

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 28020 |
| | | DK5 DK5-GK | 6436 6438 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Harvestehude |
| Bearbeitung | NET | Biotop-Nr. alt | 10 20 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 08.06.2009 |
| Anzahl Abschnitte | 10 | Fläche / Länge [m²/m] | 16318,1564 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

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

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 6 | Wertvoll |
| – Alter | 6 | Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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

Älterer Baumbestand auf den steilen Böschungen entlang der U-Bahngleise aus vorherrschendem Berg-Ahorn (Stammdurchmesser 0,3-0,5 m) mit eingestreuten Robinien und Birken. Die Bäume stehen relativ lückig. Dazwischen hat sich meist eine lockere Strauchschicht aus nachwachsenden Berg- und Spitz-Ahornen sowie Robinien entwickelt. Vereinzelt treten außerdem Brombeere und Pfeifenstrauch auf. Die Krautflur ist überwiegend lückig, stellenweise haben sich jedoch dichte Grasfluren aus Rot-Schwengel oder üppige Fluren aus Japanischem Staudenknöterich ausgebildet. Bisweilen wachsen Brennessel und Schöllkraut im Unterwuchs. Manche Abschnitte sind durch einen dichten Baumbestand aus jungen bis mittelalten Berg-Ahornen gekennzeichnet.

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 | entlang der U-Bahngleise zwischen Schlump und Hoheluft | | |
| Nachbarnutzung/en | Bahngleise, Schule, Wohnbebauung | | |
| Rechtswert (X) | 564534 | Hochwert (Y) | 5936826 |
| Bezirk | Eimsbüttel | Naturraum | Geestplatten westlich der Alster (696.01) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Eimsbüttel (309) | Gemarkung | Eimsbüttel (303) |
| Digitaler Grünplan | <input checked="" 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 | | | |

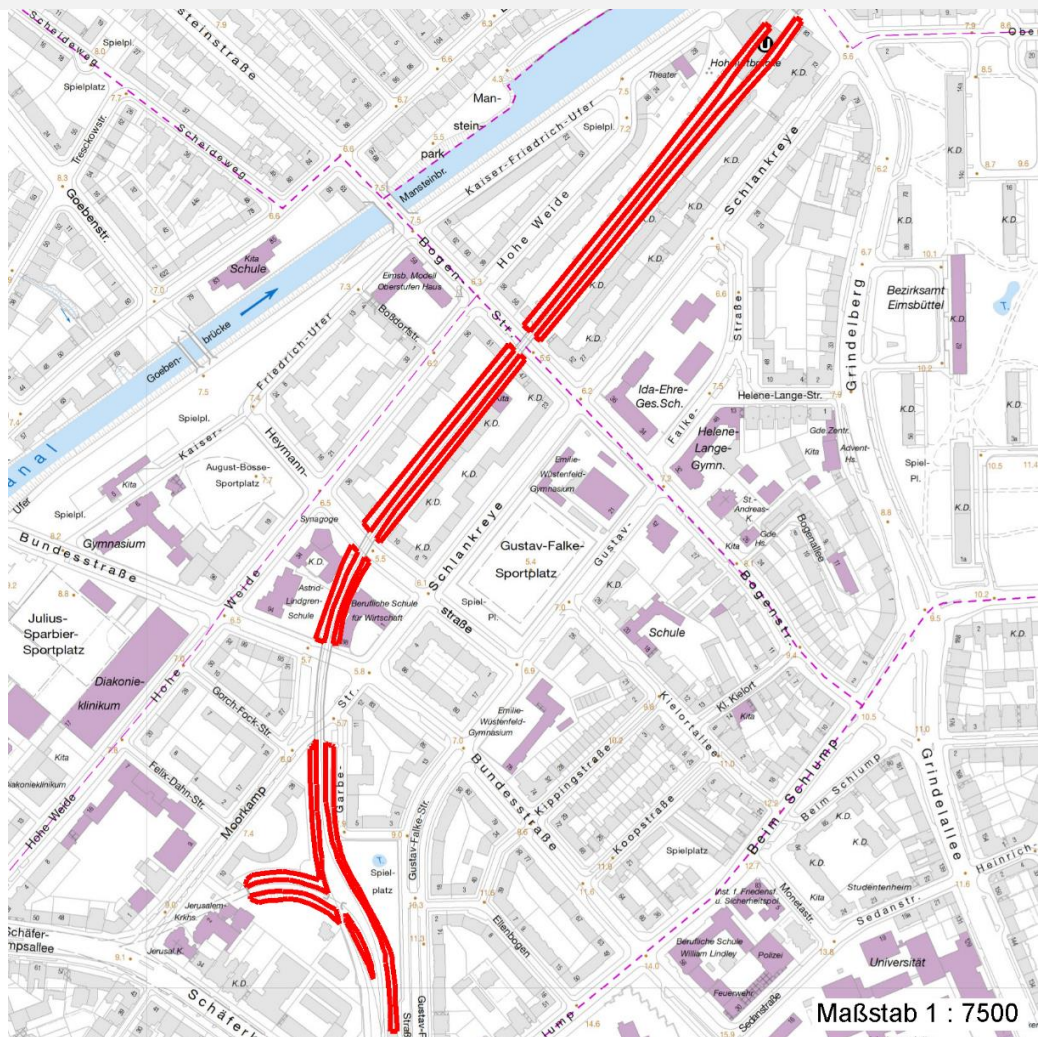
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 28020 |
| | | DK5 DK5-GK | 6436 6438 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Harvestehude |
| Bearbeitung | NET | Biotop-Nr. alt | 10 20 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 08.06.2009 |
| Anzahl Abschnitte | 10 | Fläche / Länge [m²/m] | 16318,1564 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 28020 | 28019 | 6436 | 10 | 04.09.2001 | K | 6438 | 20 |
| 28020 | 114313 | 6436 | 10 | 26.07.2017 | K | 6438 | 20 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 12293 | 0 | 6436_10_080609_1.JPG | |
| 12294 | 0 | 6436_10_080609_2.JPG | |

