

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |  |   |                  |
|----------------------------|--|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg,<br>Datenbestand aus FoxPro | <b>Interne Nr.</b>                      | 43867            |
|                            |  | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7044</b> 7046 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein   | <b>DK5 - Name</b>                       | Wellingsbüttel   |
| <b>Bearbeitung</b>         | MES <b>Kopie</b> Nein                                | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>18</b> 15     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche   | <b>Kartierung</b>                       | 15.07.1995       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 2  | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 15309,2064       |
|                            |  | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

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

**Gesamtbewertung** 7 Besonders wertvoll

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

## Bestandsbeschreibung

Der Biotop (WLE) entspricht der Kartierung von 1981 von HEW.

Kopierter Text aus der Vorkartierung:

Bodensaurer Wald des Minsbeker Geheges bzw. südwestlich der Ludwig-Frahm-Schule. Minsbeker Gehege mit hohen, alten Rot-Buchen als strauchfreier Hallen-Bucherwald ausgeprägt bei fehlender Krautschicht. Im Süden am Fuß des Minsbektales streckenweise dichter Saum aus Stumpfbblätterigem Ampfer, Kleinblütigem Springkraut und Knotiger Braunwurz. Gehölz südwestlich der Schule aus mittelhohen, meist krattwaldartigen vielstämmig durchwachsenen Hainbuchen durchsetzt von hohen Weißdornen, Frühblühender Traubenkirsche, Stiel-Eiche und ebenfalls vielstämmig durchwachsender Hasel. Lockere Strauchschicht aus gebietsweise üppigen Holundergebüsch, jungen Weißdornen, Zitter-Pappel und Hasel. Überwiegend lockere Krautschicht aus Goldnessel und Gundermann als Hauptbestandsbildner. Mehrere Spechtbäume sowie mehrere gefällte, liegengelassene Bäume.

Wertstufe 7

Spezielle Nutzungen: Erholung benachbart: Wohngebiet, Wald

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften: ohne Angabe

## 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 | WQ       | Bodensaurer Eichen-Mischwald (2000)    |                    |          |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie |                    |          |

## Räumliche Lage

|                           |  |  |  |
|---------------------------|--|--|--|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | Minsbeker Gehege   |  |  |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  |  |  |  |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 571543   | <b>Hochwert (Y)</b>                          | 5945881  |
| <b>Bezirk</b>             | Wandsbek   | <b>Naturraum</b>                             | Alstertal (696.02)                                 |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Poppenbüttel (519)   | <b>Gemarkung</b>                             | Poppenbüttel (532)                                 |
| <b>Digitaler Grünplan</b> | <input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>                | <input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b> | <input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> |
| <b>Ausgleichsflächen</b>  | <input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>               | <input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b> | <input type="checkbox"/>                           |
| <b>NSG / ND / LSG</b>     | LSG Hummelsbütteler Feldmark/Alstertal [ HH-2047 / Anteil: 98% ] |  |  |

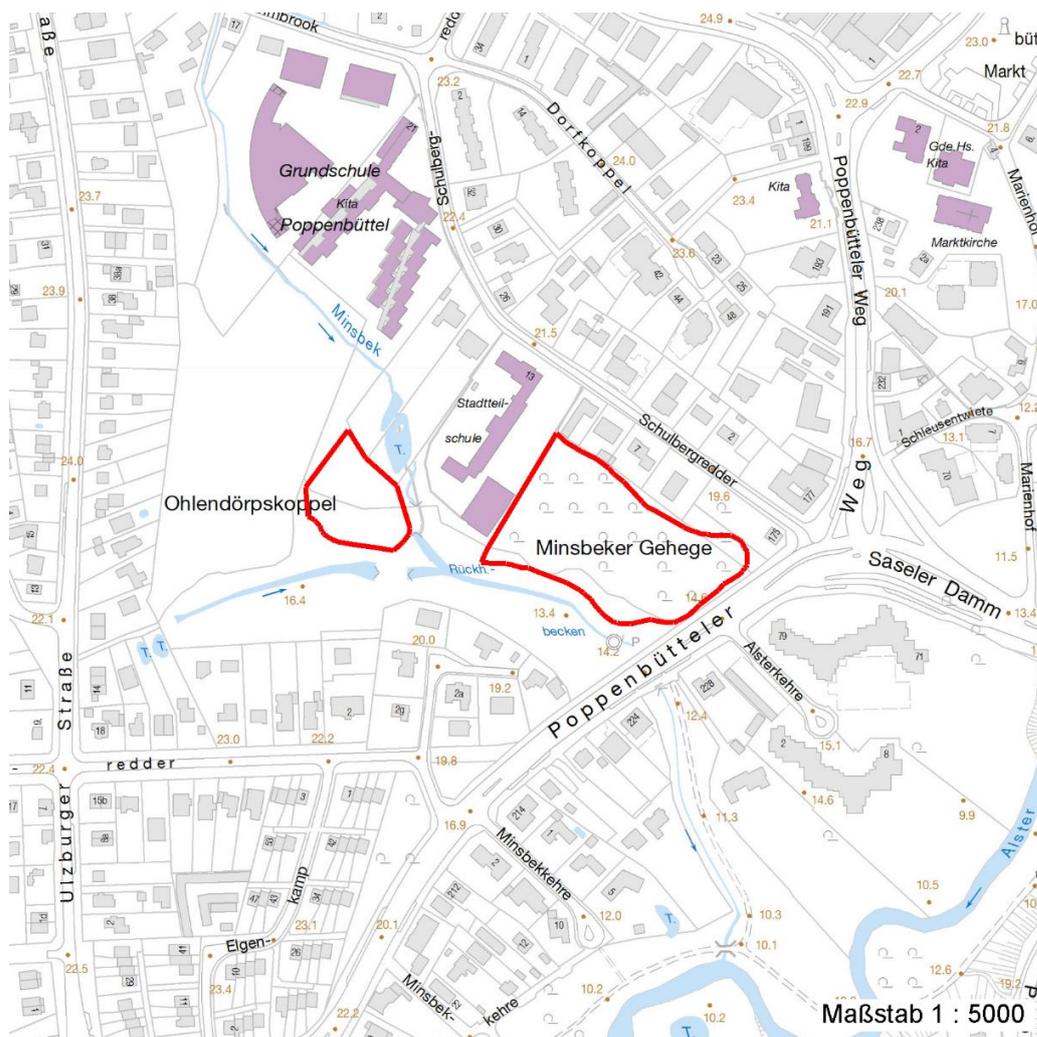
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |  |                                  |                  |
|----------------------------|--|----------------------------------|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg,<br>Datenbestand aus FoxPro | <b>Interne Nr.</b>               | 43867            |
|                            |  | <b>DK5   DK5-GK</b>              | <b>7044</b> 7046 |
|                            |  | <b>DK5 - Name</b>                | Wellingsbüttel   |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein   | <b>Biotop-Nr.   alt</b>          | <b>18</b> 15     |
| <b>Bearbeitung</b>         | MES  | <b>Kartierung</b>                | 15.07.1995       |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche   | <b>Fläche / Länge [m²/m]</b>     | 15309,2064       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 2  | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b> |                  |

