

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 44230 |
| | | DK5 DK5-GK | 7044 7046 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Wellingsbüttel |
| Bearbeitung | MBD | Biotop-Nr. alt | 275 39 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 12.07.2011 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 292,016 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

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

Gesamtbewertung 6 Wertvoll

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Ein- bis doppelreihiger Strauch-Baum-Knick entlang des Wellingsbüttler Wegs mit ca. 1,5 m hohem und bis zu 3 m breitem Wall, der durch Grundstücksauffahrten häufiger unterbrochen ist. Überwiegend dichte Baumschicht aus mittelhohen Stiel-Eichen, vereinzelt mächtige Eichen mit Stammdurchmesser bis 110 cm, locker durchsetzt von Hänge- Birke und Rot-Buche. Strauchschicht dicht bis locker aus Hasel, Flieder und Schneebeere. z.T. dichte Krautvegetation. Der Wall ist randlich abschnittsweise gestört. Kleinere Abschnitte des Walls sind gehölzfrei und abschnittsweise überwiegen Schneebeere und Pfeifenstrauch.

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 | HWM | Strauch-Baum-Knick (2000) | | |
| 3 | k2 | Doppelknick, Redder (k2) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|--|--|--|
| Lagebeschreibung | Parallel zum Wellingsbüttler Weg | | |
| Nachbarnutzung/en | Wohnen, Verkehr | | |
| Rechtswert (X) | 571676 | Hochwert (Y) | 5944452 |
| Bezirk | Wandsbek | Naturraum | Alstertal (696.02) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Wellingsbüttel (517) | Gemarkung | Wellingsbüttel (531) |
| Digitaler Grünplan | <input 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 | | | |

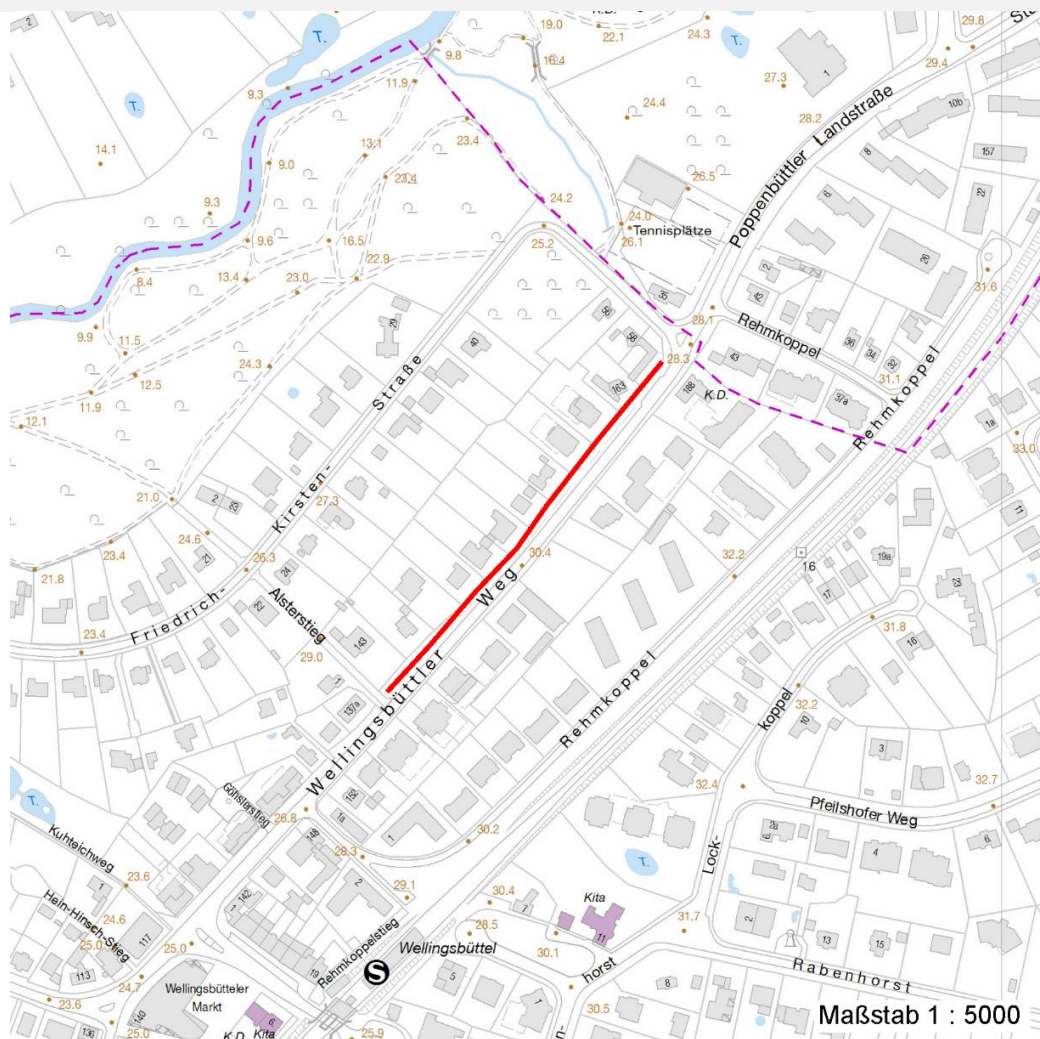
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 44230 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 DK5-GK | 7044 7046 |
| Bearbeitung | MBD | DK5 - Name | Wellingsbüttel |
| Räumliche Abbildung | Linie | Biotop-Nr. alt | 275 39 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Kartierung | 12.07.2011 |
| | | Fläche / Länge [m²/m] | 292,016 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 44230 | 44228 | 7044 | 275 | 15.08.1995 | K | 7046 | 39 |
| 44230 | 44229 | 7044 | 275 | 04.10.2004 | K | 7046 | 39 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 26648 | 0 | 7044_275_120711_1.JPG | |
| 26649 | 0 | 7044_275_120711_2.JPG | |

