

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 17951 |
| | | DK5 DK5-GK | 6034 6036 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Ottensen-Nord |
| Bearbeitung | MAU | Biotop-Nr. alt | 187 9 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 07.08.2000 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 186,454 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 6 |

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 | 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

Gehölzstreifen aus alten Pappel (Stammdurchmesser: 0,6 m) entlang der Gaußstraße mit lockerer bis dichter Strauch- bzw. niedriger Baumschicht aus Weißdorn, Spitz-, Feld- und Berg-Ahorn, Gewöhnlicher Traubenkirsche und Heckenkirsche. Eine Krautflur fehlt überwiegend.

An der Schule in der Bahrenfelder Straße verläuft ein breiter Gehölzstreifen aus alten Pappeln und Berg-Ahornen mit einer dichten Strauchschicht aus Hartriegel, Feld-Ahorn, Pfeifenstrauch und Holunder.

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 | HHM | Strauch-Baumhecke (2000) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---|--|--|--|
| Lagebeschreibung | Gaußstraße / Bahrenfelder Straße | | |
| Nachbarnutzung/en | Schule, Straße, Bauwagenplatz | | |
| Rechtswert (X) | 561625 | Hochwert (Y) | 5934823 |
| Bezirk | Altona | Naturraum | Geestplatten westlich der Alster (696.01) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Ottensen (211) | Gemarkung | Ottensen (212) |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. |
| Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

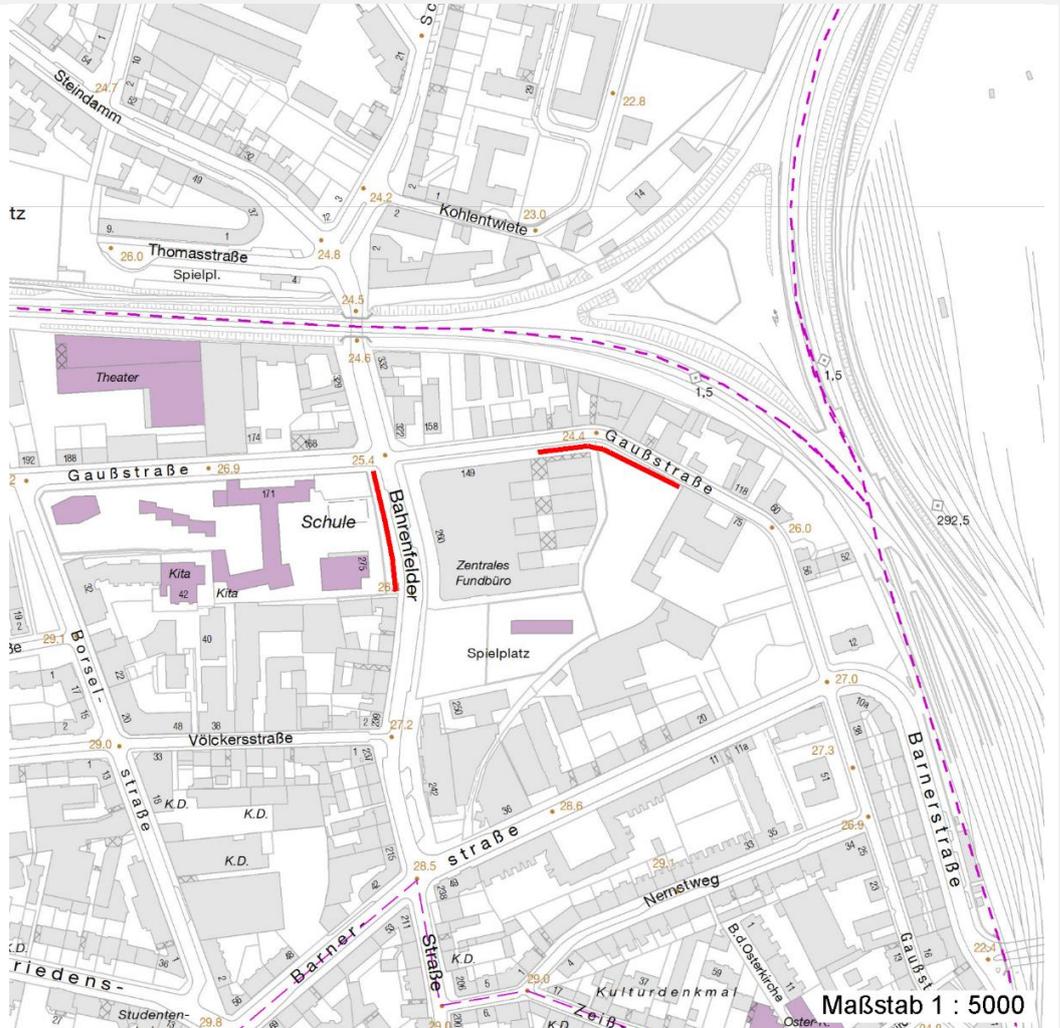
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 17951 |
| | | DK5 DK5-GK | 6034 6036 |
| | | DK5 - Name | Ottensen-Nord |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 187 9 |
| Bearbeitung | MAU | Kartierung | 07.08.2000 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Fläche / Länge [m²/m] | 186,454 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Breite (lineare Abb.) [m] | 6 |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 17951 | 17979 | 6034 | 232 | 06.10.2008 | N | 6036 | 10192 |
| 17951 | 17981 | 6034 | 233 | 06.10.2008 | N | 6036 | 10193 |
| 17951 | 112676 | 6034 | 418 | 20.10.2017 | N | 6036 | 10192 |
| 17951 | 112677 | 6034 | 419 | 20.10.2017 | N | 6036 | 10193 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 44472 | 0 | 6034_187_070800_1.JPG | N |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 17951 |
| | | DK5 DK5-GK | 6034 6036 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Ottensen-Nord |
| Bearbeitung | MAU | Biotop-Nr. alt | 187 9 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 07.08.2000 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 186,454 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 6 |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|--|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Spermüll, Schutt, parkende Autos und abgestellte Wohnwagen |
| Wertgesichtspunkte | Geschlossener Gehölzstreifen im Stadtraum , der als Vernetzungs- und Rückzugsbiotop eine besondere ökologische Bedeutung hat. |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Wertvolle alte Pappeln und Berg-Ahorne. Wertvoller Altbaumbestand |
| Bedeutung für Tiergruppe | Alte Bäume mit Höhlen dichte Hecken Heckenbrütende Vögel Insekten, allgemein |
| Maßnahmen | Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen Alt- und Biotopbäume erhalten - 9.4 Erhaltung der geschlossenen Strauchschicht. |

Foto

| | | |
|-------------------------|---------------------------|-------------------------|
| Fotodatei | 6034_187_070800_1.JPG | Fotodatei |
| Bildbeschreibung | Gehölzstreifen Gaußstraße | Bildbeschreibung |
| Aufnahmerichtung | N | Aufnahmerichtung |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--------------------------|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Strauch-Baumhecke (2000) | Biotoptyp | HHM |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 17951 |
| | | | DK5 DK5-GK | 6034 6036 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Ottensen-Nord |
| Bearbeitung | MAU | Kopie | Biotop-Nr. alt | 187 9 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Nein | Kartierung | 07.08.2000 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | | Fläche / Länge [m²/m] | 186,454 |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | 6 |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|---|
| Boden | |
| Feuchte | 5 - frisch und mäßig frisch |
| Stickstoffgehalt | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Neigung - Gelände | N0 - nicht geneigt (<2 %) |
| Ausrichtung | FL - flach, keine Exposition |
| Belichtung | 8 - sonnig |
| Luft | windexponiert |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 100 % |
| 1. Baumschicht | 80 % |
| Strauchschicht | 80 % |
| 1. Krautschicht | 1 % |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|--|-----|
| Standort | Belichtung | halbschattig | 5,4 |
| Boden | Feuchte | frisch und mäßig frisch | 5,1 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 5,8 |
| | Reaktion | neutral | 7,3 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich | 1,6 |
| Zeigerwerte | Futterwert | | |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 0 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | Überschw.anzeiger | | 1 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | Rote Liste | | | | | |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|------------|----|----|----|---|--|
| | | | | | | | | | | | | | § | HH | ND | SH | D | |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer campestre (Feld-Ahorn) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer platanoides (Spitz-Ahorn) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Bryonia dioica (Rotbeerige Zaunrübe) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Carpinus betulus (Hainbuche) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Cornus sanguinea (Roter Hartriegel) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Lonicera xylosteum (Rote Heckenkirsche) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Populus spec. (Pappel) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus padus (Echte Traubenkirsche) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|---------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 17951 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 6034 | 6036 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Ottensen-Nord | |
| Bearbeitung | MAU | Kopie | Biotop-Nr. alt | 187 | 9 |
| Räumliche Abbildung | Linie | | Kartierung | 07.08.2000 | |
| Anzahl Abschnitte | 2 | | Fläche / Länge [m²/m] | 186,454 | |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | 6 | |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | |
|--------------------------------|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 14 | | | |

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