

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 44645 |
| | | DK5 DK5-GK | 7046 7048 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Poppenbüttel |
| Bearbeitung | MAW | Biotop-Nr. alt | 168 53 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 28.09.2011 |
| Anzahl Abschnitte | 17 | Fläche / Länge [m²/m] | 1928,131 |
| | | 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 | 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

Langgezogenes, von Straßen unterbrochenes Knicksystem entlang von Fußwegen im Wohn- und Gewerbegebiet, die als Redder ausgeprägt sind. Durchgewachsene, aber noch dichte Strauchschicht. Wälle 0,5-1 m hoch und bis 2 m breit. Überwiegend dichte Baumschicht aus mittelhohen Stiel-Eichen als Hauptbestandbildner durchsetzt von einzelnen Hängebirken, Vogelbeeren, Zitter-Pappeln und Hainbuchen sowie streckenweise dichten, in die Baumschicht durchgewachsenen Weißdornhecken. Strauchschicht locker aus Hasel, Holunder, Brom- und Himbeere. Überwiegend dichte hohe Krautschicht aus Brennessel, Giersch und Gemeiner Nelkenwurz. Stellenweise durch angrenzende Gärten und Gewerbenutzung gestört oder als Hecke zum Weg hin beschnitten.

53.01-53.16

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 | HWB | Durchgewachsener Knick (2000) | | |
| 3 | 3 | starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---|---|--|--|
| Lagebeschreibung | Redder am "Kreienstieg" und "Im Knick", nördlich der Harksheider Straße | | |
| Nachbarnutzung/en | Wohnen, Gewerbe | | |
| Rechtswert (X) | 570498 | Hochwert (Y) | 5947230 |
| Bezirk | Wandsbek | Naturraum | Geestplatten westlich der Alster (696.01) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Poppenbüttel (519) | Gemarkung | Poppenbüttel (532) |
| Digitaler Grünplan | <input checked="" 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 | | | |

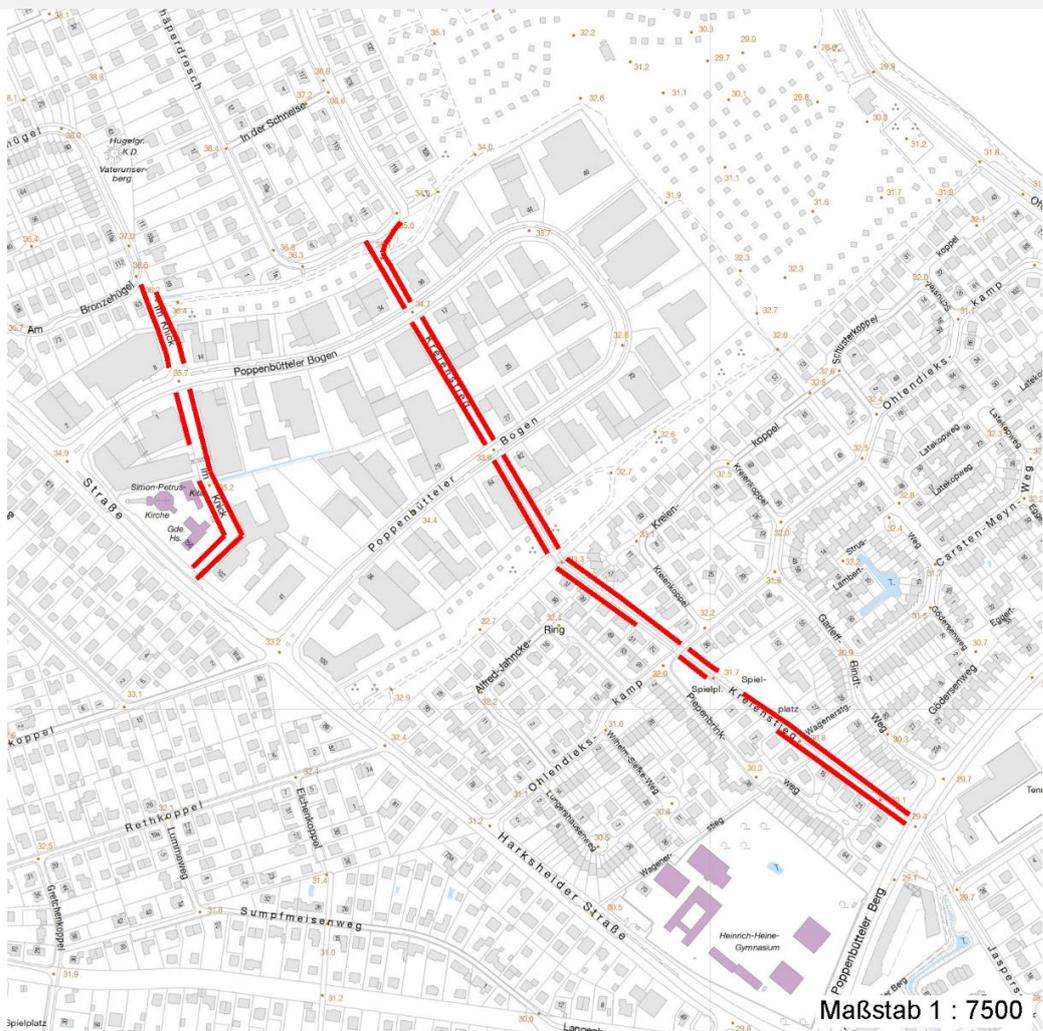
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 44645 |
| | | DK5 DK5-GK | 7046 7048 |
| | | DK5 - Name | Poppenbüttel |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 168 53 |
| Bearbeitung | MAW | Kartierung | 28.09.2011 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Fläche / Länge [m²/m] | 1928,131 |
| Anzahl Abschnitte | 17 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 44645 | 44644 | 7046 | 168 | 25.09.2003 | K | 7048 | 53 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 8743 | 0 | 7046_168_280911_1.JPG | |
| 8744 | 0 | 7046_168_280911_2.JPG | |
| 8745 | 0 | 7046_168_280911_3.JPG | |
| 8746 | 0 | 7046_168_280911_4.JPG | |
| 8747 | 0 | 7046_168_280911_5.JPG | |
| 8748 | 0 | 7046_168_280911_6.JPG | |
| 8749 | 0 | 7046_168_280911_7.JPG | |

Erhebungsbogen

B

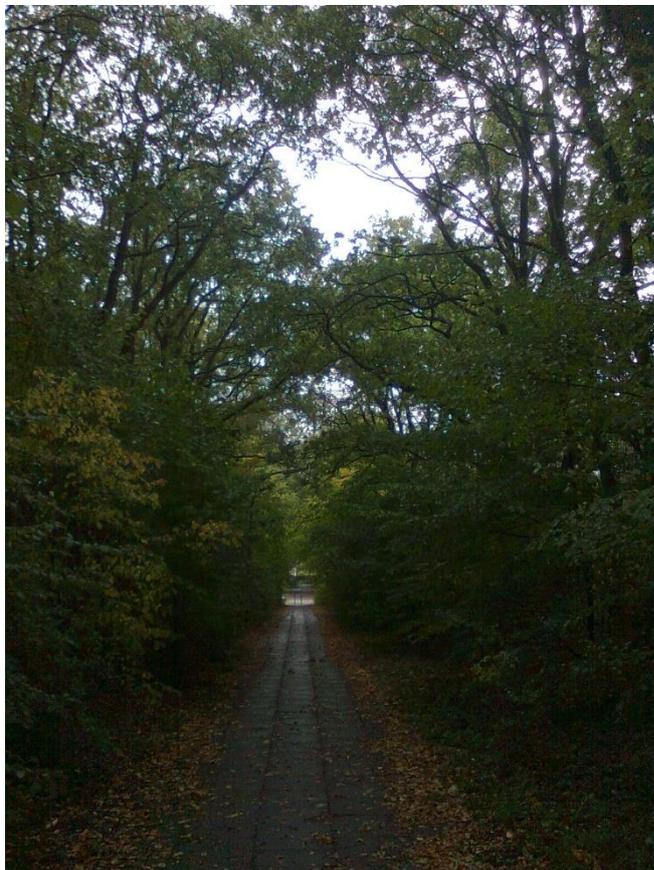
| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|-----------------|---|--------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 44645 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 7046 | 7048 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Poppenbüttel | |
| Bearbeitung | MAW | Kopie Ja | Biotop-Nr. alt | 168 | 53 |
| Räumliche Abbildung | Linie | | Kartierung | 28.09.2011 | |
| Anzahl Abschnitte | 17 | | Fläche / Länge [m²/m] | 1928,131 | |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|---|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Ablagerung von Gartenabfällen Nivellierung der Geländeform Überprägung durch Garten- und Gewerbenutzung Starke negative Einflüsse von außen |
| Wertgesichtspunkte | Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Strukturvielfalt Artenreich Bedeutung für den Biotopverbund Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Dichte spontane Gebüsche |
| Bedeutung für Tiergruppe | Vögel |
| Maßnahmen | Knick auf den Stock setzen - 8.1 |

Foto

| | | | |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|
| Fotodatei | 7046_168_280911_1.JPG | Fotodatei | 7046_168_280911_2.JPG |
| Bildbeschreibung | 53.7 | Bildbeschreibung | 53.9, 53.10 |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung | |



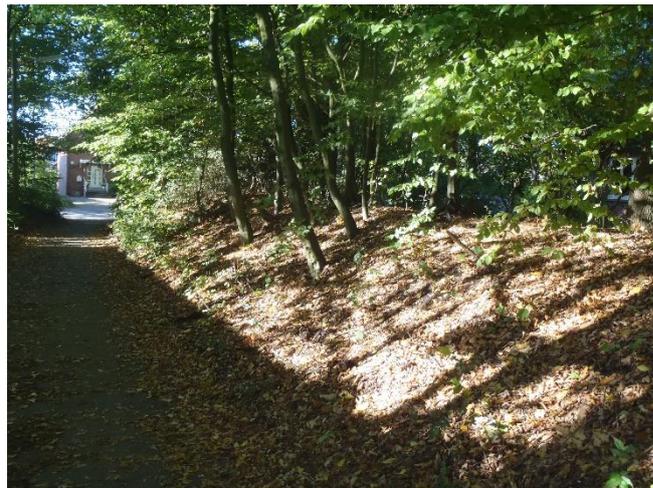
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 44645 |
| | | DK5 DK5-GK | 7046 7048 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Poppenbüttel |
| Bearbeitung | MAW | Biotop-Nr. alt | 168 53 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 28.09.2011 |
| Anzahl Abschnitte | 17 | Fläche / Länge [m²/m] | 1928,131 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Foto

| | | | |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|
| Fotodatei | 7046_168_280911_3.JPG | Fotodatei | 7046_168_280911_4.JPG |
| Bildbeschreibung | 53.16 | Bildbeschreibung | 53.15 |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung | |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Durchgewachsener Knick (2000) | Biotoptyp | HWB |
| - Zusatz | starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3) | - 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. | 44645 |
| | | DK5 DK5-GK | 7046 7048 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Poppenbüttel |
| Bearbeitung | MAW | Biotop-Nr. alt | 168 53 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 28.09.2011 |
| Anzahl Abschnitte | 17 | Fläche / Länge [m²/m] | 1928,131 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|---|
| Boden | |
| Bodentyp | YY - Auftragsboden (Auftrag >80cm) |
| Feuchte | 5 - frisch und mäßig frisch |
| Stickstoffgehalt | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Relief | Wall, 1 m hoch |
| Neigung - Gelände | N0 - nicht geneigt (<2 %) |
| Ausrichtung | FL - flach, keine Exposition |
| Belichtung | 6 - halbsonnig bis halbschattig |
| Luft | windberuhigt |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 100 % |
| 1. Baumschicht | 80 % |
| Strauchschicht | 50 % |
| 1. Krautschicht | 40 % |
| Veg. - Höhe | |
| Gesamt, durchschn. | 30.00 m |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig bis halbschattig | 5,9 |
| Boden | Feuchte | frisch und mäßig frisch | 5,3 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffreich | 6,7 |
| | Reaktion | neutral | 6,6 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend) | 3,4 |
| Zeigerwerte | Futterwert | sehr geringwertiges Futter | 2,2 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 1 |
| | Giftpflanzen | | 1 |
| | Überschw.anzeiger | | 1 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | Rote Liste | | | |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|------------|----|----|----|
| | | | | | | | | | | | | | § | HH | ND | SH |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer platanoides (Spitz-Ahorn) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | |
| Aegopodium podagraria (Giersch) | 7 | h | | K1 | | | | | | | | | | | | |
| Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | |
| Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke) | 7 | h | | K1 | | | | | | | | | | | | |
| Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | z | | B1 | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | |
| Carpinus betulus (Hainbuche) | 7 | h | | S | | | | | | | | | | | | |
| Cornus sanguinea (Roter Hartriegel) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | |
| Corylus avellana (Haselnuss) | 7 | h | | S | | | | | | | | | | | | |
| Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn) | 7 | h | | S | | | | | | | | | | | | |

