nicht betretenem Bereich. Mit Dominanz von Heidevegetation, die zwischen 10 und 30 cm hoch ist, z.T. mit Totholz am Boden, das von Überalterung zeugt. Aber mit relativ wüchsiger Heide, in die v.a. in den feuchteren Teilbereichen ein recht hoher Anteil Glockenheide eingestreut vorkommt. Durch Beweidung durch Schafe in den letzten Jahren hat sich der Heidebestand offenbar etwas verjüngt, es ist am Boden ein recht hoher Anteil von junger Heide vorhanden, so dass sämtliche Altersstadien nebeneinander vorkommen. Kleinere niedrig gelegene Teilbereiche sind etwas offener und werden dann am Boden von Moosen eingenommen. Die Vergrasung der Flächen ist ausgesprochen gering, nur in den Randbereichen gibt es etwas Drahtschmiele und Landreitgras. Insgesamt ist der Bestand von Heide dominiert und relativ artenarm, örtlich sind leichte Verbuschungstendenzen durch aufkeimende Birken erkennbar. In den Randbereichen sind Übergänge zu den benachbarten Trockenrasen vorhanden. Hier steigt das Gelände zu allen Seiten hin leicht an.

## 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 | TDC    | Binnendüne mit Sandheide (2000)                                   |                    |          |
| 4 | 2310   | Trockene Sandheiden mit Calluna und Genista [Dünen im Binnenland] |                    |          |

## Räumliche Lage

|                           |   |  |  |
|---------------------------|---|--|--|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | Nordrand des Flugplatzes  |  |  |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | Flugplatz mit vorwiegender Trockenrasenvegetation, im Norden ein sandiger Wanderweg |  |  |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 576030  | <b>Hochwert (Y)</b>                          | 5930256  |
| <b>Bezirk</b>             | Bergedorf   | <b>Naturraum</b>                             | Boberger Randmoorgebiet (673.11)                   |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Lohbrügge (601)   | <b>Gemarkung</b>                             | Boberg (605)                                       |
| <b>Digitaler Grünplan</b> | <input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>                                   | <input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b> | <input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> |
| <b>Ausgleichsflächen</b>  | <input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>                                  | <input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b> | <input type="checkbox"/>                           |
| <b>NSG / ND / LSG</b>     | NSG Boberger Niederung [ HH-604 / Anteil: 100% ]                                    |  |  |
| <b>FFH-GEBIET</b>         | Boberger Düne und Hangterrassen [ DE 2426-301 / Anteil: 3% ]                        |  |  |
| <b>Wasserschutzgebiet</b> |   |  |  |

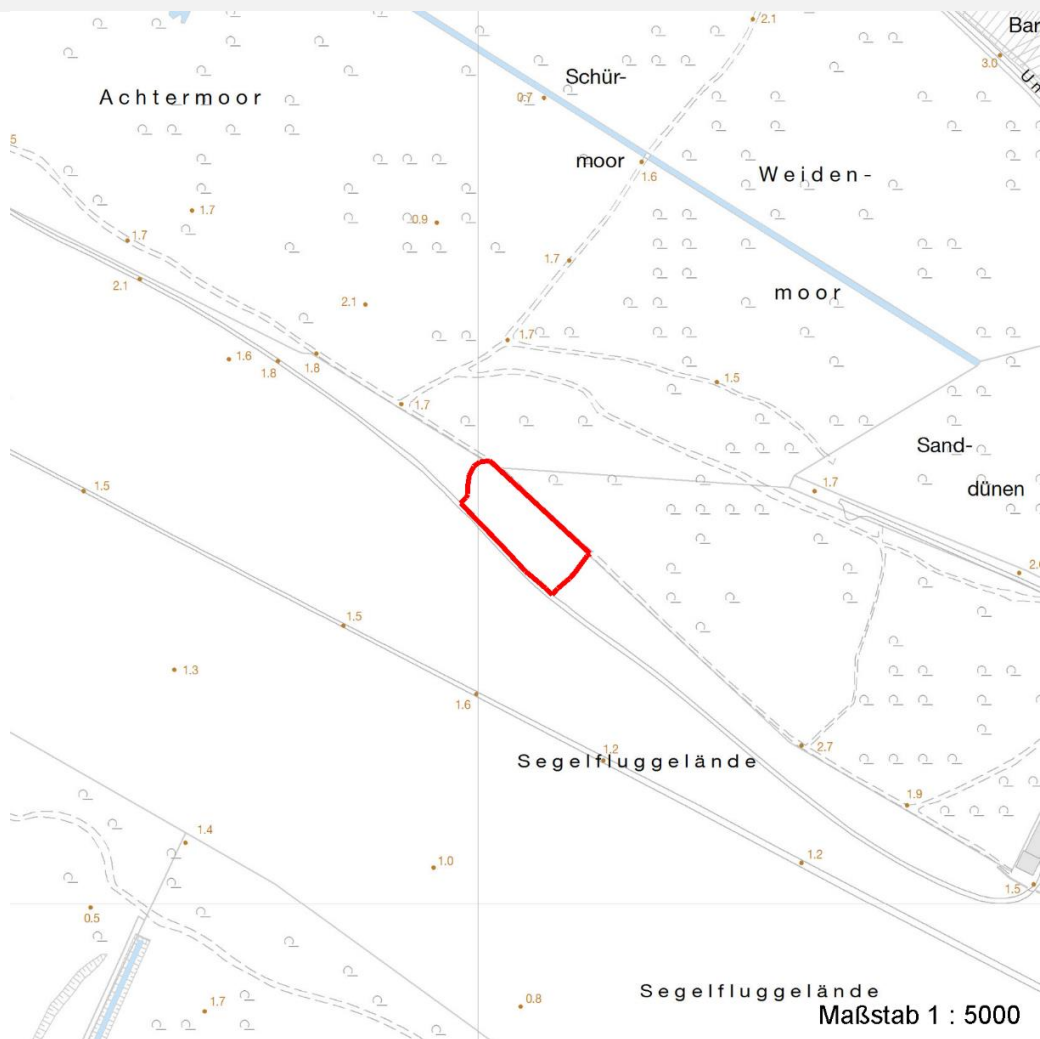
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                |   |                        |
|----------------------------|----------------|---|------------------------|
| <b>Projekt</b>             | FFH-Monitoring | <b>Interne Nr.</b>                      | 87012                  |
|                            |                | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7630</b>            |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein           | <b>DK5 - Name</b>                       | Havighorst bei Reinbek |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA            | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>197</b>             |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche         | <b>Kartierung</b>                       | 17.06.2014             |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 3474,1069              |
|                            |                | <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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 87012       | 119952                | 7430 | 1253       | 01.07.2017 | N         |          |                  |
| 87012       | 119537                | 7630 | 788        | 10.10.2017 | N         |          |                  |

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

## Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname             | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 38194       | 0     | 7630_197_170614_1.JPG |                  |
| 38195       | 0     | 7630_197_170614_2.JPG |                  |
| 38196       | 0     | 7630_197_170614_3.JPG |                  |
| 38197       | 0     | 7630_197_170614_4.JPG |                  |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                |   |                        |
|----------------------------|----------------|---|------------------------|
| <b>Projekt</b>             | FFH-Monitoring | <b>Interne Nr.</b>                      | 87012                  |
|                            |                | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7630</b>            |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein           | <b>DK5 - Name</b>                       | Havighorst bei Reinbek |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA            | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>197</b>             |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche         | <b>Kartierung</b>                       | 17.06.2014             |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 3474,1069              |
|                            |                | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                        |

## Weitere Angaben

| Merkmal                          | Wert  |
|----------------------------------|---|
| <b>Auswertung</b>                |   |
| Gefährdung / Einflüsse           | Eine Verbuschung ist denkbar, wenn keine weitere Nutzung der Heide erfolgt, relativ artenarm durch Heidedominanz.   |
| Wertgesichtspunkte               | Alter, verjüngter Heidestandort mit relativ großer, kleinflächig wirksamer Strukturvielfalt.  |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Blütenreiche Fluren   |
| Bedeutung für Tiergruppe         | Insekten, allgemein   |
| Maßnahmen                        | Beibehalten der aktuellen Nutzung / Pflege - 1.2 (Die Beweidung mit Schafen sollte gelegentlich fortgesetzt werden. Darüber hinaus ist keine Pflege notwendig.) |

