

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 39005 |
| | | DK5 DK5-GK | 6836 6838 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Barmbek-Süd |
| Bearbeitung | LUD | Biotop-Nr. alt | 16 11 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 10.06.2008 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 3446,7056 |
| | | 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 | 6 | Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß |
| – Ökolog. Funktion | 6 | Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer |
| – Seltenheit | 5 | Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp |

Bestandsbeschreibung

Kleiner parkartiger Waldrest, mit einem flach ansteigenden Hügel, häufig vorkommenden Rot-Buchen (Stammdurchmesser 20-60 cm) und eingestreuten Stiel-Eichen. Am Boden ist viel Laubstreu mit lokal wachsenden Pulken aus Kleinblütigem Springkraut.

Oben auf dem Hügel befindet sich ein achteckiges Steinfundament umgeben von Linden.

Bei einer Begehung im Frühjahr (9.5.08) wurden keine Frühjahrsblüher gefunden.

Biotop hat sich im Vergleich zur Kartierung 2000 im wesentlichen nicht verändert.

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 | 50 % |
| 2 | EPW | Waldartige Parkanlage (2000) | | |
| 1 | 2 | | | 50 % |
| 2 | WM | Buchenwald (2000) | | |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|--|--|--|
| Lagebeschreibung | Auf dem Gelände des AK Eilbek | | |
| Nachbarnutzung/en | Krankenhausverwaltung, Spazierweg, Parkgehölz | | |
| Rechtswert (X) | 569651 | Hochwert (Y) | 5936800 |
| Bezirk | Hamburg-Nord | Naturraum | Geestplatten östlich der Alster (696.03) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Barmbek-Süd (423) | Gemarkung | Barmbek (453) |
| 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 | | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

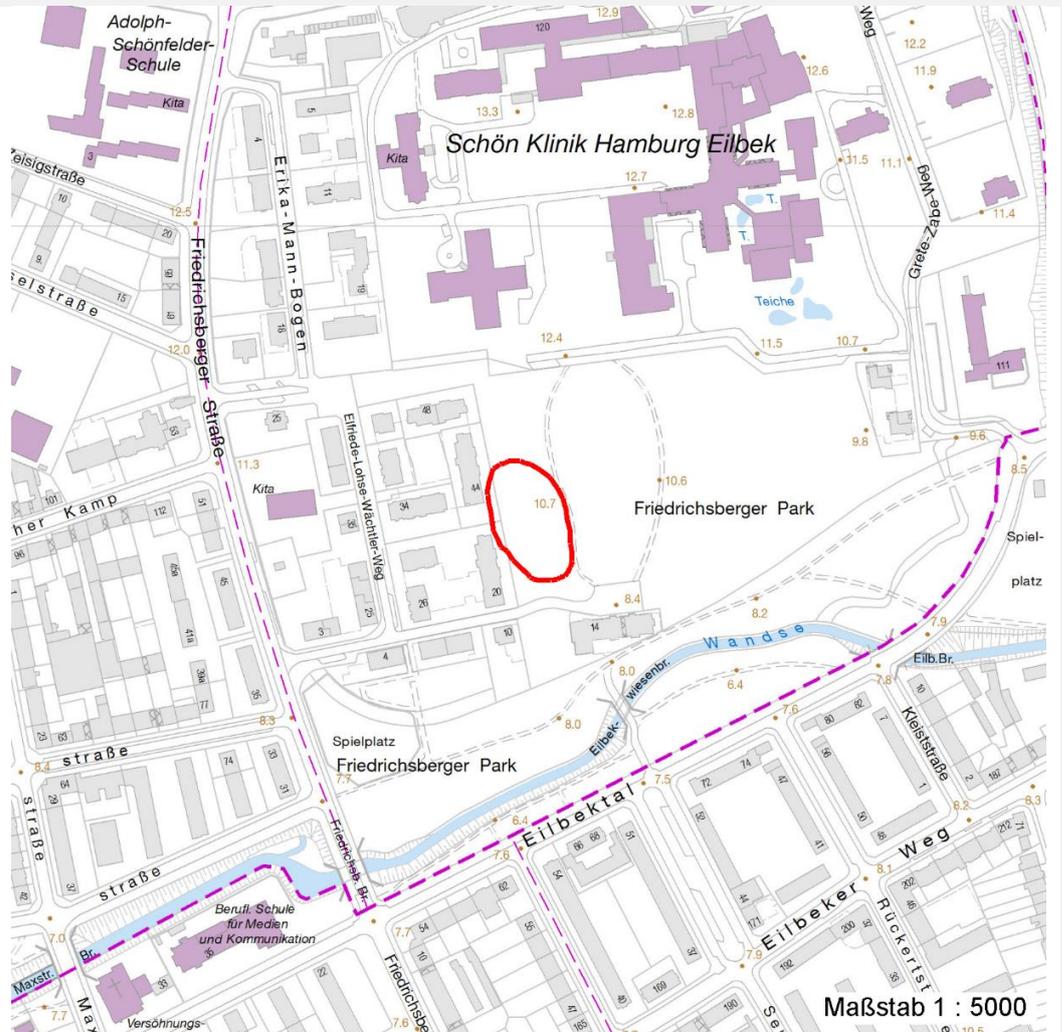
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 39005 |
| | | DK5 DK5-GK | 6836 6838 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Barmbek-Süd |
| Bearbeitung | LUD | Biotop-Nr. alt | 16 11 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 10.06.2008 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 3446,7056 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 39005 | 39004 | 6836 | 16 | 22.06.2000 | K | 6838 | 11 |
| 39005 | 112262 | 6836 | 227 | 28.08.2017 | N | | |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 13118 | 0 | 6836_16_100608_1.JPG | N |
| 13119 | 0 | 6836_16_100608_2.JPG | NO |
| 13120 | 0 | 6836_16_100608_3.JPG | N |

Erhebungsbogen

B

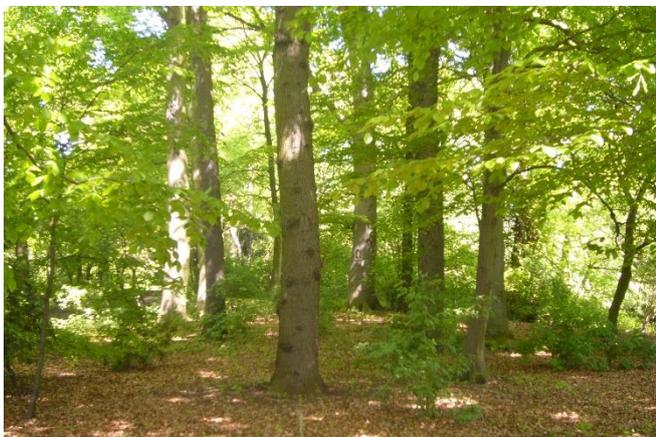
| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 39005 |
| | | DK5 DK5-GK | 6836 6838 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Barmbek-Süd |
| Bearbeitung | LUD | Biotop-Nr. alt | 16 11 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 10.06.2008 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 3446,7056 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|---|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Pflegeintensivierung umliegende Bau- und Abrißarbeiten |
| Wertgesichtspunkte | Vernetzungs- und Trittsteinbiotop. Wichtige ökologische Ausgleichsfläche Reste von naturräumlich typischen Strukturen |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Kaninchenbauten Mauselöcher |
| Bedeutung für Tiergruppe | Vögel |
| Ziele der Entwicklung | Erhaltung als Trittsteinbiotop. |
| Maßnahmen | Entfernung von Müll (Styropor und Glasscheiben) Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen |
| Größe | |
| Breite | 50.00 m |

Foto

| | | | |
|-------------------------|------------------------------------|-------------------------|-------------------------------|
| Fotodatei | 6836_16_100608_1.JPG | Fotodatei | 6836_16_100608_2.JPG |
| Bildbeschreibung | Buchen und vereinzelt Stiel-Eichen | Bildbeschreibung | vom Hügel runter fotografiert |
| Aufnahmerichtung | N | Aufnahmerichtung | NO |



| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 39005 |
| | | DK5 DK5-GK | 6836 6838 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Barmbek-Süd |
| Bearbeitung | LUD | Biotop-Nr. alt | 16 11 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 10.06.2008 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 3446,7056 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Foto

Fotodatei 6836_16_100608_3.JPG

Bildbeschreibung Buchengehölz

Aufnahmerichtung N

Fotodatei

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|------------------------------|---------------------------|------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Waldartige Parkanlage (2000) | Biotoptyp | EPW |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 50 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|---|
| Boden | |
| Feuchte | 5 - frisch und mäßig frisch |
| Reaktion | 7 - neutral |
| Stickstoffgehalt | 7 - stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Relief | uneben, mit Hügel (oben mit Plattform und achteckigem Betonfundament) |
| Neigung - Gelände | N3 - mittel geneigt (9-18 %) |
| Ausrichtung | V - Verschiedene |
| Belichtung | 5 - halbschattig |
| Luft | keine Besonderheiten |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 95 % |
| 1. Baumschicht | 80 % |
| Strauchschicht | 30 % |
| 1. Krautschicht | 20 % |
| Mooschicht | 10 % |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 39005 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 6836 | 6838 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Barmbek-Süd | |
| Bearbeitung | LUD | Kopie | Biotop-Nr. alt | 16 | 11 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Ja | Kartierung | 10.06.2008 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 3446,7056 | |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | schattig | 3,3 |
| Boden | Feuchte | frisch und mäßig frisch | 5 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffreich | 7,2 |
| | Reaktion | neutral | 6,5 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 3,5 |
| Zeigerwerte | Futterwert | fast wertloses Futter | 1,3 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 0 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | Überschw.anzeiger | | 0 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | Rote Liste | | | | | |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|-----------|---|----|------------|----|----------|----|----------|---|
| | | | | | | | | | | | | | § | HH | ND | SH | D | |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn) | 7 | X | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Carpinus betulus (Hainbuche) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Corylus avellana (Haselnuss) | 7 | X | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne) | 7 | X | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Fagus sylvatica (Rotbuche) | 7 | d | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut) | 7 | X | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch) | 7 | X | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | X | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Rhododendron spec. (Rhododendron) | 7 | X | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Robinia pseudoacacia (Robinie) | 7 | X | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) | 7 | X | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Stellaria media (Vogelmiere) | 7 | X | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Symphoricarpos albus (Schneebeere) | 7 | X | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Taxus baccata (Gemeine Eibe) | 7 | X | | S | | | | | | | | | b | | 3 | | | V |
| Tilia platyphyllos (Sommer-Linde) | 7 | X | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennnessel) | 7 | X | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | 1 | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | 16 | | | | | | | | |

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

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 39005 |
| | | DK5 DK5-GK | 6836 6838 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Barmbek-Süd |
| Bearbeitung | LUD | Biotop-Nr. alt | 16 11 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 10.06.2008 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 3446,7056 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|----------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 2 |
| Biotoptyp | Buchenwald (2000) | Biotoptyp | WM |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | FFH-LRT | kein LRT |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | |
| | | Flächenanteil | 50 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |