

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 141740 |
| | | DK5 DK5-GK | 6242 6244 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Niendorf-Nord |
| Bearbeitung | LMJ | Biotop-Nr. alt | 145 54 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 05.05.2020 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 86,952 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 5 |

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

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 5 | Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig |
| – Alter | 5 | Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 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

Ca 5 m breiter Gehölzstreifen an Grundstücksgrenze. Örtlich ist das Gehölz stark gärtnerisch überprägt und reich an standortfremden Ziersträuchern. Es dominieren Hasel und Weißdorn den Bestand. Straßenseitig ist der Bestand stark heckenartig zurückgeschnitten, ragt aber mit den Kronen über den Gehweg.

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 (2018) | | (§ 14 (2) 2.1) |

Räumliche Lage

| | | | |
|---|--|--|--|
| Lagebeschreibung | am Quedlingburger Weg, Höhe Ilsenburger Weg | | |
| Nachbarnutzung/en | Siedlung, Straße | | |
| Rechtswert (X) | 562182 | Hochwert (Y) | 5943142 |
| Bezirk | Eimsbüttel | Naturraum | Geestplatten westlich der Alster (696.01) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Niendorf (318) | Gemarkung | Niendorf (307) |
| 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. | 141740 |
| | | DK5 DK5-GK | 6242 6244 |
| | | DK5 - Name | Niendorf-Nord |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 145 54 |
| Bearbeitung | LMJ | Kartierung | 05.05.2020 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Fläche / Länge [m²/m] | 86,952 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | 5 |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 141740 | 24498 | 6242 | 145 | 08.09.1997 | K | 6244 | 54 |
| 141740 | 24499 | 6242 | 145 | 17.09.2004 | K | 6244 | 54 |
| 141740 | 76792 | 6242 | 145 | 17.09.2012 | K | 6244 | 54 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 79010 | 0 | 6242_145_050520_1.JPG | SW |
| 79011 | 0 | 6242_145_050520_2.JPG | S |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 141740 |
| | | DK5 DK5-GK | 6242 6244 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Niendorf-Nord |
| Bearbeitung | LMJ | Biotop-Nr. alt | 145 54 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 05.05.2020 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 86,952 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 5 |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|---|
| Auswertung | |
| Gefährdung/ Einflüsse | Hoher Anteil nicht heimischer Pflanzen Pflegeintensität/ Schnitt Intensive Nutzung oder Pflege Starke negative Einflüsse auf angrenzende Flächen |
| Wertgesichtspunkte | Wichtige ökologische Ausgleichsfläche |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Gehölzpflanzung |
| Bedeutung für Tiergruppe | Vögel |
| Maßnahmen | 1.4 - Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung 1.9 - Beseitigung von standortfremden Gehölze Extensivierung der Pflege |

Foto

| | | | |
|-------------------------|--|-------------------------|--------------------------------|
| Fotodatei | 6242_145_050520_1.JPG | Fotodatei | 6242_145_050520_2.JPG |
| Bildbeschreibung | Blick auf die Hecke von gegenüberliegender Seite | Bildbeschreibung | Stark zurückgeschnittene Hecke |
| Aufnahmerichtung | SW | Aufnahmerichtung | S |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--------------------------|---------------------------|----------------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Strauch-Baumhecke (2018) | Biotoptyp | HHM |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | (§ 14 (2) 2.1) |
| 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. | 141740 |
| | | DK5 DK5-GK | 6242 6244 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Niendorf-Nord |
| Bearbeitung | LMJ | Biotop-Nr. alt | 145 54 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 05.05.2020 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 86,952 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 5 |

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 | 100 % |
| 1. Baumschicht | 30 % |
| 2. Baumschicht | 80 % |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig bis halbschattig | 6,2 |
| Boden | Feuchte | mäßig trocken und wechsellustig | 4,4 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm | 4,7 |
| | Reaktion | schwach basisch | 7,8 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | völlig schnittunverträglich (meist Holzpflanzen ohne unterirdische Ausläufer) | 1 |
| 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 platanoides (Spitz-Ahorn) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | X | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Carpinus betulus (Hainbuche) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cornus sanguinea (Roter Hartriegel) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Corylus avellana (Haselnuss) | 7 | d | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn) | 7 | d | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Forsythia spec. (Forsythie) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ilex aquifolium (Stechpalme) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | b | | | |
| Lonicera tatarica (Tatarische Heckenkirsche) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lonicera xylosteum (Rote Heckenkirsche) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Picea abies (Gemeine Fichte) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus laurocerasus (Lorbeer-Kirsche) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rhododendron spec. (Rhododendron) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix alba (Silber-Weide) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix caprea (Sal-Weide) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|---------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 141740 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 6242 | 6244 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Niendorf-Nord | |
| Bearbeitung | LMJ | Kopie | Biotop-Nr. alt | 145 | 54 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Ja | Kartierung | 05.05.2020 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 86,952 | |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | 5 | |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | Rote Liste | | | | | | |
|------------------------------------|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|------------|----|----|----|---|--|---|
| | | | | | | | | | | | | | § | HH | ND | SH | D | | |
| Spiraea spec. (Spierstrauch) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Symphoricarpos albus (Schneebeere) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Taxus baccata (Gemeine Eibe) | 7 | w | | | | | | | | | | | | b | | 3 | | | V |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | 1 | | |

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