

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |             |      |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 1267        |      |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5036</b> | 5038 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Rissen      |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | NET                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>49</b>   | 60   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 06.07.2010  |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 7367,5105   |      |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |      |

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

|                           |   |  |
|---------------------------|---|--|
| <b>Gesamtbewertung</b>    | 8 | Hochgradig wertvoll  |
| – <b>Alter</b>            | 5 | Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 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

Größere Heidefläche mit einzelnen großen Kiefern. Die Vegetation wird geprägt von Besenheide und Drahtschmiele. Stellenweise neu angelegte Bereiche. Unter den Bäumen ist meist nur Drahtschmiele und Borstgras vorhanden. Die Fläche wird gelegentlich gemäht.

## 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 | TCT    | Trockene Sandheide (2000)   |                    |          |
| 4 | 4030   | Trockene europäische Heiden |                    |          |

## Räumliche Lage

|                           |  |                           |  |
|---------------------------|--|---------------------------|--|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | Rissener Golfplatz   | <b>Hochwert (Y)</b>       | 5936105  |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | Golfplatz  | <b>Naturraum</b>          | Blankeneser Höhenzug (696.00)                      |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 550643   | <b>Gemarkung</b>          | Rissen (201)                                       |
| <b>Bezirk</b>             | Altona   | <b>Ramsargebiet</b>       | <input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Rissen (227)   | <b>Biosphärenreservat</b> | <input type="checkbox"/>                           |
| <b>Digitaler Grünplan</b> | <input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>  | <b>Nationalpark</b>       | <input type="checkbox"/>                           |
| <b>Ausgleichsflächen</b>  | <input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>   |                           |  |
| <b>NSG / ND / LSG</b>     | LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Nienstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [ HH-2003 / Anteil: 100% ] |                           |  |
| <b>FFH-GEBIET</b>         |  |                           |  |
| <b>Wasserschutzgebiet</b> | Boursberg [ 3 / Anteil: 100% ]   |                           |  |

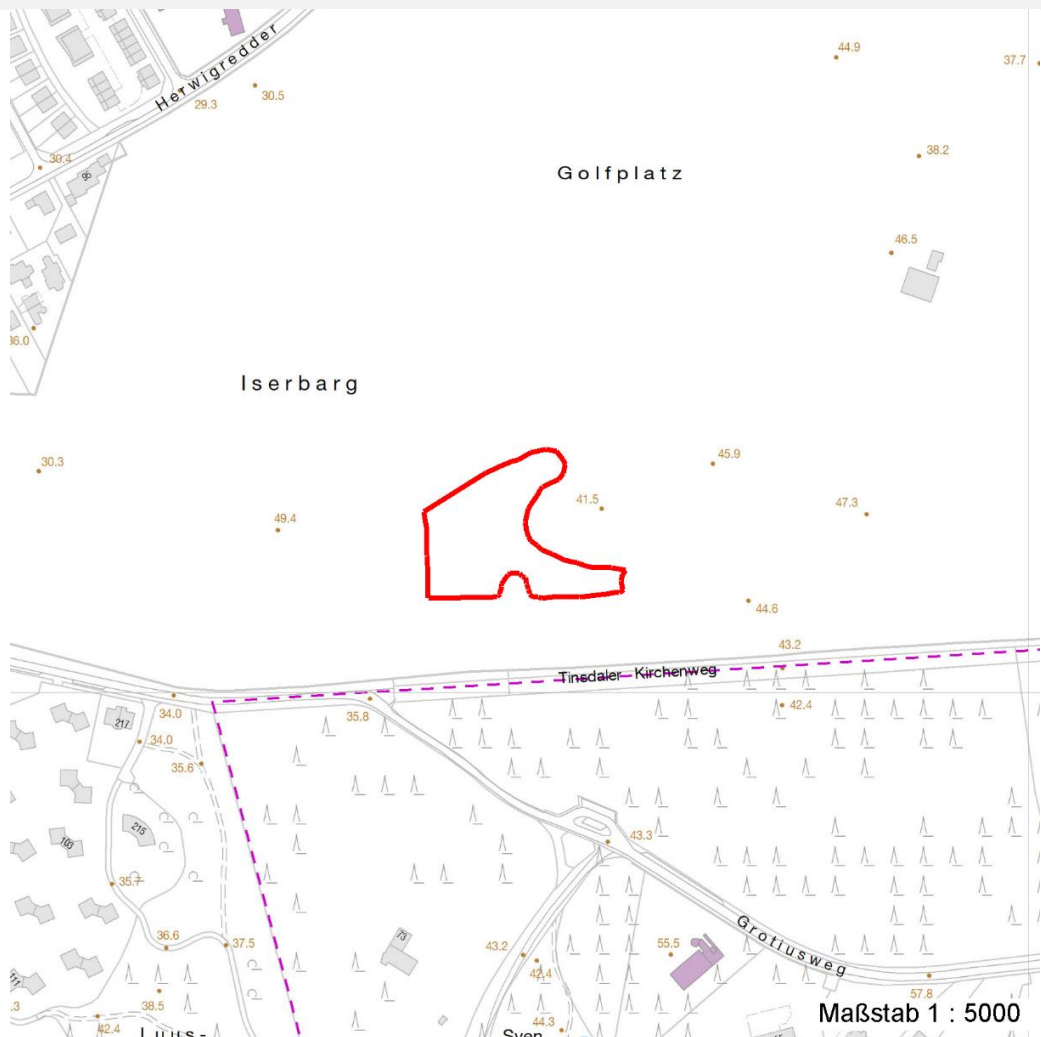
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |             |      |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 1267        |      |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5036</b> | 5038 |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Rissen      |      |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>49</b>   | 60   |
| <b>Bearbeitung</b>         | NET                      | <b>Kartierung</b>                       | 06.07.2010  |      |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 7367,5105   |      |
| <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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 1267        | 1273                  | 5036 | 49         | 19.09.2002 | K         | 5038     | 60               |

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

## Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname            | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 17263       | 0     | 5036_49_060710_1.JPG |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                                     | Wert   |
|---|--|
| <b>Auswertung</b><br>Gefährdung / Einflüsse | potenziell durch angrenzende Nutzung gelegentliche Neuanlage |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |             |      |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 1267        |      |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5036</b> | 5038 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Rissen      |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | NET                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>49</b>   | 60   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 06.07.2010  |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 7367,5105   |      |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |      |

## Weitere Angaben

| Merkmal                            | Wert  |
|------------------------------------|---|
| Wertgesichtspunkte                 | Landschaftstypischer Biotop<br>Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung<br>Vorkommen seltener Pflanzen<br>seltener Trockenlebensraum<br>relativ große Fläche |
| Ziele der Entwicklung<br>Maßnahmen | Sandheide<br>Heidemanagement  |

## Foto

**Fotodatei** 5036\_49\_060710\_1.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

|                       |                             |                           |       |
|-----------------------|-----------------------------|---------------------------|-------|
| <b>Teilflächentyp</b> |                             | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1     |
| <b>Biotoptyp</b>      | Trockene Sandheide (2000)   | <b>Biotoptyp</b>          | TCT   |
| - <b>Zusatz</b>       |                             | - <b>gesetzl. Grundl.</b> |       |
| <b>FFH-LRT</b>        | Trockene europäische Heiden | <b>FFH-LRT</b>            | 4030  |
| <b>Beschreibung</b>   |                             | <b>Entw.potential LRT</b> |       |
| Standort: Sand        |                             | <b>Hauptfläche</b>        | Ja    |
|                       |                             | <b>Flächenanteil</b>      | 100 % |
|                       |                             | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein  |
|                       |                             | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein  |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |                                  |             |      |
|----------------------------|--------------------------|--------------|----------------------------------|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>               | 1267        |      |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>              | <b>5036</b> | 5038 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                | Rissen      |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | NET                      | <b>Kopie</b> | <b>Biotop-Nr.   alt</b>          | <b>49</b>   | 60   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | Nein         | <b>Kartierung</b>                | 06.07.2010  |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m²/m]</b>     | 7367,5105   |      |
|                            |                          |              | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b> |             |      |

## Weitere Angaben

| Merkmal                   | Wert                            |
|---------------------------|---------------------------------|
| <b>Boden</b>              |                                 |
| Feuchte                   | 5 - frisch und mäßig frisch     |
| Stickstoffgehalt          | 3 - stickstoffarm               |
| <b>Standort, Relief</b>   |                                 |
| Relief                    | bewegt                          |
| Belichtung                | 6 - halbsonnig bis halbschattig |
| <b>Veg. - Deckg./Ant.</b> |                                 |
| Gesamt                    | 95 %                            |
| 1. Baumschicht            | 10 %                            |
| 1. Krautschicht           | 90 %                            |
| Mooschicht                | 10 %                            |
| <b>Veg. - Höhe</b>        |                                 |
| Gesamt, durchschn.        | 0.30 m                          |

