

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 141738           |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6242</b> 6244 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Niendorf-Nord    |
| <b>Bearbeitung</b>         | LMJ                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>270</b> 48    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 28.04.2020       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 4750,615         |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

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

|                           |   |  |
|---------------------------|---|--|
| <b>Gesamtbewertung</b>    | 5 | Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig   |
| – <b>Alter</b>            | 6 | Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre  |
| – <b>Belastungsgrad</b>   | 5 | Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung   |
| – <b>Ökolog. Funktion</b> | 6 | Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer                   |
| – <b>Seltenheit</b>       | 5 | Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp |

## Bestandsbeschreibung

Das Gehölz ist aus mehreren Baumreihen hervorgegangen, zwischen denen sich eine ausgereifte Strauchschicht aus jungem Berg- und Spitz-Ahorn gebildet hat und den Bestand schließt. Insofern ist das Biotop im Gegensatz zur Vorkartierung als Feldgehölz anzusprechen. Es führen einige Trampelpfade durch die Fläche, insgesamt hat der naturnahe Charakter gegenüber der Vorkartierung stark zugenommen. Eine wallartige Struktur, vermutlich ein alter Knick verläuft durch das Gebiet. Die ehemaligen Baumreihen sind noch zu erkennen und werden von Feld-Ahorn dominiert. Im nördlichen Bereich ist der Bestand durch Fällarbeiten deutlich aufgelichtet. Im Feldgehölz sind wenige Totholzstämme mit Spechtlöchern, die im Bestand verbleiben sollten. Durch Zulassen der Sukzession hat das Biotop weiteres Aufwertungspotential.

## Vorkommen an Biototypen

| 1 | TF     | Typ  | HF | F.Anteil           |
|---|--------|--|----|--------------------|
| 2 | BTYP   | Biototyp                                     |    | - gesetzl. Grundl. |
| 3 | Zusatz | Zusatz zum Biototypen                        |    |                    |
| 4 | LRT    | Lebensraumtyp                                |    |                    |
| 1 | 1      |  | Ja | 100 %              |
| 2 | HGM    | Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2018) |    | (§ 14 (2) 2.3)     |

## Räumliche Lage

|                           |  |                                       |  |
|---------------------------|--|---------------------------------------|--|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | südlich Sethweg, zwischen Paul-Sorge-Straße und Harzburger Weg |                                       |  |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | Siedlung   |                                       |  |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 562700   | <b>Hochwert (Y)</b>                   | 5942963  |
| <b>Bezirk</b>             | Eimsbüttel   | <b>Naturraum</b>                      | Geestplatten westlich der Alster (696.01)                            |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Niendorf (318)   | <b>Gemarkung</b>                      | Niendorf (307)   |
| <b>Digitaler Grünplan</b> | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet                     | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/> |
| <b>Ausgleichsflächen</b>  | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat                    | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/>   |
| <b>NSG / ND / LSG</b>     |  |                                       |  |
| <b>FFH-GEBIET</b>         |  |                                       |  |
| <b>Wasserschutzgebiet</b> |  |                                       |  |

