

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |             |      |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 1169        |      |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5036</b> | 5038 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Rissen      |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | SCÖ                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>39</b>   | 50   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 18.09.2002  |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 28661,9434  |      |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |      |

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

|                           |   |  |
|---------------------------|---|--|
| <b>Gesamtbewertung</b>    | 5 | Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig   |
| – <b>Alter</b>            | 5 | Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 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>       | 6 | Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten |

## Bestandsbeschreibung

Pionierwald aus Birken und Salweide. In der Strauchschicht relativ viel Bergahorn. Die Krautschicht besteht aus Wolligem Honiggras, Rotem Straußgras und Drahtschmiele. Stellenweise existieren lichte Bereiche. Dort kommt auch Sanddorn vor (vermutlich gepflanzt). Der 1987 kartierte Heidestreifen (Biotop 25) am westexponierten Hang wurde nahezu vollständig von größeren Gehölzen besiedelt. Hier findet sich in noch sehr vereinzelt Besenheide in der Krautschicht. Im übrigen Teil ist die Krautschicht ähnlich ausgebildet wie in einem Eichen-Birken-Mischwald.

## 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 | WPB    | Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000)    |    |                    |
| 3 | 1      | Stangenholz, Brusthöhendurchmesser 7 - <13 cm (1) |    |                    |

## Räumliche Lage

|                           |   |  |  |
|---------------------------|---|--|--|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | Rissener Kiesgrube  |  |  |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | Wald, Gewässer, Parkplatz, Brache   |  |  |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 551773  | <b>Hochwert (Y)</b>                          | 5936974  |
| <b>Bezirk</b>             | Altona  | <b>Naturraum</b>                             | Blankeneser Höhenzug (696.00)                      |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Sülldorf (226)  | <b>Gemarkung</b>                             | Sülldorf (202)                                     |
| <b>Digitaler Grünplan</b> | <input checked="" 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>     | LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Nienstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [ HH-2003 / Anteil: 27% ], LSG Sülldorf [ HH-2044 / Anteil: 73% ] |  |  |
| <b>FFH-GEBIET</b>         |   |  |  |
| <b>Wasserschutzgebiet</b> | Boursberg [ 3 / Anteil: 100% ]  |  |  |

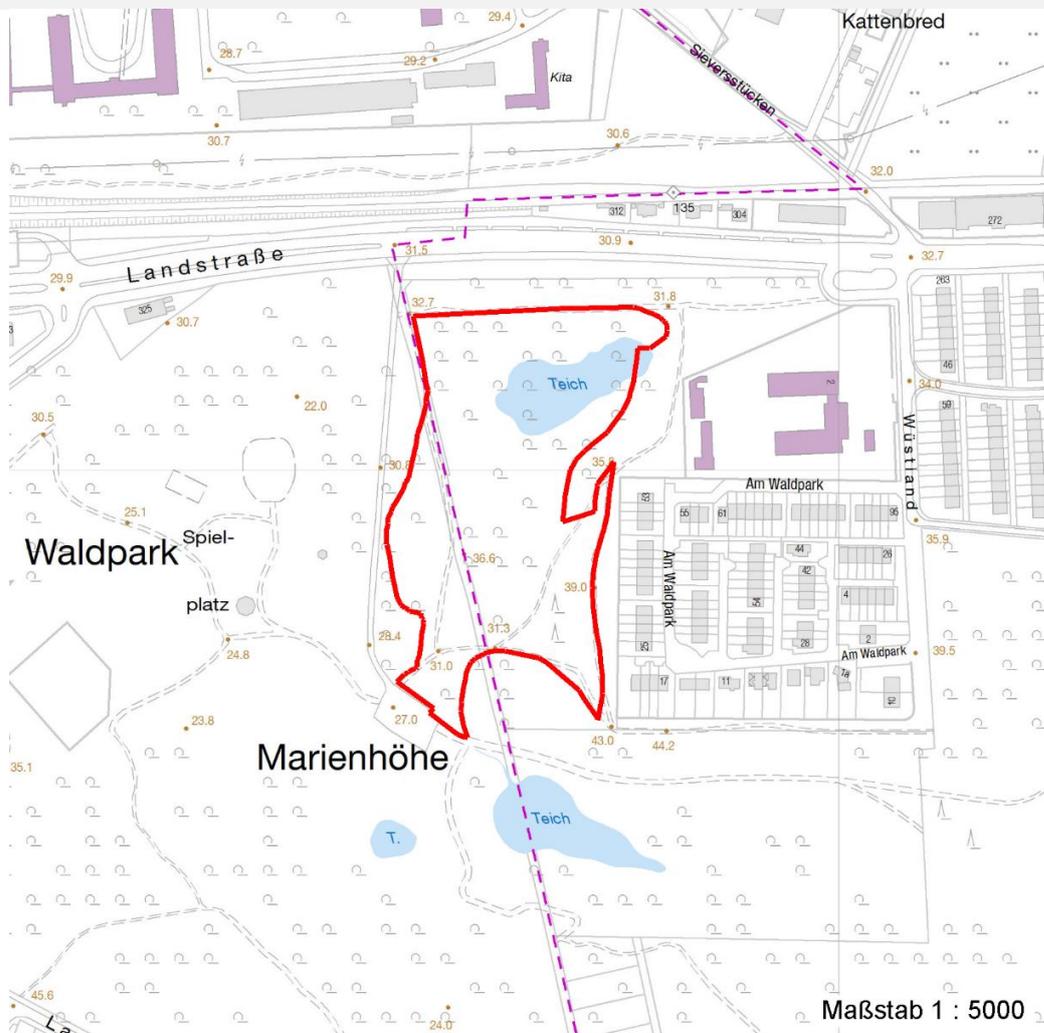
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |                     |   |            |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---------------------|---|------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>  | 1169                                    |            |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b> | <b>5036</b>                             | 5038       |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>   | Rissen                                  |            |
| <b>Bearbeitung</b>         | SCÖ                      | <b>Kopie</b> | Nein                | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | 39         |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   |              |                     | <b>Kartierung</b>                       | 18.09.2002 |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              |                     | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 28661,9434 |
|                            |                          |              |                     | <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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 1169        | 1159                  | 5036 | 39         | 04.09.2010 | K         | 5038     | 50               |
| 1169        | 1320                  | 5036 | 19         | 15.08.1987 | >         | 5038     | 25               |

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

## Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname            | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 13414       | 0     | 5036_39_180902_1.JPG |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                | Wert             |
|------------------------|------------------|
| <b>Auswertung</b>      |                  |
| Gefährdung / Einflüsse | Erholungsnutzung |

## Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |             |      |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 1169        |      |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5036</b> | 5038 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Rissen      |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | SCÖ                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>39</b>   | 50   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 18.09.2002  |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 28661,9434  |      |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |      |

### Weitere Angaben

| Merkmal                  | Wert                                  |
|--------------------------|---------------------------------------|
| Wertgesichtspunkte       | artenreich<br>Sukzession findet statt |
| Bedeutung für Tiergruppe | Vögel                                 |
| Ziele der Entwicklung    | Erhaltung / Sukzession                |
| Maßnahmen                | keine                                 |

### Foto

**Fotodatei** 5036\_39\_180902\_1.JPG**Bildbeschreibung****Aufnahmerichtung****Fotodatei****Bildbeschreibung****Aufnahmerichtung**

### Teilflächenbeschreibung

|                       |   |                           |       |
|-----------------------|---|---------------------------|-------|
| <b>Teilflächentyp</b> |   | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1     |
| <b>Biotoptyp</b>      | Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000)    | <b>Biotoptyp</b>          | WPB   |
| - <b>Zusatz</b>       | Stangenholz, Brusthöhendurchmesser 7 - <13 cm (1) | - <b>gesetzl. Grundl.</b> |       |
| <b>FFH-LRT</b>        |   | <b>FFH-LRT</b>            |       |
| <b>Beschreibung</b>   | Standort: sandig, ehem. Kiesgrube                 | <b>Entw.potential LRT</b> |       |
|                       |   | <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>                      | 1169        |      |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5036</b> | 5038 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Rissen      |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | SCÖ                      | <b>Kopie</b> | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>39</b>   | 50   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | Nein         | <b>Kartierung</b>                       | 18.09.2002  |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 28661,9434  |      |
|                            |                          |              | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |      |

## Weitere Angaben

| Merkmal                   | Wert                        |
|---------------------------|-----------------------------|
| <b>Boden</b>              |                             |
| Feuchte                   | 5 - frisch und mäßig frisch |
| Stickstoffgehalt          | 5 - mäßig stickstoffarm     |
| <b>Standort, Relief</b>   |                             |
| Relief                    | bewegt, kuppig, Hanglage    |
| Belichtung                | 5 - halbschattig            |
| <b>Veg. - Deckg./Ant.</b> |                             |
| Gesamt                    | 100 %                       |
| 1. Baumschicht            | 70 %                        |
| Strauchschicht            | 50 %                        |
| 1. Krautschicht           | 40 %                        |
| Mooschicht                | 30 %                        |
| <b>Veg. - Höhe</b>        |                             |
| Gesamt, durchschn.        | 10.00 m                     |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig bis halbschattig                                 | 6,4 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | frisch und mäßig frisch                                     | 5,5 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | mäßig stickstoffarm   | 5,2 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | mäßig sauer   | 5,1 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) | 4,8 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | mäßige Futterqualität                                       | 3,8 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 4   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |   | 1   |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |   | 2   |

## Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart   | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | Rote Liste |    |    |    |   |  |
|--|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|------------|----|----|----|---|--|
|  |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    | §          | HH | ND | SH | D |  |
| <b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>                         |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Acer campestre (Feld-Ahorn)                                  | 7  | w |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)                             | 7  | w |   | B1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)                             | 7  | z |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)                       | 7  | h |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras) | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Betula pendula (Hänge-Birke)                                 | 7  | h |   | B1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Calluna vulgaris (Besenheide)                                | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            | 3  |    |    | V |  |
| Carex hirta (Behaarte Segge)                                 | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Carpinus betulus (Hainbuche)                                 | 7  | z |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)                  | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)                          | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)                          | 7  | z |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)                       | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)                        | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)                | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |

# Erhebungsbogen

# B

|                            |                          |              |   |             |      |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>                      | 1169        |      |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5036</b> | 5038 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Rissen      |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | SCÖ                      | <b>Kopie</b> | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>39</b>   | 50   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | Nein         | <b>Kartierung</b>                       | 18.09.2002  |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 28661,9434  |      |
|                            |                          |              | <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         |          |
| Fagus sylvatica (Rotbuche)                          | 7  | w |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |                                |           |          |
| Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)                     | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |                                |           |          |
| Glechoma hederacea (Gundermann)                     | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |                                |           |          |
| Hippophae rhamnoides (Sanddorn)                     | 7  | w |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |                                |           |          |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)                 | 7  | h |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |                                |           |          |
| Juncus effusus (Flatter-Binse)                      | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |                                |           |          |
| Populus tremula (Zitter-Pappel)                     | 7  | w |   | B1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |                                |           |          |
| Populus tremula (Zitter-Pappel)                     | 7  | w |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |                                |           |          |
| Prunus spinosa (Schlehe)                            | 7  | z |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |                                |           |          |
| Quercus robur (Stiel-Eiche)                         | 7  | w |   | B1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |                                |           |          |
| Quercus robur (Stiel-Eiche)                         | 7  | z |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |                                |           |          |
| Ribes uva-crispa (Stachelbeere)                     | 7  | w |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |                                |           |          |
| Robinia pseudoacacia (Robinie)                      | 7  | w |   | B1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |                                |           |          |
| Rosa canina (Hunds-Rose)                            | 7  | z |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |                                |           |          |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7  | z |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |                                |           |          |
| Salix alba (Silber-Weide)                           | 7  | w |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |                                |           |          |
| Salix caprea (Sal-Weide)                            | 7  | z |   | B1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |                                |           |          |
| Salix caprea (Sal-Weide)                            | 7  | z |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |                                |           |          |
| Salix x rubens (Fahl-Weide)                         | 7  | w |   | B1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |                                |           |          |
| Salix x rubens (Fahl-Weide)                         | 7  | w |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |                                |           |          |
| Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)             | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |                                |           |          |
| Urtica dioica (Große Brennessel)                    | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |                                |           |          |
|   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    | <b>Anzahl Rote Liste Arten</b> | <b>1</b>  | <b>1</b> |
|   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    | <b>Anzahl Arten</b>            | <b>32</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