

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 28063 |
| | | DK5 DK5-GK | 6436 6438 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Harvestehude |
| Bearbeitung | MAU | Biotop-Nr. alt | 5 1 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 30.08.2001 |
| Anzahl Abschnitte | 8 | Fläche / Länge [m²/m] | 11062,4024 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

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

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 5 | Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig |
| – Alter | 5 | Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre |
| – Belastungsgrad | 5 | Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung |
| – Ökolog. Funktion | 4 | Isolierter Lebensraum, keine oder nur geringe Bedeutung für Nachbarflächen |
| – Seltenheit | 4 | Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten |

Bestandsbeschreibung

Bis ca. 5 m hoch steil ansteigender U-Bahndamm mit dichtem Gehölz aus Berg-Ahorn, Spitz-Ahorn, Robinie, Birke und seltener Eiche (Stammdurchmesser bis ca. 0,6 m). Neben den natürlich gewachsenen Bäumen - der Damm wurde nach Angaben von Anliegern in den 20er Jahren aufgeschüttet - bisweilen angepflanzte Pyramiden-Pappeln. Unter den Bäumen überall aufkommender, unterschiedlich hoher Ahorn, selten Robinie, Weißdorn, Pfeifenstrauch auf den vor einigen Jahren ausgelichteten Stellen dichteres Buschwerk ausbildend, außerdem Brombeeren, Holunder. Am Boden wächst dort eine dichtere Krautschicht aus Brennesseln, Hain-Rispengras, Kleinblütigem Springkraut und Farnen, meist nur spärlich entwickelt.

Die Artenliste der Kartierung von 1986 (Gillandt / Martens / Kurz) wurde größtenteils übernommen und durch eigene Beobachtungen ergänzt.

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 | ZHN | Gepflanzter Gehölzbestand aus vorwiegend heimischen Arten (2000) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---|--|--|--|
| Lagebeschreibung | an der U-Bahn-Strecke nördlich Eppendorfer Baum | | |
| Nachbarnutzung/en | Bahn, Park, Spiel- und Sportplatz, Wohnbebauung | | |
| Rechtswert (X) | 565446 | Hochwert (Y) | 5937992 |
| Bezirk | Hamburg-Nord | Naturraum | Geestplatten westlich der Alster (696.01) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Eppendorf (404) | Gemarkung | Eppendorf (426) |
| 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 | | | |

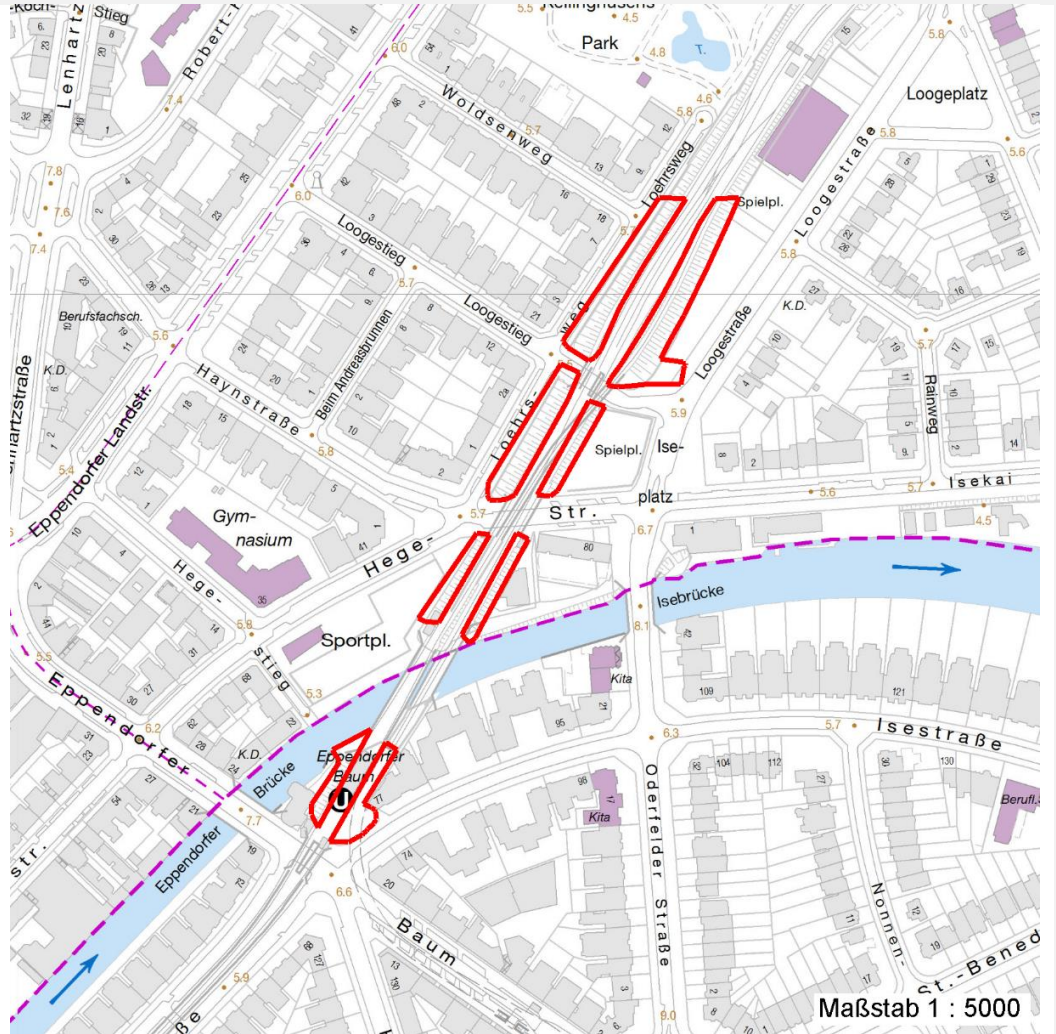
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|----------------------------------|--------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 28063 |
| | | DK5 DK5-GK | 6436 6438 |
| | | DK5 - Name | Harvestehude |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 5 1 |
| Bearbeitung | MAU | Kartierung | 30.08.2001 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 11062,4024 |
| Anzahl Abschnitte | 8 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 28063 | 28082 | 6436 | 5 | 15.07.1986 | K | 6438 | 1 |
| 28063 | 28064 | 6436 | 5 | 08.06.2009 | K | 6438 | 1 |
| 28063 | 114311 | 6436 | 5 | 20.07.2017 | K | 6438 | 1 |
| 28063 | 28082 | 6436 | 5 | 15.07.1986 | > | 6438 | 1 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|---------------------|------------------|
| 22511 | 0 | 6436_5_300801_1.JPG | N |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 28063 |
| | | DK5 DK5-GK | 6436 6438 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Harvestehude |
| Bearbeitung | MAU | Biotop-Nr. alt | 5 1 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 30.08.2001 |
| Anzahl Abschnitte | 8 | Fläche / Länge [m²/m] | 11062,4024 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|--|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Autoabgase, Immissionen Bahnverkehr |
| Wertgesichtspunkte | Bedeutung als Vernetzungsbiotop in der Stadt. Dominanz von heimischen Laubgehölzen Naturverjüngung Vorkommen von Altholz Wichtige oekologische Ausgleichsflaeche |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Gehölzpflanzung |
| Bedeutung für Tiergruppe | Vögel |
| Maßnahmen | Partiell Stockschlag der Stangenhölzer notwendig Pflugeschnitt |

Foto

| | | | |
|-------------------------|------------------------------|-------------------------|--|
| Fotodatei | 6436_5_300801_1.JPG | Fotodatei | |
| Bildbeschreibung | Gehölzpflanzung auf Bahndamm | Bildbeschreibung | |
| Aufnahmerichtung | N | Aufnahmerichtung | |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Gepflanzter Gehölzbestand aus vorwiegend heimischen Arten (2000) | Biotoptyp | ZHN |
| - 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. | 28063 |
| | | DK5 DK5-GK | 6436 6438 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Harvestehude |
| Bearbeitung | MAU | Biotop-Nr. alt | 5 1 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 30.08.2001 |
| Anzahl Abschnitte | 8 | Fläche / Länge [m²/m] | 11062,4024 |
| | | 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 | 90 % |
| Strauchschicht | 50 % |
| 1. Krautschicht | 50 % |
| Veg. - Höhe | |
| Gesamt, durchschn. | 25.00 m |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbschattig | 5,2 |
| Boden | Feuchte | frisch und mäßig frisch | 5,4 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffreich | 7 |
| | Reaktion | neutral | 7,1 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 4,2 |
| Zeigerwerte | Futterwert | sehr geringwertiges Futter | 2,1 |
| | 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 | h | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn) | 7 | h | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer saccharinum (Silber-Ahorn) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Aegopodium podagraria (Giersch) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | h | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Carpinus betulus (Hainbuche) | 7 | z | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Crataegus monogyna monogyna (Eingrifflicher Weißdorn) | 7 | z | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Dactylis glomerata agg. (Artengruppe Wiesen-Knäuelgras) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |

