

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 49155 |
| | | DK5 DK5-GK | 7246 7248 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Sasel-Nord |
| Bearbeitung | SCÖ | Biotop-Nr. alt | 69 86 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 13.10.2011 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 8721,982 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

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

| | | |
|---------------------------|---|---|
| Gesamtbewertung | 6 | Wertvoll |
| – Alter | 7 | Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre |
| – Belastungsgrad | 5 | Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung |
| – Ökolog. Funktion | 7 | Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer |
| – Seltenheit | 6 | Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsiche RL-Arten |

Bestandsbeschreibung

Eichenmischwald am Rand des Alstertals

Die Baumschicht ist gut entwickelt und wird von Eichen geprägt. Vereinzelt kommen Buche, Erle, Esche und Birke vor. Die Strauchschicht ist nur locker, entlang des Weges etwas stärker ausgebildet. Teilweise fehlt sie. Sie setzt sich aus Jungaufwuchs von Buche, Bergahorn und Traubenkirsche zusammen. Die Krautschicht ist meist nur locker vorhanden. Neben Keimlingen der Laubhölzer kommen hier Echte Nelkenwurz und Springkraut vor.

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 | WQM | Sonstiger Eichenmischwald (2000) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|--|--|--|
| Lagebeschreibung | östlich der Alster, westlich der Straßen Baben de Möhl und Alte Mühle | | |
| Nachbarnutzung/en | Wald, Wohnbebauung, Weg | | |
| Rechtswert (X) | 573166 | Hochwert (Y) | 5947528 |
| Bezirk | Wandsbek | Naturraum | Alstertal (696.02) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Bergstedt (524) | Gemarkung | Bergstedt (538) |
| Digitaler Grünplan | <input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. |
| Ausgleichsflächen | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| NSG / ND / LSG | LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 98%] | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

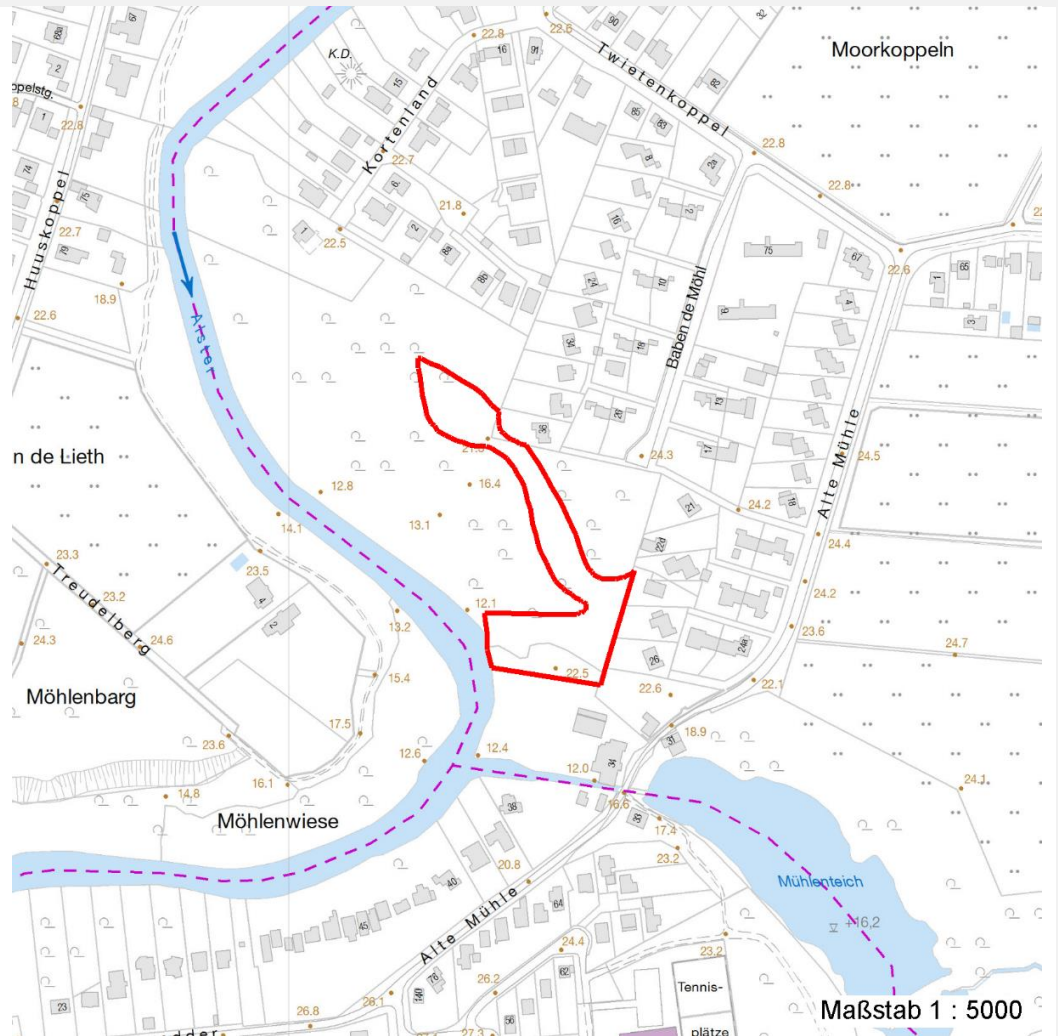
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 49155 |
| | | DK5 DK5-GK | 7246 7248 |
| | | DK5 - Name | Sasel-Nord |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 69 86 |
| Bearbeitung | SCÖ | Kartierung | 13.10.2011 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 8721,982 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 49155 | 49154 | 7246 | 69 | 01.10.2003 | K | 7248 | 86 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 3667 | 0 | 7246_69_131011_1.JPG | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------|---------------------------------|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Weg |
| Wertgesichtspunkte | Bedeutung für den Biotopverbund |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 49155 |
| | | DK5 DK5-GK | 7246 7248 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Sasel-Nord |
| Bearbeitung | SCÖ | Biotop-Nr. alt | 69 86 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 13.10.2011 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 8721,982 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|--------------------------|-------------------------------|
| Bedeutung für Tiergruppe | alte Eichen Vögel |
| Ziele der Entwicklung | Erhaltung |
| Maßnahmen | naturnahe Waldbewirtschaftung |