## FFH-Bewertungen (HH)

| Lebensraumtyp / Parameter   | Wertstufe A | Wertstufe B | Wertstufe C | Wert / Begründung | Z        |
|---|-------------|-------------|-------------|-------------------|----------|
| <b>4030 (HH) Trockene europäische Heiden</b>  |             |             |             |                   | <b>A</b> |
| <b>Habitatstrukturen</b>  |             |             |             |                   |          |
| Wuchsformen;  | günstig     | mittel      | ungünstig   |                   | <b>A</b> |
| Zwergsträucher; Deckung %   | > 60%       | 40-60%      | < 40%       |                   | <b>A</b> |
| niedrigwüchsige Kräuter; geschätzter Anteil   | hoch        | gering      | gering      |                   | <b>A</b> |
| Moose; geschätzter Anteil   | hoch        | gering      | keine       |                   | <b>A</b> |
| Flechten; geschätzter Anteil  | hoch        | gering      | keine       |                   | <b>A</b> |
| Anzahl Wuchsformen; Alle Wuchformen vorhanden?;   | 5           | 4           | < 4         |                   | <b>B</b> |
| Zwergsträucher (z.B. Calluna vulgaris), niedrigwüchsige Gräser (z.B. Danthonia decumbens), Rosettenpflanzen (z.B. Jasione montana), niedrigwüchsige Kräuter (z.B. Euphrasia stricta), Moose und Flechten. |             |             |             |                   |          |
| Entwicklungsphasen; Aufwertungskriterium: Diversität über die einzelne Fläche hinaus  | günstig     | mittel      | ungünstig   |                   | <b>B</b> |
| Vorkommen aller Phasen; Pionier-, Aufbau-, Reife- und Degenerationsphasen der Heide vorhanden?  | ja          | nein        | nein        |                   | <b>B</b> |
| Mikrorelief; Offene Bodenstellen; Deckungsgrad in % oder geschätzter Anzahl der Kleinformen: hoch, gering, keine  | günstig     | mittel      | ungünstig   | keine             | <b>B</b> |
| Kaninchenbauten; Deckungsgrad in % oder geschätzter Anzahl der Kleinformen: hoch, gering, keine   | hoch        | gering      | keine       |                   | <b>C</b> |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |   |                         |       |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------------------|-------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>                      | 1267                    |       |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5036</b>             | 5038  |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Rissen                  |       |
| <b>Bearbeitung</b>         | NET                      | <b>Kopie</b> | Nein                                    | <b>Biotop-Nr.   alt</b> | 49 60 |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   |              | <b>Kartierung</b>                       | 06.07.2010              |       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 7367,5105               |       |
|                            |                          |              | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                         |       |

## FFH-Bewertungen (HH)

| Lebensraumtyp / Parameter          | Wertstufe A | Wertstufe B | Wertstufe C | Wert / Begründung | Z        |
|------------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------------|----------|
| Hinweise auf die typische Fauna;   | günstig     | mittel      | ungünstig   |                   | B        |
| Wohnröhren v. Insekten; Anzahl der | hoch        | gering      | keine       |                   | B        |
| Wohnröhren: hoch, gering, keine    |             |             |             |                   |          |
| Ameisenhaufen; alt = hohe, alte    | alt         | flach       | keine       |                   | C        |
| Bauten; flach = flache Bauten      |             |             |             |                   |          |
| <b>Beeinträchtigungen</b>          |             |             |             |                   | <b>A</b> |
| Störungen des Standortes;          | günstig     | mittel      | ungünstig   |                   | A        |
| Degradationszeiger; Dominierende   | < 10%       | 10-25%      | > 25%       |                   | A        |
| höhere Gräser und Gehölze          |             |             |             |                   |          |
| Abstand zu Emittenten;             | groß        | gering      | kein        |                   | A        |
| Untypische Vegetationsaspekte;     | günstig     | mittel      | ungünstig   |                   | A        |
| Gehölze;                           | < 10%       | 10-25%      | > 25%       |                   | A        |
| hochwüchsige Gräser;               | < 10%       | 10-50%      | > 50%       |                   | A        |
| Neophyten;                         | keine       | wenig       | zahlreich   |                   | A        |
| Nutzungen;                         | günstig     | mittel      | ungünstig   |                   | A        |
| Trittschäden;                      | keine       | gering      | stark       |                   | A        |
| Müllablagerungen;                  | keine       | gering      | stark       |                   | A        |
| hörbarer, dauerh. Lärm;            | kein        | deutl.      | stark       |                   | A        |
| <b>Arteninventar</b>               |             |             |             |                   | <b>A</b> |

## FFH-Bewertungen (BFN)

| 1   | Lebensraumtyp  |      |          |   |
|-----|--|------|----------|---|
| 3   | Arteninventar, Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C   |      |          |   |
| 4   | Habitatstruktur, Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C   |      |          |   |
| 5   | Beeinträchtigungen, Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C  |      |          |   |
|     | Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert, Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung   | Wert | AZ       | Z |
| 1   | <b>4030 (BFN) Trockene europäische Heiden</b>  |      | <b>A</b> |   |
| 3   | <b>Arteninventar</b>   |      | <b>A</b> |   |
| 3.2 | Arteninventar  |      |          |   |
|     | A: 6   |      | <b>A</b> |   |
|     | B:   |      |          |   |
|     | C: 2   |      |          |   |
| 4   | <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> |   |
|     | B: höchstens drei Altersphasen vorhanden oder Degenerationsphase nimmt 50-75 % der Fläche ein  |      |          |   |
|     | C: Degenerationsphase nimmt > 75 % der Fläche ein  |      |          |   |
| 4.2 | Flächenanteil offener Bodenstellen, bei montanen Zwergstrauchheiden inkl. Fels- und Steindurchragungen   |      |          |   |
|     | A: 5-10%   |      |          |   |
|     | B: 1-<5% oder >10-25 %   |      | <b>B</b> |   |
|     | C: fehlend oder > 25 %   |      |          |   |
| 5   | <b>Beeinträchtigungen</b>  |      | <b>A</b> |   |
| 5.2 | Zerstörung von Vegetation und heidetypischer Bodenstruktur (z. B. durch militärische oder Freizeitnutzung; Angabe zur Ursache der Schädigung und dem betroffenen Flächenanteil in %) |      |          |   |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |   |             |      |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>                      | 1267        |      |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5036</b> | 5038 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Rissen      |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | NET                      | <b>Kopie</b> | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>49</b>   | 60   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | Nein         | <b>Kartierung</b>                       | 06.07.2010  |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 7367,5105   |      |
|                            |                          |              | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |      |

## FFH-Bewertungen (BFN)

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

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig  | 7,1 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | frisch und mäßig frisch                           | 4,9 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | sehr stickstoffarm                                | 2,3 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | sehr sauer  | 2,2 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend) | 3,5 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | sehr geringwertiges Futter                        | 2,2 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 3   |
|                    | <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>          |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)        | 7  | z | B | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras) | 7  | w |   | K1 | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Betula pendula (Hänge-Birke)                  | 7  | w | B | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Betula pendula (Hänge-Birke)                  | 7  | w | B | B1 | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Calluna vulgaris (Besenheide)                 | 7  | h | W | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    | 3 | V          |    |    |   |
| Carex arenaria (Sand-Segge)                   | 7  | w | W | K1 | -  |    |    |    |    |   |   |    | 3 | V          |    |    |   |
| Carex pilulifera (Pillen-Segge)               | 7  | z | T | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)         | 7  | h | B | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |

# Erhebungsbogen

# B

|                            |                          |              |   |             |      |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>                      | 1267        |      |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5036</b> | 5038 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Rissen      |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | NET                      | <b>Kopie</b> | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>49</b>   | 60   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | Nein         | <b>Kartierung</b>                       | 06.07.2010  |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 7367,5105   |      |
|                            |                          |              | <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        |
| Erica tetralix (Glocken-Heide)                      | 7  | w |   | K1 | -  |    |    |    |    |   |   |    |   | 2          |          | V        | V        |
| Festuca rubra agg. (Artengruppe Rot-Schwingel)      | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |
| Galium saxatile (Harzer Labkraut)                   | 7  | w | W | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   | 3          |          |          |          |
| Genista anglica (Englischer Ginster)                | 7  | w | W | K1 | -  |    |    |    |    |   |   |    |   | 1          | 3        | 3        | 3        |
| Genista pilosa (Behaarter Ginster)                  | 7  | w | W | K1 | -  |    |    |    |    |   |   |    |   | 1          | 3        | 2        | V        |
| Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut)         | 7  | w | B | K1 | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |
| Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)         | 7  | w |   | K1 | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |
| Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)     | 7  | z | T | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |
| Juncus squarrosus (Sparrige Binse)                  | 7  | w |   | K1 | -  |    |    |    |    |   |   |    |   | 1          |          | 3        | V        |
| Nardus stricta (Borstgras)                          | 7  | z | W | K1 | -  |    |    |    |    |   |   |    |   | 2          |          | 3        | V        |
| Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)                      | 7  | w | B | B1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |
| Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)                      | 7  | w | B | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |
| Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)              | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |
| Quercus robur (Stiel-Eiche)                         | 7  | w | B | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |
| Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)              | 7  | z | B | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |
| Sorbus aucuparia (Eberesche)                        | 7  | w |   | K1 | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |
| Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)       | 7  | w | T | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |
| <b>Lichenes (Flechten)</b>                          |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |
| Cladonia spec. (Becherflechte)                      | 7  | w | B | M  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b>                      |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | <b>8</b>   | <b>2</b> | <b>7</b> | <b>5</b> |
| <b>Anzahl Arten</b>                                 |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | <b>25</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