

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |                         |   |            |
|----------------------------|--------------------------|--------------|-------------------------|---|------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>      | 16147                                   |            |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>     | <b>6022</b>                             | 6024       |
|                            |                          |              | <b>DK5 - Name</b>       | Haake                                   |            |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>Biotop-Nr.   alt</b> | <b>69</b>                               | 71         |
| <b>Bearbeitung</b>         | NET                      | <b>Kopie</b> | Nein                    | <b>Kartierung</b>                       | 15.08.2000 |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   |              |                         | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 14187,2085 |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              |                         | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |            |

|                            |  |                             |             |
|----------------------------|--|-----------------------------|-------------|
| <b>Gesetzlicher Schutz</b> | <b>_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop</b> | <b>Schutz nur teilweise</b> | <b>Nein</b> |
|----------------------------|--|-----------------------------|-------------|

|                           |   |  |
|---------------------------|---|--|
| <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

Breitere Waldschneise mit Weg, an dessen feuchten Rand (z.T. mit Gräben) eine hohe ausdauernde krautige Ruderalflur wächst, an manchen Orten einen Streifen bis zu 7 m Breite bildend. Neben üppigen Brennesseln mit Kletten, Disteln, Rainfarn, Klettenkerbel, Knautgras. An den sonnigen, trockeneren Wegseiten wächst eine lückige ruderale Grasflur TG u.a. aus Rot-Straußgras, Johanniskraut und Schafgarbe. Wertvolle Insektenweide für Hummeln, Schwebfliegen und Schmetterlinge (u.a. Landkärtchen, Distelfalter, C-Falter).

Der in der Altkartierung beschriebene Keulenbärlapp ist vermutlich verschwunden.

## 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      |   |    | 30 %               |
| 2 | VSW    | Wirtschaftsweg (2000)   |    |                    |
| 1 | 3      |   |    | 10 %               |
| 2 | VSR    | Reitweg (2000)  |    |                    |

## Räumliche Lage

|                           |   |  |  |                          |
|---------------------------|---|--|--|--------------------------|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | Kaiserstuhl-Weg   |  |  |                          |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | Wald  |  |  |                          |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 560857  | <b>Hochwert (Y)</b>                          | 5923673  |                          |
| <b>Bezirk</b>             | Harburg   | <b>Naturraum</b>                             | Harburger Berge (640.00)                           |                          |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Heimfeld (711)  | <b>Gemarkung</b>                             | Vahrendorf-Forst (712)                             |                          |
| <b>Digitaler Grünplan</b> | <input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>   | <input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b> | <input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> | <input type="checkbox"/> |
| <b>Ausgleichsflächen</b>  | <input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>  | <input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b> | <input type="checkbox"/>                           |                          |
| <b>NSG / ND / LSG</b>     | LSG Vahrendorf Forst (Haake), Heimfeld, Eissendorf und Marmstorf [ HH-2039 / Anteil: 100% ] |  |  |                          |
| <b>FFH-GEBIET</b>         |   |  |  |                          |
| <b>Wasserschutzgebiet</b> | Süderelbmarsch/Harburger Berge [ 3 / Anteil: 100% ]   |  |  |                          |