Foto

| | | |
|-------------------------|----------------------|-------------------------|
| Fotodatei | 7246_69_131011_1.JPG | Fotodatei |
| Bildbeschreibung | | Bildbeschreibung |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|----------------------------------|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Sonstiger Eichenmischwald (2000) | Biotoptyp | WQM |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | Standort: gewachsener Boden | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|----------------------------------|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 49155 |
| | | DK5 DK5-GK | 7246 7248 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Sasel-Nord |
| Bearbeitung | SCÖ | Biotop-Nr. alt | 69 86 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 13.10.2011 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 8721,982 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|---|
| Boden | |
| Feuchte | 5 - frisch und mäßig frisch |
| Stickstoffgehalt | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Relief | eben |
| Belichtung | 4 - schattig bis halbschattig |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 100 % |
| 1. Baumschicht | 95 % |
| 2. Baumschicht | 10 % |
| Strauchschicht | 10 % |
| 1. Krautschicht | 10 % |
| Veg. - Höhe | |
| Gesamt, durchschn. | 25.00 m |
| 1. Baumschicht | 25.00 m |
| 2. Baumschicht | 10.00 m |
| Strauchschicht | 6.00 m |
| 1. Krautschicht | 0.50 m |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig bis halbschattig | 5,5 |
| Boden | Feuchte | mäßig feucht und wechselfeucht | 5,9 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffreich | 6,6 |
| | Reaktion | schwach sauer | 6,4 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend) | 3,4 |
| Zeigerwerte | Futterwert | wertloses Futter | 0 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 0 |
| | Giftpflanzen | | 1 |
| | Überschw.anzeiger | | 2 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | Rote Liste | | | | |
|--------------------------------------|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|------------|----|----|----|---|
| | | | | | | | | | | | | | § | HH | ND | SH | D |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer platanoides (Spitz-Ahorn) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Acer platanoides (Spitz-Ahorn) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn) | 7 | w | | B2 | | | | | | | | | | | | | |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn) | 7 | w | | B2 | - | | | | | | | | | | | | |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke) | 7 | w | | K1 | - | | | | | | | | | | | | |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Carpinus betulus (Hainbuche) | 7 | w | | B1 | - | | | | | | | | | | | | |
| Fagus sylvatica (Rotbuche) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Fagus sylvatica (Rotbuche) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 49155 |
| | | DK5 DK5-GK | 7246 7248 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Sasel-Nord |
| Bearbeitung | SCÖ | Biotop-Nr. alt | 69 86 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 13.10.2011 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 8721,982 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

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 | | | | | | | | | | | | | |
| Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel) | 7 | w | | K1 | - | | | | | | | | | | | | |
| Geum urbanum (Echte Nelkenwurz) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Milium effusum (Wald-Flattergras) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus padus (Echte Traubenkirsche) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | h | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 17 | | | |

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