

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 43666 |
| | | DK5 DK5-GK | 7042 7044 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Hoheneichen |
| Bearbeitung | LUD | Biotop-Nr. alt | 26 39 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 11.07.1997 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 1465,308 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

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

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 6 | Wertvoll |
| – Alter | 7 | Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre |
| – Belastungsgrad | 6 | Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß |
| – 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

Aus zwei Teilflächen bestehende, steilabfallende baumreiche Verkehrsböschung mit kleinem Pfad, an der Straße Langwisch gelegen. In der Baumschicht kommen überwiegend alte Stiel-Eichen vor, daneben viel Spitz-Ahorn. Die Strauchschicht ist besonders gut zur Straßenseite ausgebildet, häufig kommen die Echte Traubenkirsche und Brombeere vor, aber auch viel angepflanzte Schneebeere. Die Bodenvegetation ist sehr mager und lückig ausgebildet (Deckung 20%), vermehrt findet sich Kleinblütiges Springkraut, Brennessel und Schöllkraut. Bei der Teilfläche 39.02 ist die Krautschicht noch weniger ausgebildet (Deckung ca.10%).

-> eine historische Kartierung ist nicht vorhanden.

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 | HGM | Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|--|---------------------|---|
| Lagebeschreibung | Langwisch | Hochwert (Y) | 5943877 |
| Nachbarnutzung/en | Straße, Wohngebiet | Naturraum | Alstertal (696.02) |
| Rechtswert (X) | 570594 | Gemarkung | Wellingsbüttel (531) |
| Bezirk | Wandsbek | Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/> |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Wellingsbüttel (517) | Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | | |
| Ausgleichsflächen | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | | |
| NSG / ND / LSG | | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

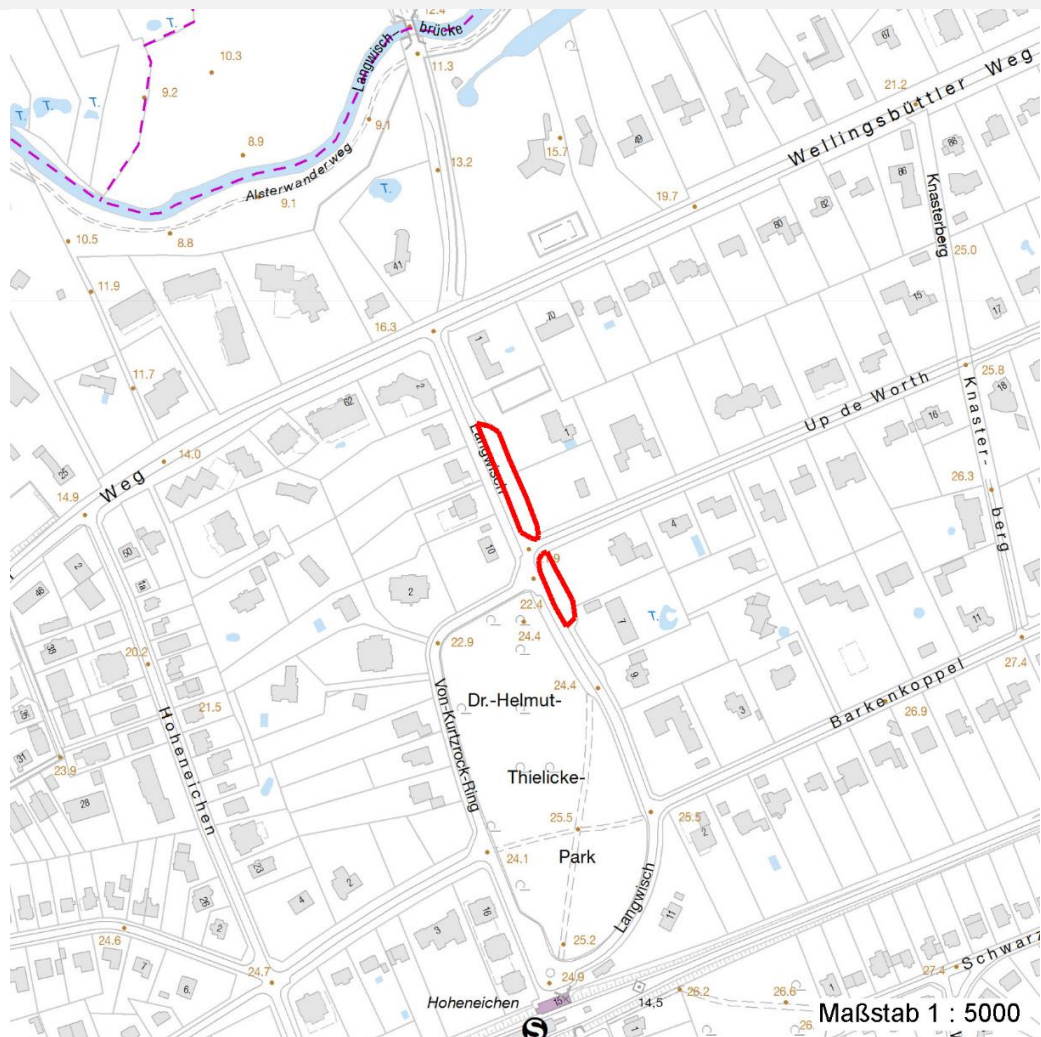
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 43666 |
| | | DK5 DK5-GK | 7042 7044 |
| | | DK5 - Name | Hoheneichen |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 26 39 |
| Bearbeitung | LUD | Kartierung | 11.07.1997 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 1465,308 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 43666 | 43665 | 7042 | 26 | 09.09.2004 | K | 7044 | 39 |
| 43666 | 43665 | 7042 | 26 | 09.09.2004 | N | 7044 | 39 |
| 43666 | 77652 | 7042 | 26 | 04.06.2012 | K | 7044 | 39 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 46374 | 0 | 7042_26_110797_1.JPG | N |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------|------|
|---------|------|