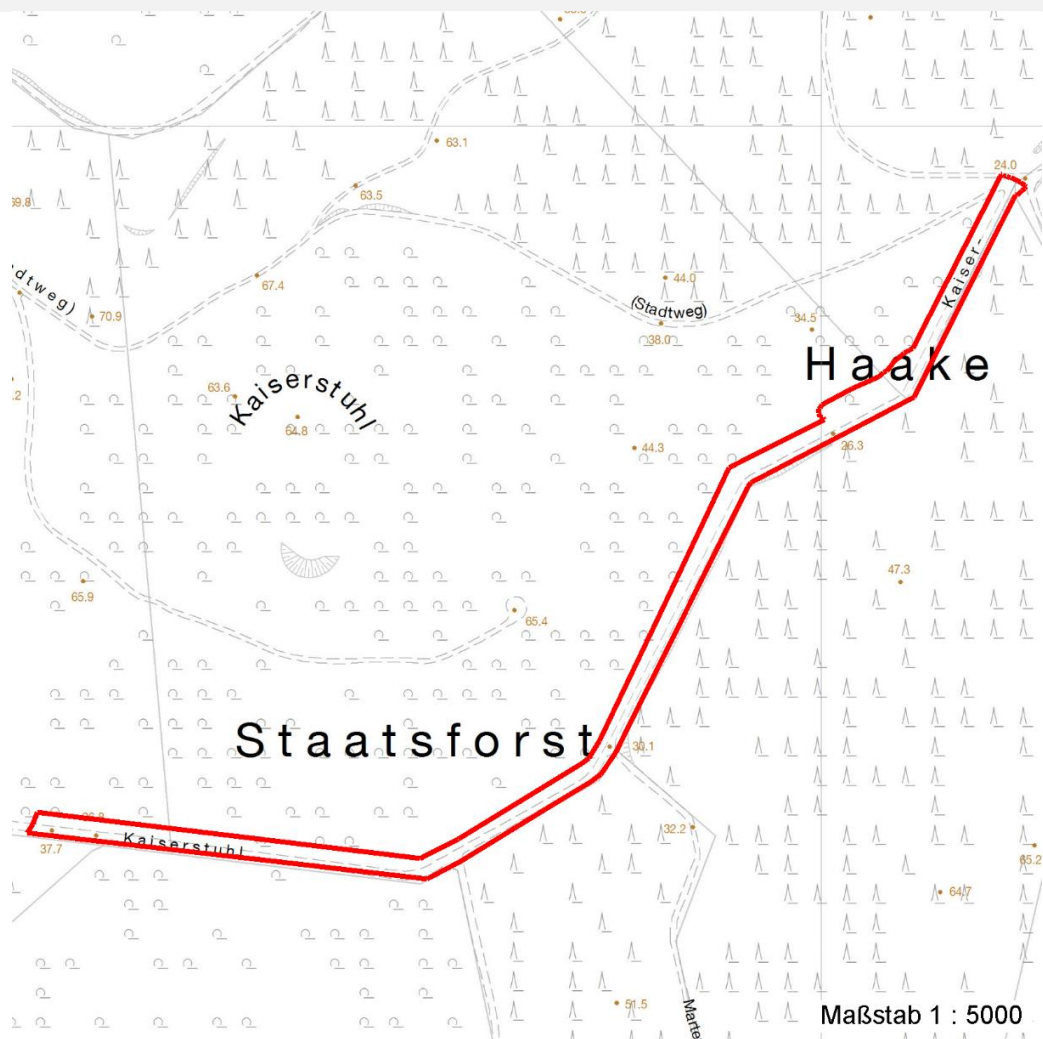
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |             |      |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 16147       |      |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6022</b> | 6024 |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Haake       |      |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>69</b>   | 71   |
| <b>Bearbeitung</b>         | NET                      | <b>Kartierung</b>                       | 15.08.2000  |      |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 14187,2085  |      |
| <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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 16147       | 16116                 | 6022 | 8          | 15.07.1985 | /         | 6024     | 7                |

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

## Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname            | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 44290       | 0     | 6022_69_150800_1.JPG |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                | Wert   |
|------------------------|--|
| <b>Auswertung</b>      |  |
| Gefährdung / Einflüsse | Beeinträchtigung der Vegetation durch Reiten und Holzlager |
| Wertgesichtspunkte     | Artenreich   |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |             |      |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 16147       |      |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6022</b> | 6024 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Haake       |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | NET                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>69</b>   | 71   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 15.08.2000  |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 14187,2085  |      |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |      |

## Weitere Angaben

| Merkmal                          | Wert   |
|----------------------------------|--|
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Strukturvielfalt   |
| Bedeutung für Tiergruppe         | Blütenreiche Fluren                                      |
|                                  | Falter   |
|                                  | Heuschrecken   |
|                                  | Insekten   |
| Maßnahmen                        | Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 |

