

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 137593 |
| | | DK5 DK5-GK | 6030 6032 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Waltershof |
| Bearbeitung | RER | Biotop-Nr. alt | 80 26 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 24.09.2019 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 22614,8198 |
| | | 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 | 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

Dichtes, vermutlich aus Anpflanzung hervorgegangenes Ahorn-Pappel-Eschengehölz. Das Gehölz ist relativ dicht, mit hohem Totholzanteil, Ein Teil des Totholzes geht auf Rückschnitt der randlichen Bereiche zurück, der im Gehölz belassen wurde, was sinnvoll ist. Die Krautschicht ist wegen starker Beschattung schwach ausgebildet oder wird von Brennessel dominiert. Die Strauchschicht ist von Holunder und Heckenkirsche geprägt. Die größeren Pappeln erreichen Stammdurchmesser von ca. 60 cm.

Der nördliche, 2. Abschnitt ist mehr als alles andere von Ahornbäumen dominiert, in der Strauchschicht ist der Holunder hier seltener. Der westliche Zipfel des Gehölzes ist sehr stark mit Brombeergestrüpp durchwachsen.

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 | HGZ | Sonstiges Kleingehölz (2018) | | (§ 14 (2) 2.3) |
| 3 | ! | reich an Tot- oder Altholz (!) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---|--|---|--|
| Lagebeschreibung | an der Köhlbrandbrücke | | |
| Nachbarnutzung/en | Straße, Hafenbecken, Brachfläche | | |
| Rechtswert (X) | 561326 | Hochwert (Y) | 5930210 |
| Bezirk | Hamburg-Mitte | Naturraum | Hamburger Hafen (Singularität) (673.02) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Waltershof (140) | Gemarkung | Finkenwerder Nord (106) |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | <input checked="" 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 | | | |

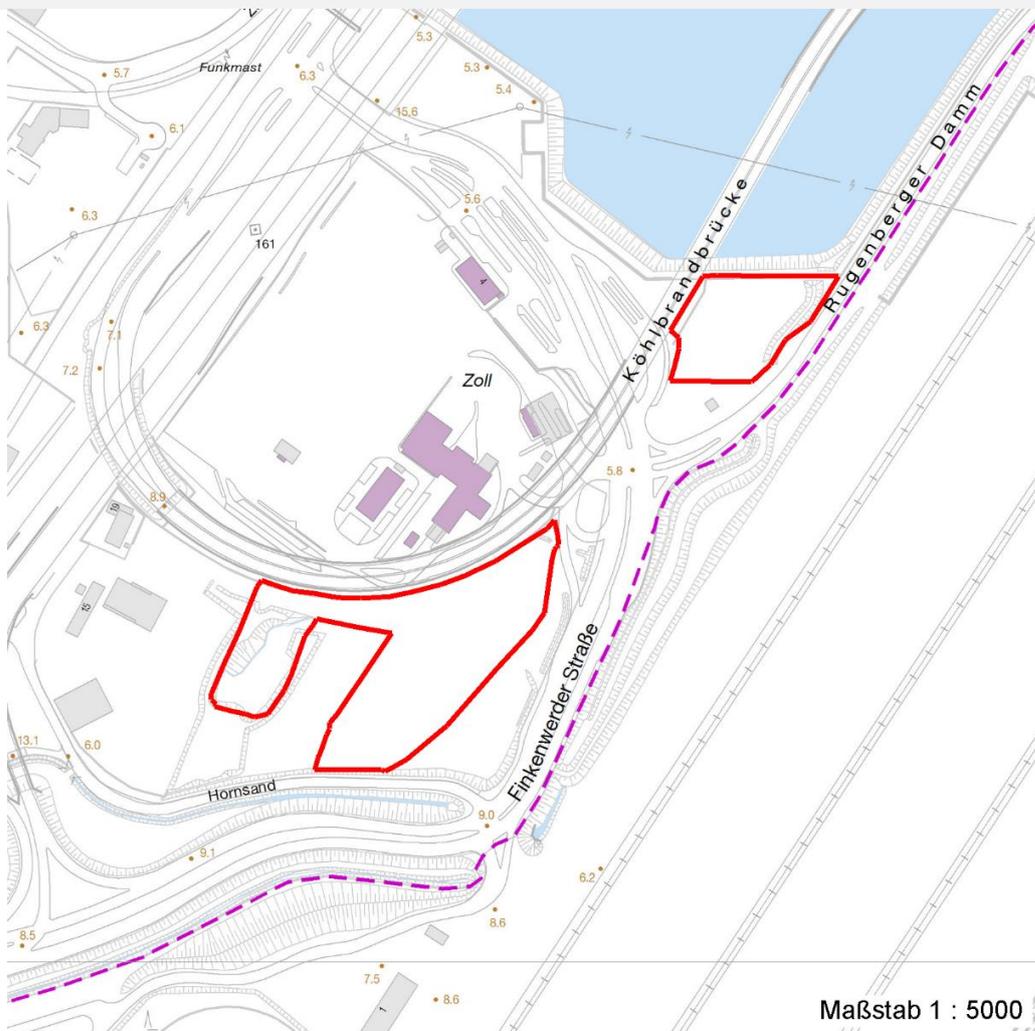
Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------------------|-------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 137593 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 6030 | 6032 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Waltershof | |
| Bearbeitung | RER | Kopie | Nein | Biotop-Nr. alt | 80 26 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 24.09.2019 | |
| Anzahl Abschnitte | 2 | | Fläche / Länge [m²/m] | 22614,8198 | |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 137593 | 17370 | 6030 | 32 | 22.09.2010 | < | 6032 | 26 |