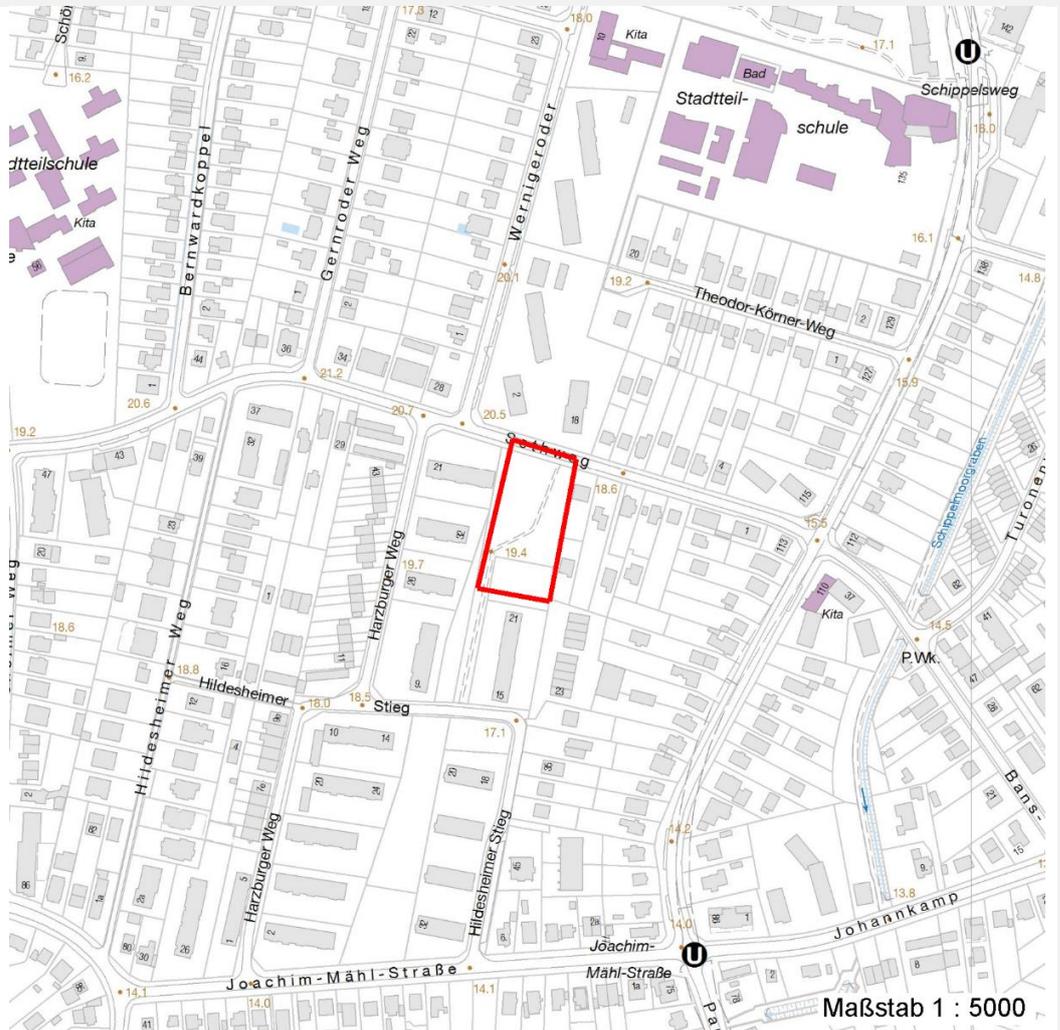
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 141738           |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6242</b> 6244 |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Niendorf-Nord    |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>270</b> 48    |
| <b>Bearbeitung</b>         | LMJ                      | <b>Kartierung</b>                       | 28.04.2020       |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 4750,615         |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Räumliche Lage

### Karte



## Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5  | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 141738      | 76783                 | 6242 | 141        | 17.09.2012 | >         | 6244     | 48               |

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

## Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname             | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 79006       | 0     | 6242_270_280420_1.JPG | N                |
| 79007       | 0     | 6242_270_280420_2.JPG | NO               |

## Weitere Angaben

| Merkmal                                    | Wert                                  |
|--|---------------------------------------|
| <b>Auswertung</b><br>Gefährdung/ Einflüsse | Trittbelastung durch spielende Kinder |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 141738           |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6242</b> 6244 |
| <b>Bearbeitung</b>         | LMJ                      | <b>DK5 - Name</b>                       | Niendorf-Nord    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>270</b> 48    |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Kartierung</b>                       | 28.04.2020       |
|                            |                          | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 4750,615         |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                          | Wert   |
|----------------------------------|--|
| Wertgesichtspunkte               | Wertvoller Altbaumbestand<br>wichtige ökologische Ausgleichsfläche   |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Gehölzpflanzung  |
| Bedeutung für Tiergruppe         | Vögel  |
| Maßnahmen                        | 1.3 - Extensive Nutzung / Pflege<br>1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen<br>1.4 - Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung |

## Foto

|                         |                                  |                         |  |
|-------------------------|----------------------------------|-------------------------|--|
| <b>Fotodatei</b>        | 6242_270_280420_1.JPG            | <b>Fotodatei</b>        | 6242_270_280420_2.JPG  |
| <b>Bildbeschreibung</b> | Baumreihen hier noch zu erkennen | <b>Bildbeschreibung</b> | Zunehmende Strauchschicht,<br>Baumreihencharakter nicht mehr gegeben |
| <b>Aufnahmerichtung</b> | N                                | <b>Aufnahmerichtung</b> | NO   |



## Teilflächenbeschreibung

|                       |  |                           |                |
|-----------------------|--|---------------------------|----------------|
| <b>Teilflächentyp</b> |  | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1              |
| <b>Biotoptyp</b>      | Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2018) | <b>Biotoptyp</b>          | HGM            |
| <b>- Zusatz</b>       |  | <b>- gesetzl. Grundl.</b> | (§ 14 (2) 2.3) |
| <b>FFH-LRT</b>        |  | <b>FFH-LRT</b>            |                |
| <b>Beschreibung</b>   |  | <b>Entw.potential LRT</b> |                |
|                       |  | <b>Hauptfläche</b>        | Ja             |
|                       |  | <b>Flächenanteil</b>      | 100 %          |
|                       |  | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein           |
|                       |  | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein           |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 141738           |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6242</b> 6244 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Niendorf-Nord    |
| <b>Bearbeitung</b>         | LMJ                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>270</b> 48    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 28.04.2020       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 4750,615         |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                   | Wert  |
|---------------------------|---|
| <b>Boden</b>              |   |
| Auflage                   | Laub 60 %                                   |
| Feuchte                   | 5 - frisch und mäßig frisch                 |
| Stickstoffgehalt          | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| <b>Standort, Relief</b>   |   |
| Relief                    | wallartige Struktur, sonst eben             |
| Neigung - Gelände         | N0 - nicht geneigt (<2 %)                   |
| Ausrichtung               | FL - flach, keine Exposition                |
| Belichtung                | 4 - schattig bis halbschattig               |
| Beschattung               | überwiegend - 50 - 90 %                     |
| Luft                      | keine Besonderheiten                        |
| <b>Veg. - Deckg./Ant.</b> |   |
| Gesamt                    | 100 %                                       |
| 1. Baumschicht            | 20 %  |
| 2. Baumschicht            | 90 %  |
| Strauchschicht            | 60 %  |
| 1. Krautschicht           | 30 %  |
| <b>Veg. - Struktur</b>    |   |
| Totholz                   | 2.00 Anz. / ha                              |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |  |     |
|--------------------|-------------------------------|--|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbschattig   | 5,4 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | frisch und mäßig frisch  | 5,4 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich                        | 5,9 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | neutral  | 6,9 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich | 2   |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | wertloses Futter   | 0   |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |  | 0   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |  | 0   |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |  | 1   |

## Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart                    | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste |    |    |   |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|
|   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | HH         | ND | SH | D |
| <b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>    |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Acer campestre (Feld-Ahorn)             | 7  | h |   | B2 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Acer platanoides (Spitz-Ahorn)          | 7  | h |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)        | 7  | z |   | B1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)        | 7  | z |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Betula pendula (Hänge-Birke)            | 7  | z |   | B1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Carpinus betulus (Hainbuche)            | 7  | z |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Corylus avellana (Haselnuss)            | 7  | d |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Ficaria verna (Scharbockskraut)         | 7  | l |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Hedera helix (Efeu)                     | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Lonicera xylosteum (Rote Heckenkirsche) | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Malus spec. (Apfel)                     | 7  | w |   | B2 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |

