

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |  |                                  |             |      |
|----------------------------|--|----------------------------------|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg,<br>Datenbestand aus FoxPro | <b>Interne Nr.</b>               | 45204       |      |
|                            |  | <b>DK5   DK5-GK</b>              | <b>7050</b> | 7052 |
|                            |  | <b>DK5 - Name</b>                | Wittmoor    |      |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein   | <b>Biotop-Nr.   alt</b>          | <b>12</b>   | 12   |
| <b>Bearbeitung</b>         | HEW  | <b>Kartierung</b>                | 15.08.1981  |      |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche   | <b>Fläche / Länge [m²/m]</b>     | 35690,1271  |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 2  | <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> | 0 keine Angabe |
|------------------------|----------------|

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

### Bestandsbeschreibung

Hügel mit ausgedehnter Zwergstrauchheide aus dichten Beständen der Besenheide als Hauptbestandbildner vereinzelt durchsetzt von Glocken-Heide, Englischem Ginster, Haar-Ginster neben flächenweise sehr niedrigem Jungwuchs der Hänge-Birke und Zitter-Pappel. In kleinen Mulden niedriges, weit kriechendes Brombeergebüsch. Zwergstrauchbestände gebietsweise von dichter Grasschicht aus Schlängel-Schmiele durchsetzt neben lockerem Vorkommen des Pfeifengrases, des Borstgrases, der Gemeinen Hainsimse und des Gemeinen Ruchgrases. Flächenweise vereinzelt Vorkommen der Blutwurz, der Rundblättrigen Glockenblume und des Echten Ehrenpreises. Standort der Pechnelke. Hügel mit vereinzelt Gehölzaufkommen in der Strauch- und Baumschicht aus niedrigen Stiel-Eichen, niedrigen bis mittelhohen Birken, Vogelbeeren, Berg-Ahornen, Zitter-Pappeln, Holunderbüschen und Kiefern. Im Bereich ehemals dichter, gerodeter Gehölzbestände aus Kiefern und Birken ausgeprägte Schlagflur (10%) neben Jungwuchs der Zitterpappel und Birke mit chmale Weidenröschen, Land-Reitgras, Rasen-Schmiele, Schlängel-Schmiele und Deutschem Geißblatt. Gebiet im Zusammenhang benachbarter Flächen zoologisch interessant durch Nachweis ca. 20 bedrohter bzw. seltener Nachfalterarten neben häufigem Vorkommen von Feldheuschrecken, der Schwarzen Heidelibelle sowie von Spinnen in hoher Individuenzahl. Lebensraum der Bergeidechse. Brutbiotop des Baumpiepers.

Wertstufe 8

Spezielle Nutzungen: benachbart: Wald

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften: ohne Angabe

### Vorkommen an Biotoptypen

| 1 | TF       | Typ  | HF | F.Anteil           |
|---|----------|--|----|--------------------|
| 2 | BTYP     | Biototyp                                   |    | - gesetzl. Grundl. |
| 3 | Zusatz   | Zusatz zum Biotoptypen                     |    |                    |
| 4 | LRT      | Lebensraumtyp                              |    |                    |
| 1 | 1        |  | Ja | 60 %               |
| 2 | TC       | Zwergstrauch-Heiden (2000)                 |    |                    |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie     |    |                    |
| 1 | 2        |  |    | 10 %               |
| 2 | WI       | Waldlichtungs- oder Kahlschlagsflur (2000) |    |                    |