Weitere Angaben

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

Auswertung

14.04.2020

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 44230 |
| | | DK5 DK5-GK | 7044 7046 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Wellingsbüttel |
| Bearbeitung | MBD | Biotop-Nr. alt | 275 39 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 12.07.2011 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 292,016 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

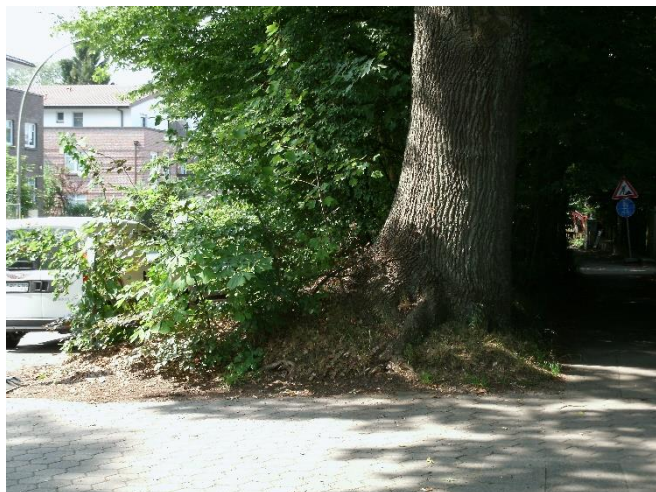
Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|---|
| Gefährdung / Einflüsse | Intensivierung der Nutzung oder Pflege Lärm Straßenbau / -ausbau |
| Wertgesichtspunkte | Alter, gut entwickelter Biotop Bestandteil der historischen Kulturlandschaft |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Alte Bäume mit Höhlen |
| Bedeutung für Tiergruppe | Vögel |
| Maßnahmen | Knick auf den Stock setzen - 8.1 |