## Foto

|                         |                      |                         |
|-------------------------|----------------------|-------------------------|
| <b>Fotodatei</b>        | 6022_69_150800_1.JPG | <b>Fotodatei</b>        |
| <b>Bildbeschreibung</b> | k.A.                 | <b>Bildbeschreibung</b> |
| <b>Aufnahmerichtung</b> |                      | <b>Aufnahmerichtung</b> |



## Teilflächenbeschreibung

|                       |   |                           |      |
|-----------------------|---|---------------------------|------|
| <b>Teilflächentyp</b> |   | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1    |
| <b>Biotoptyp</b>      | 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>   | Standort: Substrat: Erde, z.T. Sand (natürlich)               | <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>               | 16147       |      |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>              | <b>6022</b> | 6024 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                | Haake       |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | NET                      | <b>Kopie</b> | <b>Biotop-Nr.   alt</b>          | <b>69</b>   | 71   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | Nein         | <b>Kartierung</b>                | 15.08.2000  |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m²/m]</b>     | 14187,2085  |      |
|                            |                          |              | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b> |             |      |

## Weitere Angaben

| Merkmal                   | Wert  |
|---------------------------|---|
| <b>Boden</b>              |   |
| Feuchte                   | 4 - mäßig trocken und wechsell trocken      |
| Stickstoffgehalt          | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| <b>Standort, Relief</b>   |   |
| Relief                    | eben, Böschung                              |
| Neigung - Gelände         | N3 - mittel geneigt (9-18 %)                |
| Ausrichtung               | V - Verschiedene                            |
| Belichtung                | 8 - sonnig                                  |
| Luft                      | windberuhigt                                |
| <b>Veg. - Deckg./Ant.</b> |   |
| Gesamt                    | 60 %  |
| 1. Krautschicht           | 60 %  |
| <b>Veg. - Höhe</b>        |   |
| Gesamt, durchschn.        | 1.20 m                                      |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig  | 6,8 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | frisch und mäßig frisch                                     | 5,4 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | stickstoffreich   | 6,8 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | schwach sauer   | 6,2 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) | 4,5 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | sehr geringwertiges Futter                                  | 2   |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 4   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |   | 1   |
|                    | <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>                           |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Achillea millefolium agg. (Artengruppe Gewöhnliche Schafgarbe) | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Aegopodium podagraria (Giersch)                                | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)                         | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)                          | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Arctium minus minus (Kleine Klette)                            | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)                       | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)                | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)                         | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)                | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)                            | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)                           | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)                      | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Dactylis glomerata agg. (Artengruppe Wiesen-Knäuelgras)        | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 16147            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6022</b> 6024 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Haake            |
| <b>Bearbeitung</b>         | NET                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>69</b> 71     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 15.08.2000       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 14187,2085       |
|                            |                          | <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 |   |
| Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)              | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |   |
| Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)                       | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |   |
| Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen) | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |   |
| Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen)                  | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |   |
| Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)             | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |   |
| Galeopsis bifida (Zweispaltiger Hohlzahn)                | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |   |
| Galium aparine (Kletten-Labkraut)                        | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |   |
| Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)                          | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |   |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)                      | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |   |
| Holcus mollis (Weiches Honiggras)                        | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |   |
| Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)              | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |   |
| Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)         | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |   |
| Lamium album (Weiße Taubnessel)                          | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |   |
| Myosotis arvensis (Acker-vergissmeinnicht)               | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |   |
| Oxalis dillenii (Dillenius' Sauerklee)                   | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   | D |
| Plantago major major (Großer Wegerich)                   | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |   |
| Poa annua (Einjähriges Rispengras)                       | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |   |
| Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)                  | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |   |
| Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)                     | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |   |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)                | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |   |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)      | 7  | h |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |   |
| Rubus idaeus (Himbeere)                                  | 7  | h |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |   |
| Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)              | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |   |
| Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)                  | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |   |
| Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)                      | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |   |
| Tanacetum vulgare (Rainfarn)                             | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |   |
| Torilis japonica (Gewöhnlicher Klettenkerbel)            | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |   |
| Trifolium repens (Weiß-Klee)                             | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |   |
| Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)         | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |   |
| Urtica dioica (Große Brennnessel)                        | 7  | h |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |   |
| Viola riviniana (Hain-Veilchen)                          | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |   |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b>                           |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | <b>1</b>   |    |    |   |   |
| <b>Anzahl Arten</b>                                      |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | <b>44</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