Auswertung

14.04.2020

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 43666 |
| | | DK5 DK5-GK | 7042 7044 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Hoheneichen |
| Bearbeitung | LUD | Biotop-Nr. alt | 26 39 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 11.07.1997 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 1465,308 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|--------------------------|--|
| Gefährdung / Einflüsse | Autoabgase, Immissionen Pflegeintensivierung |
| Wertgesichtspunkte | Wertvoller Altbaumbestand |
| Bedeutung für Tiergruppe | Vögel |
| Maßnahmen | Keine weiteren Anpflanzungen von Ziersträuchern. Eventuell Ziersträucher durch heimische Gehölze ersetzen. |

Foto

| | | |
|-------------------------|-----------------------------|-------------------------|
| Fotodatei | 7042_26_110797_1.JPG | Fotodatei |
| Bildbeschreibung | Baumreiche Verkehrsböschung | Bildbeschreibung |
| Aufnahmerichtung | N | Aufnahmerichtung |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000) | Biotoptyp | HGM |
| - Zusatz | | - 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. | 43666 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 7042 | 7044 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Hoheneichen | |
| Bearbeitung | LUD | Kopie | Nein | Biotop-Nr. alt | 26 39 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 11.07.1997 | |
| Anzahl Abschnitte | 2 | | Fläche / Länge [m²/m] | 1465,308 | |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|---|
| Boden | |
| Feuchte | 7 - feucht |
| Stickstoffgehalt | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Neigung - Gelände | N4 - stark geneigt (18-27 %) |
| Ausrichtung | W - West |
| Belichtung | 5 - halbschattig |
| Luft | keine Besonderheiten |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 100 % |
| 1. Baumschicht | 50 % |
| 2. Baumschicht | 30 % |
| Strauchschicht | 30 % |
| 1. Krautschicht | 25 % |
| Mooschicht | 8 % |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig bis halbschattig | 5,7 |
| Boden | Feuchte | mäßig feucht und wechselfeucht | 6,5 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 6,1 |
| | Reaktion | schwach sauer | 5,8 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 4,1 |
| Zeigerwerte | Futterwert | geringwertiges Futter | 2,5 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 1 |
| | 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 | X | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer platanoides (Spitz-Ahorn) | 7 | h | | B2 | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Aegopodium podagraria (Giersch) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie) | 7 | X | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Agrostis capillaris (Rotes Straußgras) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | X | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Carpinus betulus (Hainbuche) | 7 | X | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Chelidonium majus (Schöllkraut) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn) | 7 | X | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Elymus repens (Gewöhnliche Quecke) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 43666 |
| | | DK5 DK5-GK | 7042 7044 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Hoheneichen |
| Bearbeitung | LUD | Biotop-Nr. alt | 26 39 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 11.07.1997 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 1465,308 |
| | | 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 | | |
| Festuca gigantea (Riesen-Schwingel) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Galium aparine (Kletten-Labkraut) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Geum urbanum (Echte Nelkenwurz) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Luzula luzuloides (Weißliche Hainsimse) | 7 | I | | - | | | | | | | | | | | | | | R | |
| Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus padus (Echte Traubenkirsche) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus padus (Echte Traubenkirsche) | 7 | h | | S | | | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | d | | B1 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7 | X | | S | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus idaeus (Himbeere) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) | 7 | X | | S | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sambucus racemosa (Trauben-Holunder) | 7 | X | | S | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sorbus aucuparia (Eberesche) | 7 | X | | S | | | | | | | | | | | | | | | |
| Stellaria media (Vogelmiere) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Symphoricarpos albus (Schneebeere) | 7 | h | | S | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ulmus glabra (Berg-Ulme) | 7 | X | | B1 | | | | | | | | | | | | | | V | |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 32 |

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