

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 49230            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7246</b> 7248 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Sasel-Nord       |
| <b>Bearbeitung</b>         | TUC                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>66</b> 83     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 30.09.2003       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 6155,9582        |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

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

|                           |   |   |
|---------------------------|---|---|
| <b>Gesamtbewertung</b>    | 6 | Wertvoll  |
| – <b>Alter</b>            | 7 | Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre  |
| – <b>Belastungsgrad</b>   | 6 | Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß                        |
| – <b>Ökolog. Funktion</b> | 7 | Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer                 |
| – <b>Seltenheit</b>       | 6 | Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsiche RL-Arten |

## Bestandsbeschreibung

Buchenhallenwald am Hang des Alstertals

Die Baumschicht ist gut entwickelt und besteht aus mittelalten bis alten Buchen. Die Strauchschicht fehlt größtenteils. Im Süden kommt etwas Jungaufwuchs von Buche und Bergahorn vor. Die Krautschicht ist nur im Süden und im Nordosten flächig ausgebildet. Sie wird von Keimlingen von Buche, Ahorn und teilweise Esche geprägt. Stellenweise wachsen Maiglöckchen und Flattergras.

## 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 | WMM      | Buchenwald basenreicher Standorte (2000) |    |                    |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie   |    |                    |

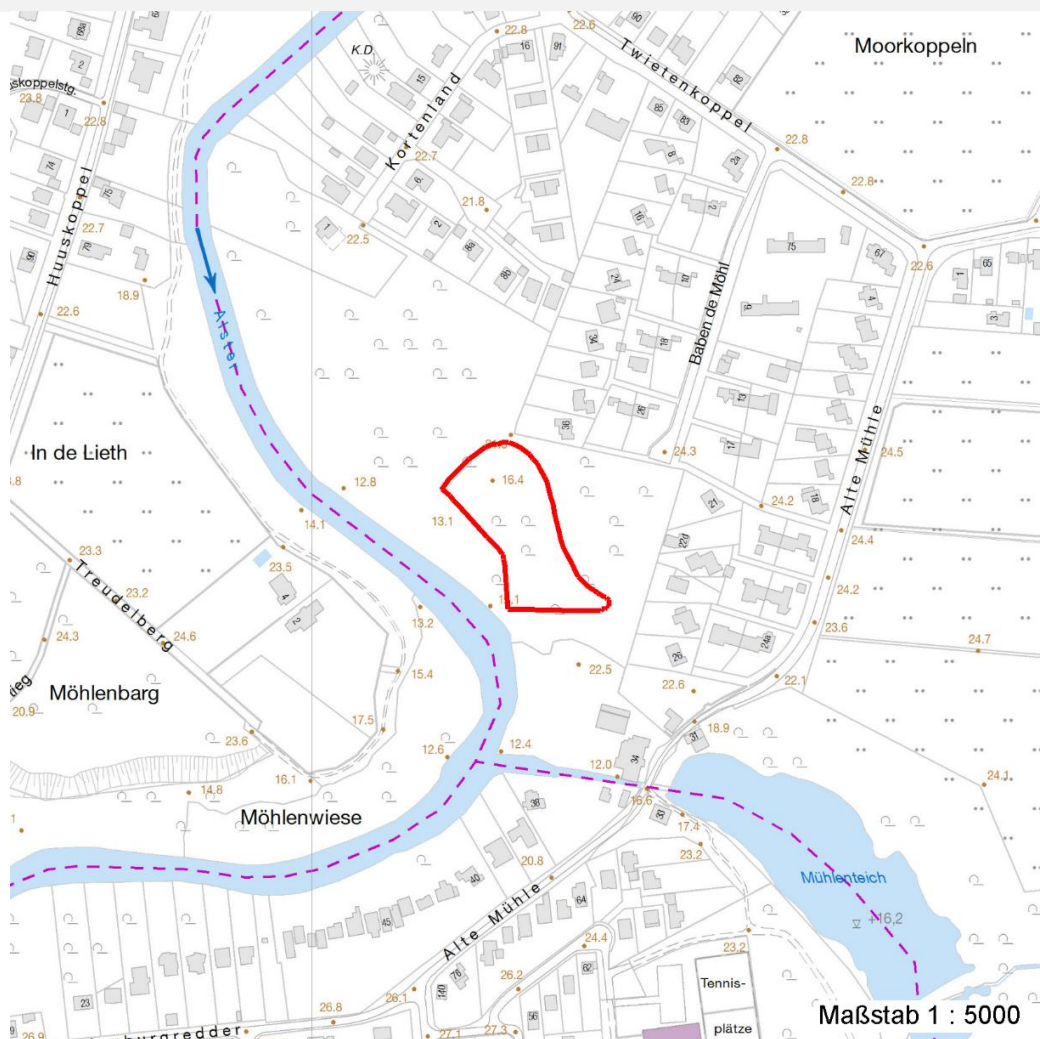
## Räumliche Lage

|                           |   |  |  |
|---------------------------|---|--|--|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | westlich der Straße Alte Mühle, östlich der Alster, auf der Höhe In de Lieth                        |  |  |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | Wald, Halbruderale Gras- und Staudenflur  |  |  |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 573142  | <b>Hochwert (Y)</b>                          | 5947540  |
| <b>Bezirk</b>             | Wandsbek  | <b>Naturraum</b>                             | Alstertal (696.02)                                 |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Bergstedt (524)   | <b>Gemarkung</b>                             | Bergstedt (538)                                    |
| <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 Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [ HH-2009 / Anteil: 100% ] |  |  |
| <b>FFH-GEBIET</b>         |   |  |  |
| <b>Wasserschutzgebiet</b> |   |  |  |