## Foto

**Fotodatei** 7630\_197\_170614\_1.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 7630\_197\_170614\_2.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                |   |                        |
|----------------------------|----------------|---|------------------------|
| <b>Projekt</b>             | FFH-Monitoring | <b>Interne Nr.</b>                      | 87012                  |
|                            |                | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7630</b>            |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein           | <b>DK5 - Name</b>                       | Havighorst bei Reinbek |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA            | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>197</b>             |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche         | <b>Kartierung</b>                       | 17.06.2014             |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 3474,1069              |
|                            |                | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                        |

## Foto

**Fotodatei** 7630\_197\_170614\_3.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 7630\_197\_170614\_4.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

|                       |   |                           |       |
|-----------------------|---|---------------------------|-------|
| <b>Teilflächentyp</b> |   | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1     |
| <b>Biotoptyp</b>      | Binnendüne mit Sandheide (2000)                                   | <b>Biotoptyp</b>          | TDC   |
| <b>- Zusatz</b>       |   | <b>- gesetzl. Grundl.</b> |       |
| <b>FFH-LRT</b>        | Trockene Sandheiden mit Calluna und Genista [Dünen im Binnenland] | <b>FFH-LRT</b>            | 2310  |
| <b>Beschreibung</b>   |   | <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>Boden</b>                    |   |
| Feuchte                         | 6 - mäßig feucht und wechselfeucht                        |
| Reaktion                        | 2 - sehr sauer  |
| Stickstoffgehalt                | 2 - sehr stickstoffarm                                    |
| <b>Standort, Relief</b>         |   |
| Belichtung                      | 8 - sonnig  |
| <b>Veg. - Zeigerwerte</b>       |   |
| Anz. Wechselfeuchtezeiger       | 5   |
| Anz. Überschwemmungsz.          | 0   |
| Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)   | 10  |
| Anteil Magerkeitszeiger (N < 4) | 68 %  |
| <b>Veg. - Soziologie</b>        |   |
| BfN Schlüssel                   | 38 - Nardo-Callunetea (Borstgras- und Zwergstrauchheiden) |

|                            |                |   |                        |
|----------------------------|----------------|---|------------------------|
| <b>Projekt</b>             | FFH-Monitoring | <b>Interne Nr.</b>                      | 87012                  |
|                            |                | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7630</b>            |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein           | <b>DK5 - Name</b>                       | Havighorst bei Reinbek |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA            | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>197</b>             |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche         | <b>Kartierung</b>                       | 17.06.2014             |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 3474,1069              |
|                            |                | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                        |

**FFH-Bewertungen (BFN)**

|          |  | Wert | AZ       | Z |
|----------|--|------|----------|---|
| <b>1</b> | <b>Lebensraumtyp</b>   |      |          |   |
| <b>3</b> | <b>Arteninventar</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C                                 |      |          |   |
| <b>4</b> | <b>Habitatstruktur</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C                               |      |          |   |
| <b>5</b> | <b>Beeinträchtigungen</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C                            |      |          |   |
|          | Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert , Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung                    |      |          |   |
| <b>1</b> | <b>2310 (BFN) Trockene Sandheiden mit Calluna und Genista [Dünen im Binnenland]</b>                          |      | <b>B</b> |   |
| <b>3</b> | <b>Arteninventar</b>   |      | <b>B</b> |   |
| 3.2      | Arteninventar, Zahl LRT-typischer Arten  |      |          |   |
|          | A: >= 6 Arten ; darunter Vorkommen von Genista   |      |          |   |
|          | B: 3-5 Arten   |      | <b>B</b> |   |
|          | Begründung für Bewertung: 8  |      |          |   |
|          | C: 1-2 Arten   |      |          |   |
| <b>4</b> | <b>Habitatstrukturen</b>   |      | <b>B</b> |   |
| 4.2      | Altersphasen (Flächenanteil in % pro Phase angeben)  |      |          |   |
|          | A: alle vier Altersphasen vorhanden und Degenerationsphase nimmt < 50 % der Fläche ein                       |      | <b>A</b> |   |
|          | Begründung für Bewertung: alle 4 Phasen vorhanden  |      |          |   |
|          | B: höchstens drei Altersphasen vorhanden oder Degenerationsphase nimmt 50-75 % der Fläche ein                |      |          |   |
|          | C: Degenerationsphase nimmt > 75 % der Fläche ein  |      |          |   |
| 4.2      | Flächenanteil offener Sandstellen  |      |          |   |
|          | A: 5-25 %  |      |          |   |
|          | B: < 5 % oder 25-50%   |      | <b>B</b> |   |
|          | Begründung für Bewertung: 2 %  |      |          |   |
|          | C: fehlend oder > 50 %   |      |          |   |
| 4.2      | Zwergsträucher; Deckung %  |      |          |   |
|          | A: > 60%   |      | <b>A</b> |   |
|          | Begründung für Bewertung: 80 %   |      |          |   |
|          | B: 40-60%  |      |          |   |
|          | C: < 40%   |      |          |   |
| 4.2      | niedrigwüchsige Kräuter, bzw. Rosettenpflanzen; geschätzter Anteil   |      |          |   |
|          | A: hoch  |      |          |   |
|          | B: gering  |      | <b>B</b> |   |
|          | Begründung für Bewertung: gering   |      |          |   |
|          | C: keine   |      |          |   |
| 4.2      | Moose und Flechten; geschätzter Anteil   |      |          |   |
|          | A: hoch  |      | <b>A</b> |   |
|          | Begründung für Bewertung: hoch   |      |          |   |
|          | B: gering  |      |          |   |
|          | C: keine   |      |          |   |
| 4.2      | Zoologische Bedeutung, Anteil der Wohnröhren v. Insekten, Ameisenbauten, Kaninchenbauten, etc.               |      |          |   |
|          | A: hoch  |      |          |   |
|          | B: gering  |      | <b>B</b> |   |
|          | Begründung für Bewertung: mäßig  |      |          |   |
|          | C: keine   |      |          |   |
| <b>5</b> | <b>Beeinträchtigungen</b>  |      | <b>A</b> |   |
| 5.2      | Deckungsgrad Störungszeiger (z. B. Ruderalarten, Nitrophyten, Neophyten; Arten nennen, Deckung in % angeben) |      |          |   |
|          | A: invasive Neophyten fehlen, sonstige Störungszeiger < 5 %  |      | <b>A</b> |   |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                |                                  |                        |
|----------------------------|----------------|----------------------------------|------------------------|
| <b>Projekt</b>             | FFH-Monitoring | <b>Interne Nr.</b>               | 87012                  |
|                            |                | <b>DK5   DK5-GK</b>              | <b>7630</b>            |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein           | <b>DK5 - Name</b>                | Havighorst bei Reinbek |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA            | <b>Biotop-Nr.   alt</b>          | <b>197</b>             |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche         | <b>Kartierung</b>                | 17.06.2014             |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1              | <b>Fläche / Länge [m²/m]</b>     | 3474,1069              |
|                            |                | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b> |                        |

## FFH-Bewertungen (BFN)

|   |      |    |   |
|---|------|----|---|
| <b>1 Lebensraumtyp</b>  |      |    |   |
| <b>3 Arteninventar</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C  |      |    |   |
| <b>4 Habitatstruktur</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C  |      |    |   |
| <b>5 Beeinträchtigungen</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C   |      |    |   |
| Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert , Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung   | Wert | AZ | Z |
| Begründung für Bewertung: 0 %<br>B: höchstens punktuelle Vorkommen invasiver Neophyten ohne Ausbreitungstendenz;<br>Deckung von Störungszeigern insgesamt gering (5-10 %)<br>C: (größer)flächige Vorkommen invasiver Neophyten oder sonstiger Störungszeiger (insgesamt > 10 %) |      |    |   |
| 5.2 Deckungsgrad Verbuschung bzw. Bewaldung (%)<br>A: < 10 %<br>Begründung für Bewertung: 0 %<br>B: 10 - 35 %<br>C: > 35 - 70 %<br>Aufforstung bzw. angepflanzte Gehölze (betroffener Flächenanteil in %) Bezugsraum:<br>Erstabgrenzung des Vorkommens<br>A: 0                  |      | A  |   |
| Begründung für Bewertung: 0 %<br>B: <= 5 % (Einzelgehölze)<br>C: > 5 %  |      | A  |   |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | sonnig  | 7,6 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | mäßig feucht und wechselfeucht                    | 5,6 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | sehr stickstoffarm                                | 2,1 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | sehr sauer  | 2,5 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend) | 2,9 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | sehr geringwertiges Futter                        | 2   |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 5   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |   | 0   |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |   | 0   |

## 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>            |    |   |    |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |   |
| Agrimonia eupatoria (Gewöhnlicher Odermennig)   | 7  | w |    | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   | 3          |    | V  |   |   |
| Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)          | 7  | w |    | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |   |
| Betula pendula (Hänge-Birke)                    | 7  | z |    | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |   |
| Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)          | 7  | z |    | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |   |
| Calluna vulgaris (Besenheide)                   | 7  | d | W  | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   | 3          |    | V  |   |   |
| Cardaminopsis arenosa (Sand-Schaumkresse)       | 7  | z | Ne | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |   |
| Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut) | 7  | w |    | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |   |
| Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)       | 7  | w |    | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |   |
| Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)    | 7  | w |    | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |   |
| Danthonia decumbens (Dreizahn)                  | 7  | w | W  | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   | 2          |    | 3  |   | V |

# Erhebungsbogen

# B

|                            |                |   |                        |
|----------------------------|----------------|---|------------------------|
| <b>Projekt</b>             | FFH-Monitoring | <b>Interne Nr.</b>                      | 87012                  |
|                            |                | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7630</b>            |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein           | <b>DK5 - Name</b>                       | Havighorst bei Reinbek |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA            | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>197</b>             |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche         | <b>Kartierung</b>                       | 17.06.2014             |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 3474,1069              |
|                            |                | <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 |
| Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)           | 7  | z |    | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |   |
| Erica tetralix (Glocken-Heide)                  | 7  | z | W  | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   | 2          |          | V        | V |
| Festuca ovina (Schaf-Schwengel)                 | 7  | z | W  | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   | V          |          | V        | V |
| Frangula alnus (Faulbaum)                       | 7  | w |    | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |   |
| Galium album (Weißes Labkraut)                  | 7  | w |    | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |   |
| Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)                 | 7  | w |    | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |   |
| Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut) | 7  | w | T  | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |   |
| Juncus effusus (Flutter-Binse)                  | 7  | w |    | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |   |
| Juncus squarrosus (Sparrige Binse)              | 7  | w | W  | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   | 1          |          | 3        | V |
| Juncus tenuis (Zarte Binse)                     | 7  | w | Ne | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |   |
| Luzula campestris (Gewöhnliche Hainsimse)       | 7  | w | T  | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          | V |
| Luzula multiflora (Vielblütige Hainsimse)       | 7  | w | T  | -  | -  |    |    |    |    |   |   | X  |   |            |          |          | V |
| Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)            | 7  | w |    | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |   |
| Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)         | 7  | w |    | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |   |
| Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)            | 7  | w |    | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |   |
| Quercus robur (Stiel-Eiche)                     | 7  | z |    | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |   |
| Salix repens (Kriech-Weide)                     | 7  | z |    | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   | 2          |          | 3        | V |
| Trifolium dubium (Kleiner Klee)                 | 7  | w |    | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |   |
| Veronica officinalis (Wald-Ehrenpreis)          | 7  | w |    | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |   |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b>                  |    |   |    |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | <b>7</b>   | <b>9</b> | <b>5</b> |   |
| <b>Anzahl Arten</b>                             |    |   |    |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | <b>29</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