| Erhebungsbogen | | | | | | | В |
|---------------------|---------------------|----------|----|-----------------------------|----------------------|------|---|
| Projekt | Biotopkartierung Ha | mhura | | Interne Nr. DK5 DK5-GK | 76786 6242 | 6244 | |
| Projekt | віосоркагсіегинд па | illiburg | | DK5 - Name | Niendorf-I | | |
| Handlungsbedarf | Nein | | | Biotop-Nr. alt | 144 | 51 | |
| Bearbeitung | BUC | Kopie | Ja | Kartierung | 17.09.201 | 2 | |
| Räumliche Abbildung | Linie | | | Fläche / Länge [m²/m] | 358,71 | | |
| Anzahl Abschnitte | 2 | | | Breite (lineare Abb.) [m] | | | |

| Gesetzlicher Schutz | _ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop | | | | | |
|--------------------------------------|--|--|--|--|--|--|
| Gesamtbewertung | 5 Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig | | | | | |
| - Alter | 6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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

Überwiegend aus alten Eichen bestehender Gehölzstreifen zwischen Schulgelände und Zeilenbebauung. In der Baumschicht sind einige Birken und Spitz-Ahorne locker eingestreut. Weiterhin konnte sich eine dichte Strauchschicht aus Traubenkirsche, Rotem Hartriegel, Holunder und Hainbuche ausbilden. Am Kindergarten ist der Gehölzstreifen vermehrt mit Robinie, Silber-Weide, Hybrid-Pappel und Silber-Pappel durchsetzt. Aufgrund der starken Beschattung hat sich keine Krautschicht entwickelt.

Der Bestand hat sich seit der Kartierung 2004 kaum verändert, die Artenliste ist übernommen worden.

| Vo | Vorkommen an Biotoptypen | | | | | | | |
|----|--------------------------|--------|--------------------------|----|--------------------|--|--|--|
| 1 | TF | | Тур | 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) | | | | | |
| | | | keine Angabe (XXX) | | | | | |

| Räumliche Lage | | | |
|---|--|-------------------|---|
| Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en | Kinderheim und Gesamtschule an Schule, Kindergarten, Siedlung | n Wenigeroder Weg | |
| Rechtswert (X) | 562856 | Hochwert (Y) | 5943220 |
| Bezirk | Eimsbüttel | Naturraum | Geestplatten westlich der Alster (696.01) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Niendorf (318) | Gemarkung | Niendorf (307) |
| Digitaler Grünplan | Hafengesamtgebiet | Ramsargebiet | EG-Vogelschutzgeb. |
| Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet | Biosphärenreservat | Nationalpark | |

08.04.2020 Seite 1 von 5

| Erhebungsbogen | | | | | | E |
|---------------------|---------------------|-------|----|---------------------------|------------|------|
| | | | | Interne Nr. | 76786 | |
| Projekt | Biotopkartierung Ha | mburg | | DK5 DK5-GK | 6242 | 6244 |
| | | | | DK5 - Name | Niendorf-N | ord |
| Handlungsbedarf | Nein | | | Biotop-Nr. alt | 144 | 51 |
| Bearbeitung | BUC | Kopie | Ja | Kartierung | 17.09.2012 | |
| Räumliche Abbildung | Linie | | | Fläche / Länge [m²/m] | 358,71 | |
| Anzahl Abschnitte | 2 | | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Räumliche Lage Karte Seinret Wrg Seinret Schalltel S

| Weitere Erhebungsbögen | | | | | | | | | |
|------------------------|---|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|--|--|
| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) | | |
| 76786 | 24471 | 6242 | 144 | 08.09.1997 | K | 6244 | 51 | | |
| 76786 | 24472 | 6242 | 144 | 17.09.2004 | K | 6244 | 51 | | |
| Zuordnung: N = nac | Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher) | | | | | | | | |

| Foto | | | |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
| 34614 | 0 | 6242_144_170912_1.JPG | |

| Weitere Angaben | |
|-----------------------------------|---------------------------------|
| Merkmal | Wert |
| Auswertung Gefährdung / Einflüsse | Trittbelstung durch Kinderspiel |

08.04.2020 Seite 2 von 5

| Ernebungsbogen | | | | | | | B |
|----------------------------------|------|-------|----|---------------------|-----------|------|---|
| | | | | Interne Nr. | 76786 | | |
| Projekt Biotopkartierung Hamburg | | | | DK5 DK5-GK | 6242 | 6244 | |
| | | | | DK5 - Name | Niendorf- | Nord | |
| Handlungsbedarf | Nein | | | Biotop-Nr. alt | 144 | 51 | |
| Bearbeitung | BUC | Kopie | Ja | Kartierung | 17.09.201 | .2 | |

| Weitere Angaben | | | | | |
|----------------------------------|--|--|--|--|--|
| Merkmal | Wert | | | | |
| Wertgesichtspunkte | Wertvoller Altbaumbestand | | | | |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Wichtige ökologische Ausgleichsfläche Gehölzpflanzung | | | | |
| Bedeutung für Tiergruppe | Vögel | | | | |
| Maßnahmen | Alt- und Biotopbäume erhalten - 9.4 | | | | |
| | Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 | | | | |

Räumliche Abbildung

Anzahl Abschnitte

Fotodatei 6242_144_170912_1.JPG Bildbeschreibung

Linie

2



Fläche / Länge [m²/m]

Breite (lineare Abb.) [m]

358,71



08.04.2020 Seite 3 von 5

| Erhebungsbogen | | | | | | | В |
|--------------------------|----------------------------------|-------|----|---------------------------|------------|------|---|
| | | | | Interne Nr. | 76786 | | |
| Projekt | Projekt Biotopkartierung Hamburg | | | DK5 DK5-GK | 6242 | 6244 | |
| | | | | DK5 - Name | Niendorf-I | Nord | |
| Handlungsbedarf | Nein | | | Biotop-Nr. alt | 144 | 51 | |
| Bearbeitung | BUC | Kopie | Ja | Kartierung | 17.09.201 | 2 | |
| Räumliche Abbildung | Linie | | | Fläche / Länge [m²/m] | 358,71 | | |
| Anzahl Abschnitte | 2 | | | Breite (lineare Abb.) [m] | | | |

| Teilflächenbeschreil | bung | | |
|----------------------|--------------------------|--------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Strauch-Baumhecke (2000) | Biotoptyp | HHM |
| - Zusatz | keine Angabe (XXX) | - 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 | | |
| Relief | eben | |
| Neigung - Gelände | NO - nicht geneigt (<2 %) | |
| Ausrichtung | FL - flach, keine Exposition | |
| Belichtung | 6 - halbsonnig bis halbschattig | |
| Luft | keine Besonderheiten | |
| Veg Deckg./Ant. | | |
| Gesamt | 100 % | |
| 1. Baumschicht | 90 % | |
| Strauchschicht | 40 % | |

| Zeigerwerte de | er Pflanzenartenliste (Auswert | cung) | |
|----------------|--------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 6,9 |
| Boden | Feuchte | mäßig feucht und wechselfeucht | 6 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffreich | 7,2 |
| | Reaktion | neutral | 6,6 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempindlich | 2 |
| Zeigerwerte | Futterwert | fast wertloses Futter | 1 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 0 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | Überschw.anzeiger | | 2 |

| Pflanzenartenliste | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------|----|---|---|----|-------|----|-------|---|---|----|---|------|---------|----|---|
| | | | | | | | | | | | | Rote | e Liste | 9 | |
| Gruppe / Pflanzenart | MS | М | W | Vs | St PA | Ph | Sz VS | V | G | cf | § | НН | ND | SH | D |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer platanoides (Spitz-Ahorn) | 7 | Χ | | - | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | d | | - | | | | | | | | | | | |
| Carpinus betulus (Hainbuche) | 7 | Χ | | - | | | | | | | | | | | |
| Cornus sanguinea (Roter Hartriegel) | 7 | Χ | | - | | | | | | | | | | | |

08.04.2020 Seite 4 von 5

| Erhebungsbogen | | | | | | | В |
|---------------------|---------------------|--------|----|---------------------------|------------|------|---|
| | | | | Interne Nr. | 76786 | | |
| Projekt | Biotopkartierung Ha | ımburg | | DK5 DK5-GK | 6242 | 6244 | |
| | | | | DK5 - Name | Niendorf-I | Vord | |
| Handlungsbedarf | Nein | | | Biotop-Nr. alt | 144 | 51 | |
| Bearbeitung | BUC | Kopie | Ja | Kartierung | 17.09.201 | 2 | |
| Räumliche Abbildung | Linie | | | Fläche / Länge [m²/m] | 358,71 | | |
| Anzahl Abschnitte | 2 | | | Breite (lineare Abb.) [m] | | | |

| Pflanzenartenliste | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----|---|-------------------------|----|-----|-------|-------|----|----|----|---|----|------------|----|----|----|---|
| | | | | | | | | | | | | | Rote Liste | | | е | |
| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | нн | ND | SH | D |
| Populus nigra 'Italica' (Säulen-Pappel) | 7 | Χ | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus padus (Echte Traubenkirsche) | 7 | Χ | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | d | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Robinia pseudoacacia (Robinie) | 7 | Χ | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Salix alba (Silber-Weide) | 7 | Χ | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) | 7 | Χ | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Sorbus aucuparia aucuparia (Eberesche) | 7 | Χ | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder) | 7 | Χ | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball) | 7 | Χ | | - | | | | | | | | | | | | | |
| | | | Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Anz | ahl A | Arten | | | 13 | | | | | | | |

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

08.04.2020 Seite 5 von 5