

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 28021 |
| | | DK5 DK5-GK | 6436 6438 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Harvestehude |
| Bearbeitung | MAU | Biotop-Nr. alt | 14 27 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 14.09.2001 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 15928,3701 |
| | | 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

Dichter Gehölzbestand randlich des Innocentiaparks aus älterem Berg- und Spitz-Ahorn sowie Rotbuchen mit eingestreuten Robinien, Sommer-Linden, Grau-Pappeln, Roßkastanien, Stiel-Eichen, Weiden und Eschen (Stammdurchmesser 0,3-0,5 m), deren Stämme zum Teil mit Efeu überwachsen sind. Im Unterwuchs befindet sich eine überwiegend dichte Strauchschicht aus nachwachsenden Ahornen, Robinien, Holunder, Hasel, Pfeifenstrauch und Gewöhnlicher Traubenkirsche. Randlich wird der Gehölzbestand von dichten Zierstrauchpflanzungen aus vorherrschender Heckenkirsche und Schneebeere mit wenig Eibe und Stachelbeere gesäumt.

Die Krautflur ist aufgrund der Beschattung nur spärlich entwickelt. Lediglich in den Randbereichen wachsen wenige, meist ruderale Arten wie Brennessel, Giersch, Weißer Gänsefuß, Löwenzahn, Weidelgras, Vogel-Knöterich, Quecke und Kletten-Labkraut.

Im Südosten und Nordosten befinden sich zwei baumbewachsene Hügel, auf die jeweils ein geteilter Weg führt. Oben auf den Hügeln befinden sich kleine Lichtungen mit Parkbänken.

Mehrere Trampelpfade durchziehen das Gehölz.

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 | Innocentiapark | | |
| Nachbarnutzung/en | | | |
| Rechtswert (X) | 565086 | Hochwert (Y) | 5937044 |
| Bezirk | Eimsbüttel | Naturraum | Geestplatten westlich der Alster (696.01) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Harvestehude (314) | Gemarkung | Harvestehude (302) |
| 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 | | | |

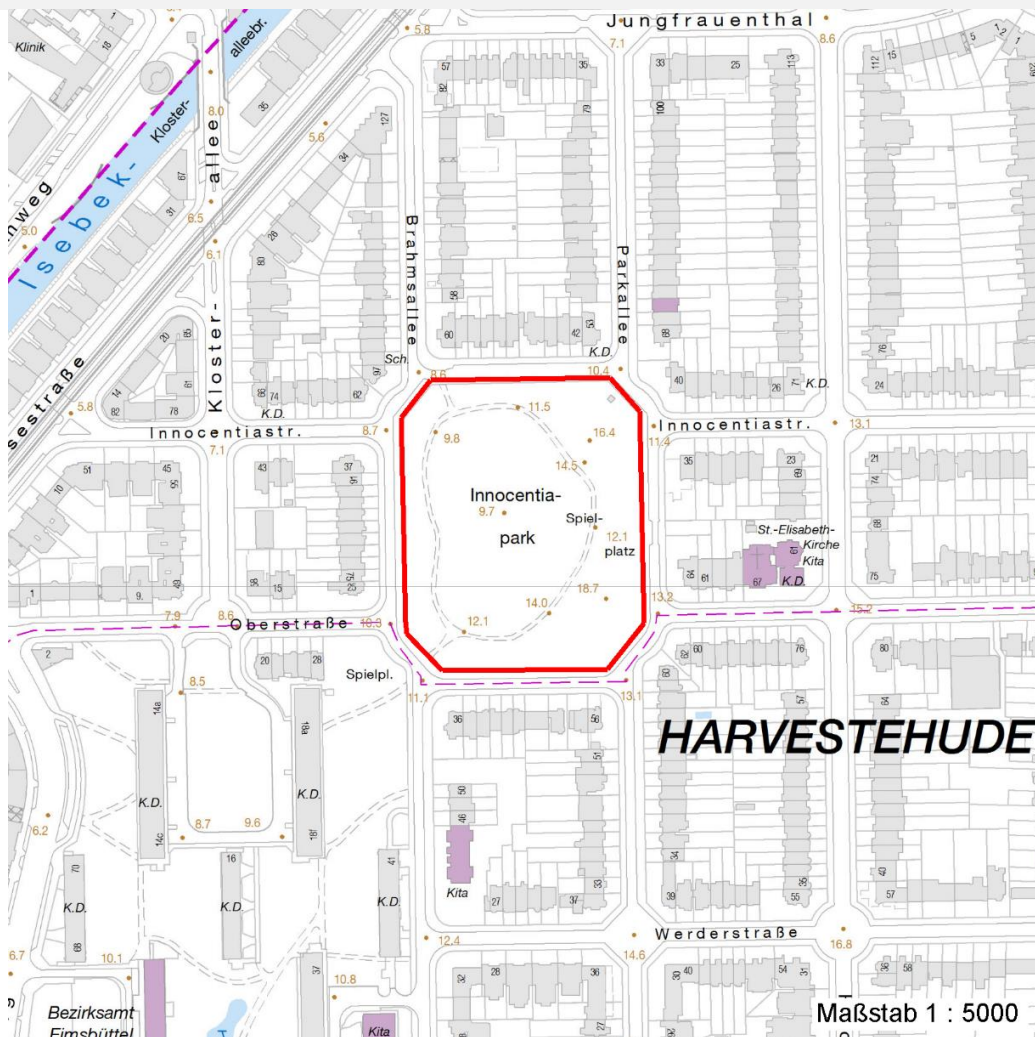
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 28021 |
| | | DK5 DK5-GK | 6436 6438 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Harvestehude |
| Bearbeitung | MAU | Biotop-Nr. alt | 14 27 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 14.09.2001 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 15928,3701 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 28021 | 28022 | 6436 | 14 | 19.06.2009 | K | 6438 | 27 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 22826 | 0 | 6436_14_140901_1.JPG | NW |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---|---|
| Auswertung Gefährdung / Einflüsse | erheblicher Zierstrauchanteil in der Strauchschicht |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 28021 |
| | | DK5 DK5-GK | 6436 6438 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Harvestehude |
| Bearbeitung | MAU | Biotop-Nr. alt | 14 27 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 14.09.2001 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 15928,3701 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|--|
| Wertgesichtspunkte | Größere Gehölzfläche in der Stadt mit altem Baumbestand und dichter Strauchschicht, die eine besondere Bedeutung als Rückzugs- und Lebensraum besitzt. Wertvoller Altbaumbestand Reich an Kleinstrukturen Wichtige ökologische Ausgleichsfläche |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Stadtgehölz dichte Gebüsch |
| Bedeutung für Tiergruppe | Insekten, allgemein Vögel |
| Maßnahmen | Alt- und Biotopbäume erhalten - 9.4 Ziersträucher durch heimische Gehölze ersetzen |

Foto

| | | |
|-------------------------|-------------------------------|-------------------------|
| Fotodatei | 6436_14_140901_1.JPG | Fotodatei |
| Bildbeschreibung | Stadtgehölz am Innocentiapark | Bildbeschreibung |
| Aufnahmerichtung | NW | Aufnahmerichtung |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000) | Biotoptyp | 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. | 28021 |
| | | | DK5 DK5-GK | 6436 6438 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Harvestehude |
| Bearbeitung | MAU | Kopie | Nein | Biotop-Nr. alt |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | | 14 27 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | | Kartierung |
| | | | | 14.09.2001 |
| | | | | Fläche / Länge [m²/m] |
| | | | | 15928,3701 |
| | | | | Breite (lineare Abb.) [m] |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|---|
| Boden | |
| Feuchte | 5 - frisch und mäßig frisch |
| Stickstoffgehalt | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Relief | zwei Hügel, sonst flach |
| Neigung - Gelände | N0 - nicht geneigt (<2 %) |
| Ausrichtung | FL - flach, keine Exposition |
| Belichtung | 5 - halbschattig |
| Luft | keine Besonderheiten |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 100 % |
| 1. Baumschicht | 100 % |
| 2. Baumschicht | 20 % |
| Strauchschicht | 80 % |
| 1. Krautschicht | 2 % |
| Veg. - Höhe | |
| Gesamt, durchschn. | 25.00 m |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbschattig | 5 |
| Boden | Feuchte | frisch und mäßig frisch | 5,1 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffreich | 6,5 |
| | Reaktion | neutral | 7,2 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend) | 3,3 |
| Zeigerwerte | Futterwert | geringwertiges Futter | 3,3 |
| | 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 | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Acer platanoides (Spitz-Ahorn) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Aegopodium podagraria (Giersch) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Chenopodium album (Weißer Gänsefuß) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Corylus avellana (Haselnuss) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Elymus repens (Gewöhnliche Quecke) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Fagus sylvatica (Rotbuche) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Forsythia spec. (Forsythie) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|--------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 28021 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 6436 | 6438 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Harvestehude | |
| Bearbeitung | MAU | Kopie | Biotop-Nr. alt | 14 | 27 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Nein | Kartierung | 14.09.2001 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 15928,3701 | |
| | | | 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 | |
| Galium aparine (Kletten-Labkraut) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Geranium spec. (Storchschnabel) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Geum urbanum (Echte Nelkenwurz) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Hedera helix (Efeu) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Laburnum anagyroides (Gewöhnlicher Goldregen) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Lonicera xylosteum (Rote Heckenkirsche) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Platanus x hispanica (Ahornblättrige Platane) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Populus x canescens (Grau-Pappel) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus padus (Echte Traubenkirsche) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Rhododendron spec. (Rhododendron) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Ribes spec. (Stachelbeere) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Robinia pseudoacacia (Robinie) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix x rubens (Fahl-Weide) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Symphoricarpos spec. (Schneebeere) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Taraxacum spec. (Löwenzahn) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Taxus baccata (Gemeine Eibe) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | b | | 3 | | V |
| Tilia platyphyllos (Sommer-Linde) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | 1 | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | | | | 36 | |

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