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 49230            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7246</b> 7248 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Sasel-Nord       |
| <b>Bearbeitung</b>         | TUC                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>66</b> 83     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 30.09.2003       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 6155,9582        |
|                            |                          | <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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 49230       | 49231                 | 7246 | 66         | 04.10.2011 | K         | 7248     | 83               |
| 49230       | 49591                 | 7246 | 415        | 04.10.2011 | N         | 7248     | 146              |
| 49230       | 48957                 | 7246 | 11         | 15.09.1995 | <         | 7248     | 10               |

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

## Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname            | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 6704        | 0     | 7246_66_300903_1.JPG |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------|------|
|---------|------|

## Auswertung

15.04.2020

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 49230            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7246</b> 7248 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Sasel-Nord       |
| <b>Bearbeitung</b>         | TUC                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>66</b> 83     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 30.09.2003       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 6155,9582        |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                  | Wert   |
|--------------------------|--|
| Gefährdung / Einflüsse   | Erholungsnutzung<br>Wege   |
| Wertgesichtspunkte       | Bedeutung für den Biotopverbund<br>Bedeutung für die Erholung<br>alter Baumbestand |
| Bedeutung für Tiergruppe | Vögel  |
| Ziele der Entwicklung    | Erhaltung  |
| Maßnahmen                | naturnahe Waldbewirtschaftung  |

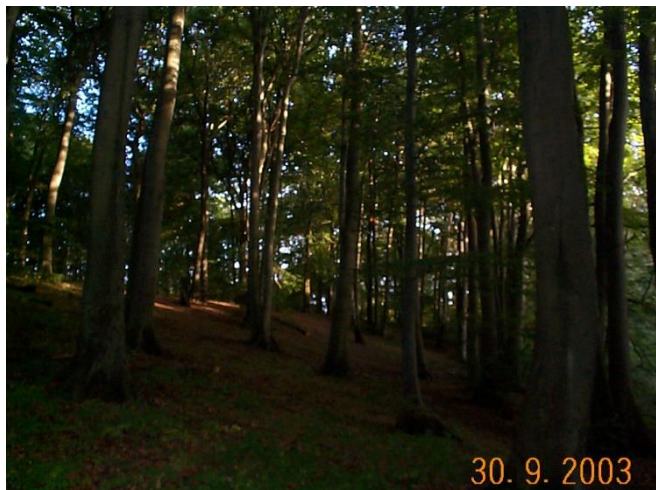
## Foto

**Fotodatei** 7246\_66\_300903\_1.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

|                       |  |                           |          |
|-----------------------|--|---------------------------|----------|
| <b>Teilflächentyp</b> |  | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1        |
| <b>Biotoptyp</b>      | Buchenwald basenreicher Standorte (2000) | <b>Biotoptyp</b>          | WMM      |
| - <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>   | Standort: gewachsener Boden, Alstertal   | <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>               | 49230                   |              |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>              | <b>7246</b>             | 7248         |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                | Sasel-Nord              |              |
| <b>Bearbeitung</b>         | TUC                      | <b>Kopie</b> | Nein                             | <b>Biotop-Nr.   alt</b> | <b>66</b> 83 |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   |              | <b>Kartierung</b>                | 30.09.2003              |              |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m²/m]</b>     | 6155,9582               |              |
|                            |                          |              | <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                    | Hang                        |
| Belichtung                | 3 - schattig                |
| <b>Veg. - Deckg./Ant.</b> |                             |
| Gesamt                    | 100 %                       |
| 1. Baumschicht            | 100 %                       |
| 2. Baumschicht            | 5 %                         |
| Strauchschicht            | 2 %                         |
| 1. Krautschicht           | 5 %                         |
| <b>Veg. - Höhe</b>        |                             |
| Gesamt, durchschn.        | 25.00 m                     |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | schattig  | 3,2 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | frisch und mäßig frisch   | 5   |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich                                       | 5,8 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | mäßig sauer   | 5,3 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | völlig schnittunverträglich (meist Holzpflanzen ohne unterirdische Ausläufer) | 1   |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             |   |     |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 0   |
|                    | <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 |
| <b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |
| Acer platanoides (Spitz-Ahorn)         | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)       | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)       | 7  | w |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |
| Convallaria majalis (Maiglöckchen)     | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |
| Fagus sylvatica (Rotbuche)             | 7  | d |   | B1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |
| Fagus sylvatica (Rotbuche)             | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |
| Fagus sylvatica (Rotbuche)             | 7  | w |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |
| Fagus sylvatica (Rotbuche)             | 7  | w |   | B2 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |
| Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche) | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |
| Milium effusum (Wald-Flattergras)      | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |
| Sorbus aucuparia (Eberesche)           | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 49230            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7246</b> 7248 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Sasel-Nord       |
| <b>Bearbeitung</b>         | TUC                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>66</b> 83     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 30.09.2003       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 6155,9582        |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

| Pflanzenartenliste   |                                |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | Rote Liste |    |    |   |   |
|----------------------|--------------------------------|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|---|
| Gruppe / Pflanzenart | MS                             | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | HH         | ND | SH | D |   |
|                      |                                |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |   |
|                      | <b>Anzahl Rote Liste Arten</b> |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |   |
|                      | <b>Anzahl Arten</b>            |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |   |
|                      |                                |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   | 7 |

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