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

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------|---|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Straßenbau / -ausbau |
| Wertgesichtspunkte | Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung |
| Maßnahmen | 1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 137593 |
| | | DK5 DK5-GK | 6030 6032 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Waltershof |
| Bearbeitung | RER | Biotop-Nr. alt | 80 26 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 24.09.2019 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 22614,8198 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--------------------------------|---------------------------|----------------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Sonstiges Kleingehölz (2018) | Biotoptyp | HGZ |
| - Zusatz | reich an Tot- oder Altholz (!) | - gesetzl. Grundl. | (§ 14 (2) 2.3) |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|--|
| Auswertung | |
| Wertgesichtspunkte | Bedeutung für den Biotopverbund |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Totholz |
| Bedeutung für Tiergruppe | Holzbewohnende Insekten Heckenbrütende Vögel Vögel |
| Maßnahmen | 1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbschattig | 5,2 |
| Boden | Feuchte | frisch und mäßig frisch | 5,4 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 6,4 |
| | Reaktion | neutral | 7,1 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend) | 2,9 |
| Zeigerwerte | Futterwert | fast wertloses Futter | 1 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 0 |
| | 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 campestre (Feld-Ahorn) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer platanoides (Spitz-Ahorn) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Carex montana (Berg-Segge) | 7 | w | | | | | | | | | | | 0 | | 1 | | |
| Cornus sanguinea (Roter Hartriegel) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Corylus avellana (Haselnuss) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Galium aparine (Kletten-Labkraut) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 137593 |
| | | DK5 DK5-GK | 6030 6032 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Waltershof |
| Bearbeitung | RER | Biotop-Nr. alt | 80 26 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 24.09.2019 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 22614,8198 |
| | | 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 |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hedera helix (Efeu) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lonicera xylosteum (Rote Heckenkirsche) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mahonia aquifolium (Gewöhnliche Mahonie) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Populus x canadensis (Hybrid-Pappel) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Robinia pseudoacacia (Robinie) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rosa canina (Hunds-Rose) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus armeniacus (Armenische Brombeere) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus idaeus (Himbeere) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix alba (Silber-Weide) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | |
| Symphoricarpos albus (Schneebeere) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |

Anzahl Rote Liste Arten

0

1

Anzahl Arten

23

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