

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|----------------------------------|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 137705 |
| | | DK5 DK5-GK | 6032 6034 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Ottensen-Süd |
| Bearbeitung | RER | Biotop-Nr. alt | 12 11 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 21.09.2019 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 27826,9133 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

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

| | | |
|---------------------------|---|---|
| Gesamtbewertung | 5 | Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig |
| – Alter | 6 | Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre |
| – Belastungsgrad | 4 | Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden |
| – Ökolog. Funktion | 5 | Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer |
| – Seltenheit | 4 | Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten |

Bestandsbeschreibung

Alte Parkanlage mit hohem Anteil an mächtigen alten Einzelbäumen überwiegend Quercus robur, Fagus sylvatica und Tilia cordata. Der zentrale Bereich der Parkanlage wird geprägt von Scherrasenflächen. Die Rasenflächen sind aufgrund von Übernutzung und starker Beschattung durch die Bäume teilweise vegetationsfrei. Die Krautschicht ist insgesamt artenarm. In den Randbereichen finden sich Strauchpflanzungen mit Dominanz von Rhododendron. Der überwiegende Teil des Parks liegt nördlich der Bernadotte Straße, lediglich ein kleiner Teil befindet sich südlich davon, eine funktionale Trennung erfolgt hierdurch jedoch nicht.

Im Osten des Parks befindet sich ein kleins, künstlich angelegtes Gewässer mit Betonsohle und geringem Wasserstand aber relativ guter Wasserqualität. Hier wächst u.a. das Rauhe Hornblatt (Ceratophyllum demersum) und dient als Habitat für Molche. Der Baumbestand um diese Becken besteht vorwiegend aus älteren, nicht heimische Baumarten wie Ginkgo bilboa, Hamamelis sp., Taxodium sp. u. a.

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 | EPI | Intensiv gepflegte Parkanlage (2018) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---|---|--|--|
| Lagebeschreibung | Rathenaupark nördlich der Bernadottestraße | | |
| Nachbarnutzung/en | Blockrandbebauung der Gründerzeit und Reihenhausbebauungim Norden, Osten und Westen, Tennisplatz im Süden | | |
| Rechtswert (X) | 560477 | Hochwert (Y) | 5933781 |
| Bezirk | Altona | Naturraum | Geestplatten westlich der Alster (696.01) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Ottensen (212) | Gemarkung | Othmarschen (210) |
| Digitaler Grünplan | <input checked="" 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 | LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Nienstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [HH-2003 / Anteil: 87%] | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|----------------------------------|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 137705 |
| | | DK5 DK5-GK | 6032 6034 |
| | | DK5 - Name | Ottensen-Süd |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 12 11 |
| Bearbeitung | RER | Kartierung | 21.09.2019 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 27826,9133 |
| 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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 137705 | 17483 | 6032 | 12 | 15.07.2002 | K | 6034 | 11 |
| 137705 | 17484 | 6032 | 12 | 25.06.2010 | K | 6034 | 11 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 75017 | 0 | 6032_12_210919_1.JPG | |
| 75018 | 0 | 6032_12_210919_3.JPG | |
| 75019 | 0 | 6032_12_210919_2.JPG | |
| 75020 | 0 | 6032_12_210919_4.JPG | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 137705 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 DK5-GK | 6032 6034 |
| Bearbeitung | RER | DK5 - Name | Ottensen-Süd |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Biotop-Nr. alt | 12 11 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Kartierung | 21.09.2019 |
| | | Fläche / Länge [m²/m] | 27826,9133 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------|--|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Übernutzung |
| Wertgesichtspunkte | Gute Erholungsfunktion Wertvoller Altbaumbestand Wichtige ökologische Ausgleichsfläche |
| Maßnahmen | Sicherung des Altbaumbestandes |

Foto

Fotodatei 6032_12_210919_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6032_12_210919_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 137705 |
| | | DK5 DK5-GK | 6032 6034 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Ottensen-Süd |
| Bearbeitung | RER | Biotop-Nr. alt | 12 11 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 21.09.2019 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 27826,9133 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Foto

Fotodatei 6032_12_210919_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6032_12_210919_4.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|-------------------------------|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Intensiv gepflegte Parkanlage | Biotoptyp | EPI |
| - Zusatz | (2018) | - 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. | 137705 |
| | | DK5 DK5-GK | 6032 6034 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Ottensen-Süd |
| Bearbeitung | RER | Biotop-Nr. alt | 12 11 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 21.09.2019 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 27826,9133 |
| | | 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 |
| Neigung - Gelände | N0 - nicht geneigt (<2 %) |
| Ausrichtung | FL - flach, keine Exposition |
| Belichtung | 3 - schattig |
| Luft | keine Besonderheiten |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 85 % |
| 1. Baumschicht | 25 % |
| Strauchschicht | 25 % |
| 1. Krautschicht | 65 % |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|--------------------------------|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig bis halbschattig | 6,3 |
| Boden | Feuchte | mäßig feucht und wechselfeucht | 5,6 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffreich | 6,7 |
| | Reaktion | neutral | 6,6 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | gut schnittverträglich | 6,7 |
| Zeigerwerte | Futterwert | mäßige Futterqualität | 4 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 2 |
| | 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 | l | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Aegopodium podagraria (Giersch) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Carpinus betulus (Hainbuche) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ceratophyllum demersum (Rauhes Hornblatt) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | V | |
| Cornus sanguinea (Roter Hartriegel) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cornus spec. (Kornelkirsche) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Corylus avellana (Haselnuss) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cotoneaster spec. (Zwergmispel) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Elymus repens (Gewöhnliche Quecke) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fagus sylvatica (Rotbuche) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Geum urbanum (Echte Nelkenwurz) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ginkgo biloba (Ginkgo) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 137705 |
| | | | DK5 DK5-GK | 6032 6034 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Ottensen-Süd |
| Bearbeitung | RER | Kopie | Biotop-Nr. alt | 12 11 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Ja | Kartierung | 21.09.2019 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 27826,9133 |
| | | | 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 | |
| Hamamelis spec. (Zaubernuss) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hedera helix (Efeu) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ilex aquifolium (Stechpalme) | 7 | w | | | | | | | | | | | b | | | | | |
| Impatiens noli-tangere (Echtes Springkraut) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | V | | | |
| Juncus tenuis (Zarte Binse) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lamium maculatum (Gefleckte Taubnessel) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | 2 | | |
| Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Plantago major major (Großer Wegerich) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Poa annua (Einjähriges Rispengras) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus laurocerasus (Lorbeer-Kirsche) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus rubra (Rot-Eiche) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rhododendron spec. (Rhododendron) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Stellaria media (Vogelmiere) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Symphoricarpos spec. (Schneebeere) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Taxodium spec. (Sumpfyzypresse spec.) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Taxus baccata (Gemeine Eibe) | 7 | w | | | | | | | | | | | b | | | 3 | | V |
| Tilia cordata (Winter-Linde) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Trifolium repens (Weiß-Klee) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | 3 | 1 | 1 | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | 35 | | | | | |

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