Weitere Angaben

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

Auswertung

08.04.2020

Erhebungsbogen

B

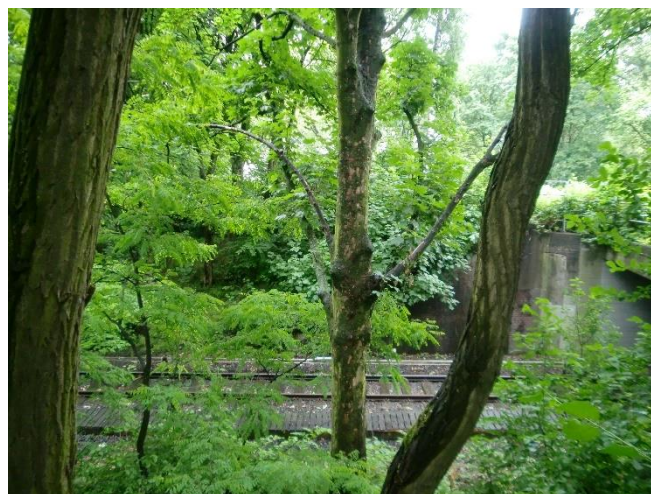
| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 28020 |
| | | DK5 DK5-GK | 6436 6438 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Harvestehude |
| Bearbeitung | NET | Biotop-Nr. alt | 10 20 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 08.06.2009 |
| Anzahl Abschnitte | 10 | Fläche / Länge [m²/m] | 16318,1564 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|---|
| Gefährdung / Einflüsse | Keine |
| Wertgesichtspunkte | Bedeutung für den Biotopverbund |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Gehölzbestand z.T. südexponierte Grasböschungen |
| Bedeutung für Tiergruppe | Heuschrecken Hautflügler Insekten, allgemein Vögel |
| Maßnahmen | Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 |

Foto

| | | | |
|-------------------------|----------------------|-------------------------|----------------------|
| Fotodatei | 6436_10_080609_1.JPG | Fotodatei | 6436_10_080609_2.JPG |
| Bildbeschreibung | | Bildbeschreibung | |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung | |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biototyp | Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000) | Biototyp | 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. | 28020 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 6436 | 6438 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Harvestehude | |
| Bearbeitung | NET | Kopie | Biotop-Nr. alt | 10 | 20 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 08.06.2009 | |
| Anzahl Abschnitte | 10 | | Fläche / Länge [m²/m] | 16318,1564 | |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|---|
| Boden | |
| Feuchte | 5 - frisch und mäßig frisch |
| Stickstoffgehalt | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Relief | steile Böschungen |
| Neigung - Gelände | N6 - steil (>36 %) |
| Ausrichtung | V - Verschiedene |
| Belichtung | 5 - halbschattig |
| Luft | keine Besonderheiten |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 100 % |
| 1. Baumschicht | 80 % |
| Strauchschicht | 30 % |
| 1. Krautschicht | 70 % |
| Veg. - Höhe | |
| Gesamt, durchschn. | 25.00 m |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbschattig | 4,9 |
| Boden | Feuchte | mäßig feucht und wechselfeucht | 5,8 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffreich | 7,5 |
| | Reaktion | neutral | 6,8 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) | 5,5 |
| Zeigerwerte | Futterwert | sehr geringwertiges Futter | 2,4 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 1 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | Überschw.anzeiger | | 2 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | Rote Liste | | | | | |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|------------|----|----|----|---|--|
| | | | | | | | | | | | | | § | HH | ND | SH | D | |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer campestre (Feld-Ahorn) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer platanoides (Spitz-Ahorn) | 7 | z | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn) | 7 | h | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn) | 7 | w | | K1 | - | | | | | | | | | | | | | |
| Aegopodium podagraria (Giersch) | 7 | h | | K1 | - | | | | | | | | | | | | | |
| Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Chelidonium majus (Schöllkraut) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Crataegus spec. (Weißdorn) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|--------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 28020 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 6436 | 6438 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Harvestehude | |
| Bearbeitung | NET | Kopie | Biotop-Nr. alt | 10 | 20 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 08.06.2009 | |
| Anzahl Abschnitte | 10 | | Fläche / Länge [m²/m] | 16318,1564 | |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | | |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|--------------------------------|------------|----|----|-----------|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D | |
| Festuca rubra (Rot-Schwengel) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Hedera helix (Efeu) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus padus (Echte Traubenkirsche) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Robinia pseudoacacia (Robinie) | 7 | z | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix spec. (Weide) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Sorbus aucuparia (Eberesche) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Sorbus intermedia (Schwedische Mehlbeere) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | | R |
| Symphoricarpos albus (Schneebeere) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | Anzahl Rote Liste Arten | | | | 1 | |
| | | | | | | | | | | | | | Anzahl Arten | | | | 24 | |

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