Foto

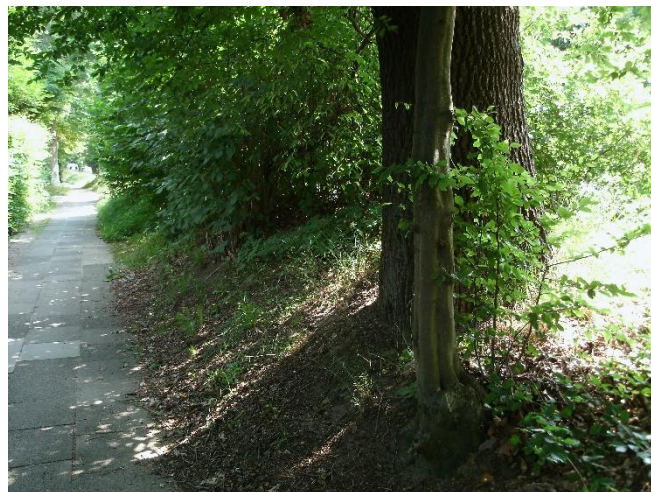
Fotodatei 7044_275_120711_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7044_275_120711_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---------------------------|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Strauch-Baum-Knick (2000) | Biotoptyp | HWM |
| - Zusatz | Doppelknick, Redder (k2) | - 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. | 44230 |
| | | DK5 DK5-GK | 7044 7046 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Wellingsbüttel |
| Bearbeitung | MBD | Biotop-Nr. alt | 275 39 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 12.07.2011 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 292,016 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|---|
| Boden | |
| Bodentyp | YY - Auftragsboden (Auftrag >80cm) |
| Feuchte | 6 - mäßig feucht und wechselfeucht |
| Stickstoffgehalt | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Relief | 1,5 m hoher, bis zu 3 m breiter Wall |
| Neigung - Gelände | N2 - schwach geneigt (3,5-9 %) |
| Ausrichtung | V - Verschiedene |
| Belichtung | 6 - halbsonnig bis halbschattig |
| Luft | keine Besonderheiten |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 100 % |
| 1. Baumschicht | 30 % |
| 2. Baumschicht | 15 % |
| Strauchschicht | 40 % |
| 1. Krautschicht | 40 % |
| Moosschicht | 10 % |
| Veg. - Höhe | |
| Gesamt, durchschn. | 25.00 m |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig bis halbschattig | 6,1 |
| Boden | Feuchte | frisch und mäßig frisch | 5,3 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 5,9 |
| | Reaktion | schwach sauer | 5,9 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) | 4,9 |
| Zeigerwerte | Futterwert | mäßige Futterqualität | 3,8 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 2 |
| | Giftpflanzen | | 2 |
| | 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 pseudoplatanus (Berg-Ahorn) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe) | 7 | w | | K1 | - | | | | | | | | | | | | | |
| Aegopodium podagraria (Giersch) | 7 | h | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie) | 7 | w | | B2 | - | | | | | | | | | | | | | |
| Agrostis capillaris (Rotes Straußgras) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke) | 7 | w | | K1 | - | | | | | | | | | | | | | |
| Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | z | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Campanula rapunculoides (Acker-Glockenblume) | 7 | w | | K1 | - | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|----------------------------------|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 44230 |
| | | | DK5 DK5-GK | 7044 7046 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Wellingsbüttel |
| Bearbeitung | MBD | Kopie | Biotop-Nr. alt | 275 39 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Ja | Kartierung | 12.07.2011 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 292,016 |
| | | | 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 | |
| Carpinus betulus (Hainbuche) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Corylus avellana (Haselnuss) | 7 | h | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras) | 7 | h | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Elymus repens (Gewöhnliche Quecke) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Fagus sylvatica (Rotbuche) | 7 | w | | B2 | | | | | | | | | | | | | | |
| Fagus sylvatica (Rotbuche) | 7 | w | | B1 | - | | | | | | | | | | | | | |
| Fagus sylvatica (Rotbuche) | 7 | z | | S | - | | | | | | | | | | | | | |
| Festuca rubra (Rot-Schwingel) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Forsythia x intermedia (Hybrid-Forsythie) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Geum urbanum (Echte Nelkenwurz) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Hieracium umbellatum (Dolden-Habichtskraut) | 7 | X | | - | P | | | | | | | | | | 2 | | V | |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras) | 7 | z | | K1 | - | | | | | | | | | | | | | |
| Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Ilex aquifolium (Stechpalme) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | b | | | |
| Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Laburnum anagyroides (Gewöhnlicher Goldregen) | 7 | w | | S | - | | | | | | | | | | | | | |
| Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt) | 7 | z | | K1 | - | | | | | | | | | | | | | |
| Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich) | 7 | w | | K1 | - | | | | | | | | | | | | | |
| Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch) | 7 | l | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Plantago major major (Großer Wegerich) | 7 | w | | K1 | - | | | | | | | | | | | | | |
| Poa nemoralis (Hain-Rispengras) | 7 | z | | K1 | - | | | | | | | | | | | | | |
| Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Populus tremula (Zitter-Pappel) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus padus (Echte Traubenkirsche) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | d | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | w | | S | - | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | h | | B2 | | | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Sisymbrium officinale (Weg-Rauke) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Sorbus aucuparia (Eberesche) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Symphoricarpos albus (Schneebeere) | 7 | h | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Trifolium pratense (Rot-Klee) | 7 | w | | K1 | - | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennnessel) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 44230 |
| | | DK5 DK5-GK | 7044 7046 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Wellingsbüttel |
| Bearbeitung | MBD | Biotop-Nr. alt | 275 39 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 12.07.2011 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 292,016 |
| | | 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 |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | 1 | | 1 | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | | | 47 | |

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