### Räumliche Lage

|                           |                               |                     |                    |
|---------------------------|-------------------------------|---------------------|--------------------|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | Westlich des Brunsteenredders |                     |                    |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  |                               | <b>Hochwert (Y)</b> | 5951548            |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 571203                        | <b>Naturraum</b>    | Alstertal (696.02) |
| <b>Bezirk</b>             | Wandsbek                      | <b>Gemarkung</b>    | Duvenstedt (534)   |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Duvenstedt (522)              |                     |                    |
| 15.04.2020                |                               |                     |                    |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |  |   |             |      |
|----------------------------|--|---|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg,<br>Datenbestand aus FoxPro | <b>Interne Nr.</b>                      | 45204       |      |
|                            |  | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7050</b> | 7052 |
|                            |  | <b>DK5 - Name</b>                       | Wittmoor    |      |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein   | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>12</b>   | 12   |
| <b>Bearbeitung</b>         | HEW  | <b>Kartierung</b>                       | 15.08.1981  |      |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche   | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 35690,1271  |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 2  | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |      |

## Räumliche Lage

**Digitaler Grünplan**

**Hafengesamtgebiet**

**Ramsargebiet**

**EG-Vogelschutzgeb.**

**Ausgleichsflächen**

**Biosphärenreservat**

**Nationalpark**

**NSG / ND / LSG**

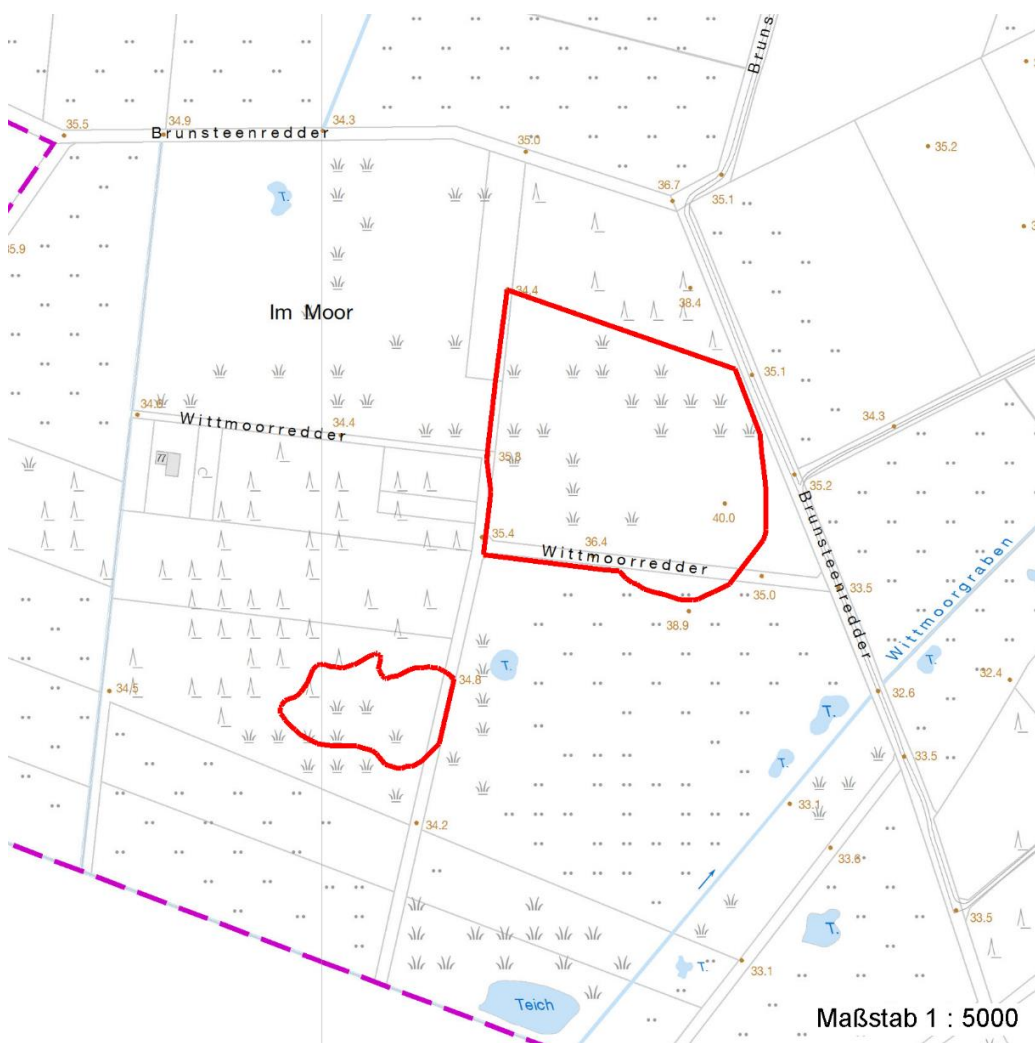
NSG Wittmoor [ HH-504 / Anteil: 100% ]