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |             |      |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 16147       |      |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6022</b> | 6024 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Haake       |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | NET                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>69</b>   | 71   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 15.08.2000  |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 14187,2085  |      |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |      |

## Teilflächenbeschreibung

|                       |                       |                           |      |
|-----------------------|-----------------------|---------------------------|------|
| <b>Teilflächentyp</b> |                       | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 2    |
| <b>Biotoptyp</b>      | Wirtschaftsweg (2000) | <b>Biotoptyp</b>          | VSW  |
| - Zusatz              |                       | - gesetzl. Grundl.        |      |
| <b>FFH-LRT</b>        |                       | <b>FFH-LRT</b>            |      |
| <b>Beschreibung</b>   |                       | <b>Entw.potential LRT</b> |      |
|                       |                       | <b>Hauptfläche</b>        |      |
|                       |                       | <b>Flächenanteil</b>      | 30 % |
|                       |                       | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein |
|                       |                       | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein |

## Weitere Angaben

| Merkmal                 | Wert                 |
|-------------------------|----------------------|
| <b>Standort, Relief</b> |                      |
| Luft                    | keine Besonderheiten |

## 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>         | mäßig stickstoffarm                             | 4,7 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | mäßig sauer                                     | 4,8 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 4,3 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | sehr geringwertiges Futter                      | 2,2 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 2   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |   | 2   |
|                    | <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>                                  |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Achillea millefolium agg. (Artengruppe Gewöhnliche Schafgarbe)        | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)                                | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Arenaria serpyllifolia agg. (Artengruppe Quendelblättriges Sandkraut) | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)                              | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)                                | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Dactylis glomerata agg. (Artengruppe Wiesen-Knäuelgras)               | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)              | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Gnaphalium sylvaticum (Wald-Ruhrkraut)                                | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   | 3          |    |    |   |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)                                   | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Holcus mollis (Weiches Honiggras)                                     | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)                           | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Lycopodium clavatum (Keulen-Bärlapp)                                  | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    | b | 1          | 3  | 2  | 3 |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 16147            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6022</b> 6024 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Haake            |
| <b>Bearbeitung</b>         | NET                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>69</b> 71     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 15.08.2000       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 14187,2085       |
|                            |                          | <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        |   |
| Matricaria recutita (Echte Kamille)                          | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |   |
| Medicago lupulina (Hopfenklee)                               | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |   |
| Molinia caerulea agg. (Artengruppe Gewöhnliches Pfeifengras) | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |   |
| Oxalis dillenii (Dillenius' Sauerklee)                       | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          | D |
| Persicaria spec. (Knöterich)                                 | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |   |
| Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)                         | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |   |
| Rubus idaeus (Himbeere)                                      | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |   |
| Scleranthus annuus (Einjähriger Knäuel)                      | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   | 3          |          |          |          | V |
| Tanacetum vulgare (Rainfarn)                                 | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |   |
| Trifolium arvense (Hasen-Klee)                               | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |   |
| Tussilago farfara (Huflattich)                               | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |   |
| Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)                | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |   |
| Veronica officinalis (Wald-Ehrenpreis)                       | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |   |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b>                               |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | <b>3</b>   | <b>1</b> | <b>3</b> | <b>1</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

## Teilflächenbeschreibung

|                       |                |                           |      |
|-----------------------|----------------|---------------------------|------|
| <b>Teilflächentyp</b> |                | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 3    |
| <b>Biotoptyp</b>      | Reitweg (2000) | <b>Biotoptyp</b>          | VSR  |
| <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>      | 10 % |
|                       |                | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein |
|                       |                | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein |