

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 28158 |
| | | DK5 DK5-GK | 6436 6438 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Harvestehude |
| Bearbeitung | MAU | Biotop-Nr. alt | 145 6 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 29.08.2001 |
| Anzahl Abschnitte | 38 | Fläche / Länge [m²/m] | 9526,875 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 6 |

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

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 5 | Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig |
| - Alter | 7 | Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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 biototypische Artenvielfalt, Ubiquisten |

Bestandsbeschreibung

Mehrere Alleen und Baumreihen auf dem nordöstlichen Teil der Grundkarte mit Angabe der Stammdurchmesser in Klammern:

- Frauenthal: Allee aus Sommer-Linden (0,3-0,4 m)
- Heilwigstraße: Allee aus Sommer-Linden (0,3-0,5 m),
im Norden: Spitz-Ahorn und Stiel-Eiche (0,2-0,3 m)
- Isestraße: Allee aus Roßkastanien und Platanen (0,3-0,5 m)
- Nonnenstieg: Allee aus Berg- und Spitz-Ahorn (0,3-0,5 m)
- Benedictstraße: Allee aus Roßkastanien und Sommer-Linden (0,2-0,6 m)
- Abteistraße: Allee aus Roßkastanien und Sommer-Linden (0,2-0,7 m)
- Harvestehuder Weg: Allee / Baumreihe aus Sommer-Linden (0,2-0,5 m)
- Klosterstern: Baumreihe aus Sommer-Linden (0,3-0,5 m)
- Oderfelder Straße: Allee / Baumreihe aus Sommer-Linden (0,2-0,3 m)
- Isekai: Allee aus Sommer-Linden (0,2-0,5 m)
- Geffckenstraße: Allee aus Sommer-Linden (0,2-0,5 m)
- Arnold-Heise-Straße: Sommer-Linden u.a. (0,2-0,4 m)
- Rainweg: Allee aus Baumhaseln, Eschen-Ahorn (0,2-0,4 m)
- Loogenstraße: Baumreihe aus Eschen, Silber-Ahorn und Stiel-Eichen (0,2-0,4 m)
- Loehrsweg: Baumreihe aus Stiel-Eichen und Winter-Linden (0,2-0,3 m)
- Eppendorfer Landstraße: Baumreihen aus Sommer-Linden (0,3-0,4 m)
- Haynstraße: Allee aus Spitz- und Berg-Ahorn (0,2-0,3 m)
- Hegestraße: Allee aus Platanen und Sommer-Linden (0,2-0,4 m)
- Eppendorfer Baum: Baumreihen aus Platanen und Sommer-Linden (0,2-0,3 m)
- Hegestieg: Allee aus Sommer-Linden (0,2-0,3 m)

Vorkommen an Biototypen

| 1 | TF | Typ | HF | F.Anteil |
|---|--------|-------------------------|--------------------|----------|
| 2 | BTYP | Biototyp | - gesetzl. Grundl. | |
| 3 | Zusatz | Zusatz zum Biototypen | | |
| 4 | LRT | Lebensraumtyp | | |
| 1 | 1 | | Ja | 100 % |
| 2 | HEA | Baumreihe, Allee (2000) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|---------------------------|---------------------|---|
| Lagebeschreibung | nordöstliches Kartenblatt | | |
| Nachbarnutzung/en | | | |
| Rechtswert (X) | 565676 | Hochwert (Y) | 5937618 |
| Bezirk | Eimsbüttel | Naturraum | Geestplatten westlich der Alster (696.01) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Harvestehude (314) | Gemarkung | Harvestehude (302) |
| 08.04.2020 | | | |

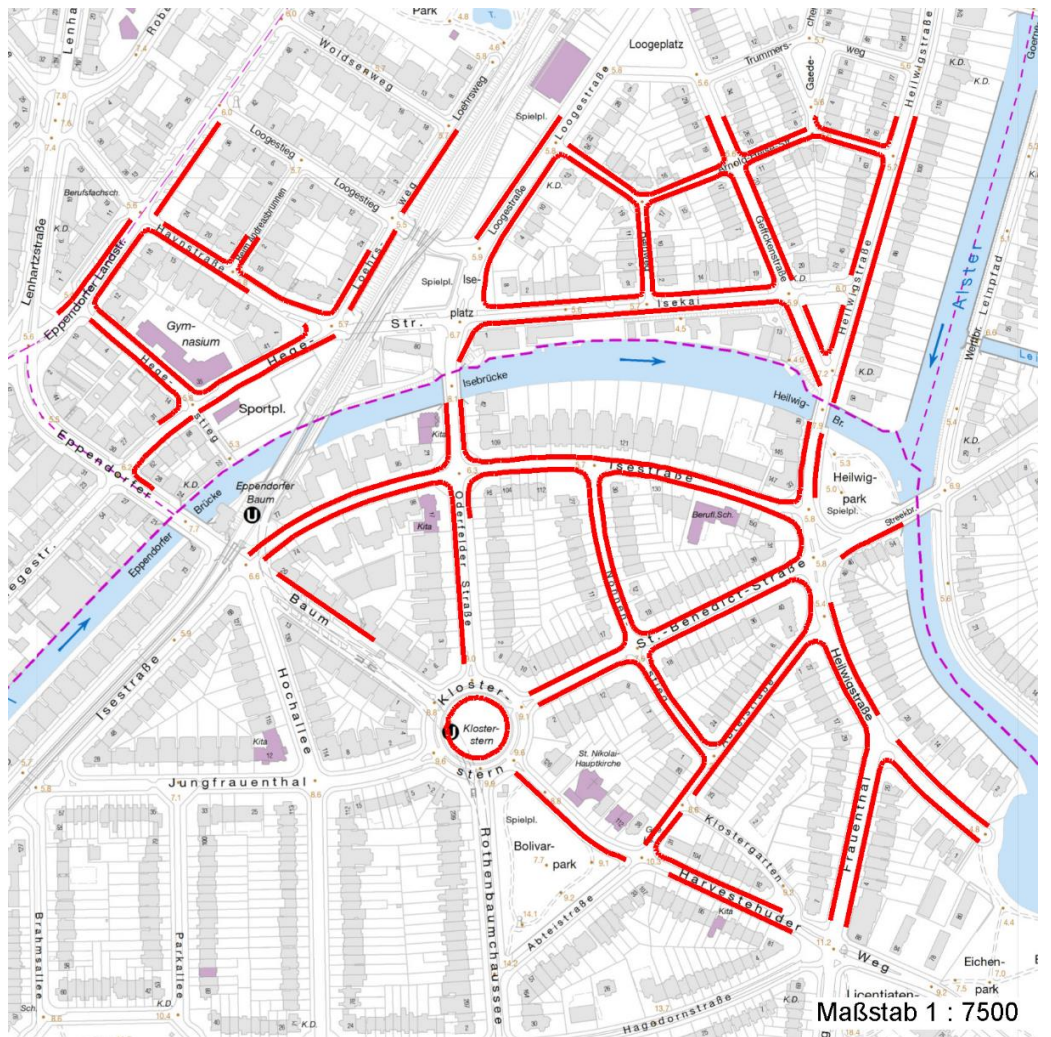
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 28158 |
| | | DK5 DK5-GK | 6436 6438 |
| | | DK5 - Name | Harvestehude |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 145 6 |
| Bearbeitung | MAU | Kartierung | 29.08.2001 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Fläche / Länge [m²/m] | 9526,875 |
| Anzahl Abschnitte | 38 | Breite (lineare Abb.) [m] | 6 |

Räumliche Lage

| | | | | | | | |
|---|-------------------------------------|---------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------------|--------------------------|
| Digitaler Grünplan | <input checked="" type="checkbox"/> | Hafengesamtgebiet | <input type="checkbox"/> | Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> | EG-Vogelschutzgeb. | <input type="checkbox"/> |
| Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG | <input type="checkbox"/> | Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> | Nationalpark | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| FFH-GEBIET | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Wasserschutzgebiet | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Karte | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 28158 | 28165 | 6436 | 145 | 08.06.2009 | K | 6438 | 6 |
| 28158 | 114493 | 6436 | 319 | 21.07.2017 | N | | |
| 28158 | 114499 | 6436 | 325 | 20.07.2017 | N | | |

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

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 28158 |
| | | DK5 DK5-GK | 6436 6438 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Harvestehude |
| Bearbeitung | MAU | Biotop-Nr. alt | 145 6 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 29.08.2001 |
| Anzahl Abschnitte | 38 | Fläche / Länge [m²/m] | 9526,875 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 6 |

| Foto | | | |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
| 22536 | 0 | 6436_145_290801_1.JPG | W |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|--|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Autoabgase, Immissionen |
| Wertgesichtspunkte | Stadtbildprägende Alleen und Baumreihen mit zum Teil sehr altem Baumbestand. |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Alleen, Baumreihen Alte Bäume mit Höhlen |
| Bedeutung für Tiergruppe | Insekten, allgemein Vögel |
| Maßnahmen | Alt- und Biotopbäume erhalten - 9.4 |

Foto

| | | |
|-------------------------|------------------------|-------------------------|
| Fotodatei | 6436_145_290801_1.JPG | Fotodatei |
| Bildbeschreibung | Allee in der Isestraße | Bildbeschreibung |
| Aufnahmerichtung | W | Aufnahmerichtung |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|-------------------------|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Baumreihe, Allee (2000) | Biotoptyp | HEA |
| - 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. | 28158 |
| | | | DK5 DK5-GK | 6436 6438 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Harvestehude |
| Bearbeitung | MAU | Kopie | Nein | Biotop-Nr. alt |
| Räumliche Abbildung | Linie | | | 145 6 |
| Anzahl Abschnitte | 38 | | | Kartierung |
| | | | | 29.08.2001 |
| | | | | Fläche / Länge [m²/m] |
| | | | | 9526,875 |
| | | | | Breite (lineare Abb.) [m] |
| | | | | 6 |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|---|
| Boden | |
| Feuchte | 5 - frisch und mäßig frisch |
| Stickstoffgehalt | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Neigung - Gelände | N0 - nicht geneigt (<2 %) |
| Ausrichtung | FL - flach, keine Exposition |
| Belichtung | 7 - halbsonnig |
| Luft | keine Besonderheiten |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 80 % |
| 1. Baumschicht | 80 % |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | schattig bis halbschattig | 4,3 |
| Boden | Feuchte | mäßig feucht und wechselfeucht | 6 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffreich | 6,9 |
| | Reaktion | schwach sauer | 6 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | völlig schnittunverträglich (meist Holzpflanzen ohne unterirdische Ausläufer) | 1 |
| Zeigerwerte | Futterwert | | |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 0 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | Überschw.anzeiger | | 0 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | Rote Liste | | | | | |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|------------|----|----|----|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | § | HH | ND | SH | D | |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer negundo (Eschen-Ahorn) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer platanoides (Spitz-Ahorn) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer saccharinum (Silber-Ahorn) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Corylus colurna (Baumhasel) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Platanus x hispanica (Ahornblättrige Platane) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Sorbus aucuparia (Eberesche) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Sorbus intermedia (Schwedische Mehlbeere) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | R |
| Tilia cordata (Winter-Linde) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Tilia platyphyllos (Sommer-Linde) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|--------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 28158 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 6436 | 6438 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Harvestehude | |
| Bearbeitung | MAU | Kopie | Biotop-Nr. alt | 145 | 6 |
| Räumliche Abbildung | Linie | | Kartierung | 29.08.2001 | |
| Anzahl Abschnitte | 38 | | Fläche / Länge [m²/m] | 9526,875 | |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | 6 | |

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 | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 13 | | | |

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