

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 24057 |
| | | DK5 DK5-GK | 6240 6242 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Niendorf-Süd |
| Bearbeitung | MAU | Biotop-Nr. alt | 28 54 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 02.09.1998 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 4677,5739 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

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

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 5 | Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig |
| – Alter | 7 | Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre |
| – Belastungsgrad | 5 | Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung |
| – Ökolog. Funktion | 5 | 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

Öffentliche Grünanlage, die von einem schmalen Weg durchzogen wird. Der Weg wird auf beiden Seiten von kurz gemähten Rasenflächen begleitet, die in den äußeren Randbereichen von ca. 7m breiten, meist mehrreihigen Gehölzstreifen begrenzt werden. In der Baumschicht überwiegend hohe, alte Stiel-Eichen, Winter-Linden, Berg-Ahorne, Hänge-Birken und Roßkastanien als Hauptbestandbildner. In den niedrigen Baumschichten sind diese locker mit Schwarz-Erle, Esche, Platane und Hainbuche durchsetzt.

Die meist dichte Strauchschicht besteht aus niedrigen bis mittelhohen Ziergehölzen wie Liguster, Hartriegel, Rhododendron, Schneebeere und Zwergmispel neben verschiedenen Rosen sowie nachwachsendem Ahorn und Holunder. Die Krautschicht fehlt bis auf die dichte Grasschicht der angrenzenden Rasenflächen überwiegend. Lediglich randlich der Gehölzstreifen stehen vereinzelt Brennnesseln.

Die Artenzusammensetzung hat sich seit der Kartierung von 1981 kaum verändert. Die Artenliste der alten Kartierung wurde übernommen und durch mehrere Arten ergänzt.

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 | EP | Park / Grünanlage / Freizeitpark (2000) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|--|--|--|
| Lagebeschreibung | Westlich der Tarpenbek | | |
| Nachbarnutzung/en | Wohnsiedlung | | |
| Rechtswert (X) | 563730 | Hochwert (Y) | 5940240 |
| Bezirk | Eimsbüttel | Naturraum | Geestplatten westlich der Alster (696.01) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Niendorf (318) | Gemarkung | Lokstedt (306) |
| 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. | 24057 |
| | | DK5 DK5-GK | 6240 6242 |
| | | DK5 - Name | Niendorf-Süd |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 28 54 |
| Bearbeitung | MAU | Kartierung | 02.09.1998 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 4677,5739 |
| 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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 24057 | 24056 | 6240 | 28 | 26.10.2006 | K | 6242 | 54 |

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

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|--|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Eutrophierung durch Hunde |
| Wertgesichtspunkte | Wertvoller Altbaumbestand |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Alte Bäume |
| | dichte Gebüsche |
| Bedeutung für Tiergruppe | Heckenbrütende Vögel |
| Maßnahmen | Natürliche Entwicklung (Sukzession) der Rasenfläche zulassen |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 24057 |
| | | DK5 DK5-GK | 6240 6242 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Niendorf-Süd |
| Bearbeitung | MAU | Biotop-Nr. alt | 28 54 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 02.09.1998 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 4677,5739 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biototyp | Park / Grünanlage / Freizeitpark (2000) | Biototyp | EP |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

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 | keine Besonderheiten |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 95 % |
| 1. Baumschicht | 80 % |
| 2. Baumschicht | 60 % |
| Strauchschicht | 60 % |
| 1. Krautschicht | 20 % |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig bis halbschattig | 5,8 |
| Boden | Feuchte | mäßig feucht und wechselfeucht | 5,8 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffreich | 6,5 |
| | Reaktion | neutral | 7 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempindlich | 2 |
| Zeigerwerte | Futterwert | fast wertloses Futter | 1 |
| | 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 pseudoplatanus (Berg-Ahorn) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|--------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 24057 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 6240 | 6242 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Niendorf-Süd | |
| Bearbeitung | MAU | Kopie | Biotop-Nr. alt | 28 | 54 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Ja | Kartierung | 02.09.1998 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 4677,5739 | |
| | | | 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 | | |
| Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Carpinus betulus (Hainbuche) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cornus spec. (Kornelkirsche) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Corylus avellana (Haselnuss) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cotoneaster spec. (Zwergmispel) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hedera helix (Efeu) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lonicera spec. (Heckenkirsche) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Platanus x hispanica (Ahornblättrige Platane) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pseudotsuga menziesii (Douglasie) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rhododendron spec. (Rhododendron) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rosa spec. (Rose) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix x sepulcralis (Trauer-Weide) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Symphoricarpos albus (Schneebeere) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Taxus baccata (Gemeine Eibe) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | b | | 3 | | V | |
| Tilia cordata (Winter-Linde) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | Anzahl Rote Liste Arten | 1 | 1 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | Anzahl Arten | 25 | |

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