**FFH-GEBIET**

Wittmoor [ DE 2226-307 / Anteil: 19% ]

**Wasserschutzgebiet**

**Karte**



## Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5  | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 45204       | 45374                 | 7050 | 46         | 02.08.2003 | N         | 7052     | 63               |
| 45204       | 45229                 | 7050 | 47         | 02.08.2003 | N         | 7052     | 64               |
| 45204       | 45224                 | 7050 | 55         | 09.08.2003 | N         | 7052     | 73               |

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

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |  |   |             |      |
|----------------------------|--|---|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg,<br>Datenbestand aus FoxPro | <b>Interne Nr.</b>                      | 45204       |      |
|                            |  | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7050</b> | 7052 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein   | <b>DK5 - Name</b>                       | Wittmoor    |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | HEW  | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>12</b>   | 12   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche   | <b>Kartierung</b>                       | 15.08.1981  |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 2  | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 35690,1271  |      |
|                            |  | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |      |

## Weitere Angaben

| Merkmal                          | Wert   |
|----------------------------------|--|
| <b>Auswertung</b>                |  |
| Gefährdung / Einflüsse           | Jungwuchs verschiedener Laubholzarten  |
| Wertgesichtspunkte               | Charakteristisch ausgeprägter naturnaher Biotop<br>Hoher Wildpflanzenanteil<br>Zoologisch sehr wertvoll<br>Vorkommen seltener Arten<br>Strukturvielfalt<br>Naturverjüngung<br>artenreiche Ausprägung |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Heidefläche  |
| Bedeutung für Tiergruppe         | Falter<br>Heuschrecken<br>Spinnen  |
| Maßnahmen                        | Entkusselung   |

## Teilflächenbeschreibung

|                       |  |                           |          |
|-----------------------|--|---------------------------|----------|
| <b>Teilflächentyp</b> |  | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1        |
| <b>Biotoptyp</b>      | Zwergstrauch-Heiden (2000)             | <b>Biotoptyp</b>          | TC       |
| - <b>Zusatz</b>       |  | - <b>gesetzl. Grundl.</b> |          |
| <b>FFH-LRT</b>        | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | <b>FFH-LRT</b>            | kein LRT |
| <b>Beschreibung</b>   |  | <b>Entw.potential LRT</b> |          |
|                       |  | <b>Hauptfläche</b>        | Ja       |
|                       |  | <b>Flächenanteil</b>      | 60 %     |
|                       |  | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein     |
|                       |  | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein     |