## Räumliche Lage

**FFH-GEBIET**  
**Wasserschutzgebiet**  
**Karte**



## Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5  | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 43867       | 43866                 | 7044 | 18         | 15.08.1981 | K         | 7046     | 15               |
| 43867       | 43823                 | 7044 | 18         | 21.05.2004 | K         | 7046     | 15               |
| 43867       | 43823                 | 7044 | 18         | 21.05.2004 | N         | 7046     | 15               |
| 43867       | 43833                 | 7044 | 18         | 13.07.2011 | K         | 7046     | 15               |

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

## Weitere Angaben

| Merkmal                | Wert                                   |
|------------------------|--|
| <b>Auswertung</b>      |  |
| Gefährdung / Einflüsse | Ablagerung von Muell / Gartenabfaellen |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |  |   |                  |
|----------------------------|--|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg,<br>Datenbestand aus FoxPro | <b>Interne Nr.</b>                      | 43867            |
|                            |  | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7044</b> 7046 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein   | <b>DK5 - Name</b>                       | Wellingsbüttel   |
| <b>Bearbeitung</b>         | MES  | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>18</b> 15     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche   | <b>Kartierung</b>                       | 15.07.1995       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 2  | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 15309,2064       |
|                            |  | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                          | Wert   |
|----------------------------------|--|
| Wertgesichtspunkte               | Kulturhistorische Bedeutung<br>Vorkommen von Altholz<br>Wertvoller Altbaumbestand<br>als ehemaliger Krattwald<br>Dominanz von Laubgehölzen |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Totholz<br>Komposthaufen   |
| Bedeutung für Tiergruppe         | Vögel  |
| Maßnahmen                        | Beseitigen von Muell, Gartenabfaellen u.a  |

## Teilflächenbeschreibung

|                       |  |                           |          |
|-----------------------|--|---------------------------|----------|
| <b>Teilflächentyp</b> |  | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1        |
| <b>Biotoptyp</b>      | Bodensaurer Eichen-Mischwald (2000)    | <b>Biotoptyp</b>          | WQ       |
| - <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>      | 100 %    |
|                       |  | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein     |
|                       |  | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein     |

## Weitere Angaben

| Merkmal                 | Wert |
|-------------------------|------|
| <b>Standort, Relief</b> |      |
| Relief                  | Hang |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | schattig bis halbschattig                       | 3,9 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | frisch und mäßig frisch                         | 5,2 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich         | 6,1 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | schwach sauer                                   | 6,1 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 4,2 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | sehr geringwertiges Futter                      | 2,3 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 0   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |   | 2   |
|                    | <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 pseudoplatanus (Berg-Ahorn)      | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Aegopodium podagraria (Giersch)       | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras) | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |  |   |                  |
|----------------------------|--|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg,<br>Datenbestand aus FoxPro | <b>Interne Nr.</b>                      | 43867            |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein   | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7044</b> 7046 |
| <b>Bearbeitung</b>         | MES  | <b>DK5 - Name</b>                       | Wellingsbüttel   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche   | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>18</b> 15     |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 2  | <b>Kartierung</b>                       | 15.07.1995       |
|                            |  | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 15309,2064       |
|                            |  | <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 |  |  |
| Ajuga reptans (Kriechender Günsel)                  | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)                      | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Carpinus betulus (Hainbuche)                        | 7  | d |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Corylus avellana (Haselnuss)                        | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)        | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)              | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Equisetum sylvaticum (Wald-Schachtelhalm)           | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    | 2 |  |  |
| Fagus sylvatica (Rotbuche)                          | 7  | d |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)                     | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)    | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)              | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)                      | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)      | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Populus tremula (Zitter-Pappel)                     | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Prunus padus (Echte Traubenkirsche)                 | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Quercus robur (Stiel-Eiche)                         | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)      | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)                 | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)             | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Stellaria holostea (Große Sternmiere)               | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b>                      |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    | <b>1</b>   |    |    |    |   |  |  |
| <b>Anzahl Arten</b>                                 |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    | <b>24</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