## Weitere Angaben

| Merkmal                 | Wert        |
|-------------------------|-------------|
| <b>Boden</b>            |             |
| Feuchte                 | 3 - trocken |
| <b>Standort, Relief</b> |             |
| Relief                  | Hügel       |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig  | 7   |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | mäßig feucht und wechselfeucht                    | 5,6 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | sehr stickstoffarm                                | 2,4 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | sehr sauer  | 1,7 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend) | 2,8 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | geringwertiges Futter                             | 2,6 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 6   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |   | 1   |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |   | 0   |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |  |   |                      |      |
|----------------------------|--|---|----------------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg,<br>Datenbestand aus FoxPro | <b>Interne Nr.</b><br>DK5   DK5-GK      | 45204<br><b>7050</b> | 7052 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein   | <b>DK5 - Name</b>                       | Wittmoor             |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | HEW  | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>12</b>            | 12   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche   | <b>Kartierung</b>                       | 15.08.1981           |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 2  | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 35690,1271           |      |
|                            |  | <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        |   |   |
| <b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>                         |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |           |          |          |          |   |   |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)                             | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |           |          |          |          |   |   |
| Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)                       | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |           |          |          |          |   |   |
| Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras) | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |           |          |          |          |   |   |
| Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)                | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |           |          |          |          |   |   |
| Betula pendula (Hänge-Birke)                                 | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |           |          |          |          |   |   |
| Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)                       | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |           |          |          |          |   |   |
| Calluna vulgaris (Besenheide)                                | 7  | d |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |           |          | 3        |          | V |   |
| Campanula rotundifolia (Rundblättrige Glockenblume)          | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |           |          | 3        |          | V |   |
| Carex leporina (Hasenfuß-Segge)                              | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |           |          |          |          |   |   |
| Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)                       | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |           |          |          |          |   |   |
| Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)                        | 7  | d |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |           |          |          |          |   |   |
| Erica tetralix (Glocken-Heide)                               | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |           |          | 2        |          | V | V |
| Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)                   | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |           |          |          |          |   |   |
| Genista anglica (Englischer Ginster)                         | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |           |          | 1        | 3        | 3 | 3 |
| Genista pilosa (Behaarter Ginster)                           | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |           |          | 1        | 3        | 2 | V |
| Holcus mollis (Weiches Honiggras)                            | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |           |          |          |          |   |   |
| Juncus effusus (Flatter-Binse)                               | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |           |          |          |          |   |   |
| Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)                       | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |           |          |          |          |   |   |
| Luzula campestris (Gewöhnliche Hainsimse)                    | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |           |          |          |          | V |   |
| Lychnis viscaria (Pech-Nelke)                                | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |           |          | 0        |          |   | V |
| Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)                        | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |           |          |          |          |   |   |
| Nardus stricta (Borstgras)                                   | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |           |          | 2        |          | 3 | V |
| Persicaria maculosa (Floh-Knöterich)                         | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |           |          |          |          |   |   |
| Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)                               | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |           |          |          |          |   |   |
| Populus tremula (Zitter-Pappel)                              | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |           |          |          |          |   |   |
| Potentilla erecta (Blutwurz)                                 | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |           |          | 3        |          | V |   |
| Quercus robur (Stiel-Eiche)                                  | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |           |          |          |          |   |   |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)          | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |           |          |          |          |   |   |
| Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)                       | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |           |          |          |          |   |   |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)                          | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |           |          |          |          |   |   |
| Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)                | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |           |          |          |          |   |   |
| Sorbus aucuparia (Eberesche)                                 | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |           |          |          |          |   |   |
| Veronica officinalis (Wald-Ehrenpreis)                       | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |           |          |          |          |   |   |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b>                               |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            | <b>7</b>  | <b>2</b> | <b>8</b> | <b>5</b> |   |   |
| <b>Anzahl Arten</b>  |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            | <b>33</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,<br>Datenbestand aus FoxPro | <b>Interne Nr.</b>                      | 45204       |      |
|                            |  | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7050</b> | 7052 |
|                            |  | <b>DK5 - Name</b>                       | Wittmoor    |      |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein   | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>12</b>   | 12   |
| <b>Bearbeitung</b>         | HEW  | <b>Kartierung</b>                       | 15.08.1981  |      |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche   | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 35690,1271  |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 2  | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |      |

## Teilflächenbeschreibung

|                       |  |                           |      |
|-----------------------|--|---------------------------|------|
| <b>Teilflächentyp</b> |  | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 2    |
| <b>Biotoptyp</b>      | Waldlichtungs- oder Kahlschlagsflur (2000) | <b>Biotoptyp</b>          | WI   |
| - 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>      | 10 % |
|                       |  | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein |
|                       |  | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein |