

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 118130 |
| | | DK5 DK5-GK | 7840 7842 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Höltigbaum |
| Bearbeitung | JSA | Biotop-Nr. alt | 540 86 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 19.06.2018 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 4444,9888 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

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

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 6 | Wertvoll |
| – Alter | 5 | Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre |
| – Belastungsgrad | 7 | Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß |
| – 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

Alte Brachfläche mit recht hoch aufgewachsenem Gehölzbestand aus Espen und Weiden, dazwischen mit größeren Offenbereichen, in denen mittlerweile v.a. Brom- und Himbeeren dominieren sowie hochwüchsige Grasbestände aus Rohrglanzgras und etwas Landreitgras. In den Randbereichen, v.a. im Schatten mit höheren Anteilen von Brennessel. Die Bestände gehen in den östlich benachbarten Knick über, in dem vereinzelt ältere Stiel-Eichen wachsen. Die Vegetation ist insgesamt recht unzugänglich und hochwüchsig, teilweise dornenreich und nur mäßig artenreich, da kleinwüchsige Arten nur wenig Überlebenschancen haben.

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 | 80 % |
| 2 | HRZ | naturnahes sonstiges Sukzessionsgebüsch (2018) | | |
| 1 | 2 | | | 20 % |
| 2 | AKM | Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2018) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|--|---------------------------------------|---|
| Lagebeschreibung | Südl. Sieker Landstraße | | |
| Nachbarnutzung/en | Wohnbebauung, Freizeitanlagen, Intensivgrünland, junge Brache | | |
| Rechtswert (X) | 578271 | Hochwert (Y) | 5940267 |
| Bezirk | Wandsbek | Naturraum | Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Rahlstedt (526) | Gemarkung | Neu-Rahlstedt (543) |
| Digitaler Grünplan | <input 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 | LSG Duvensstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 100%] | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

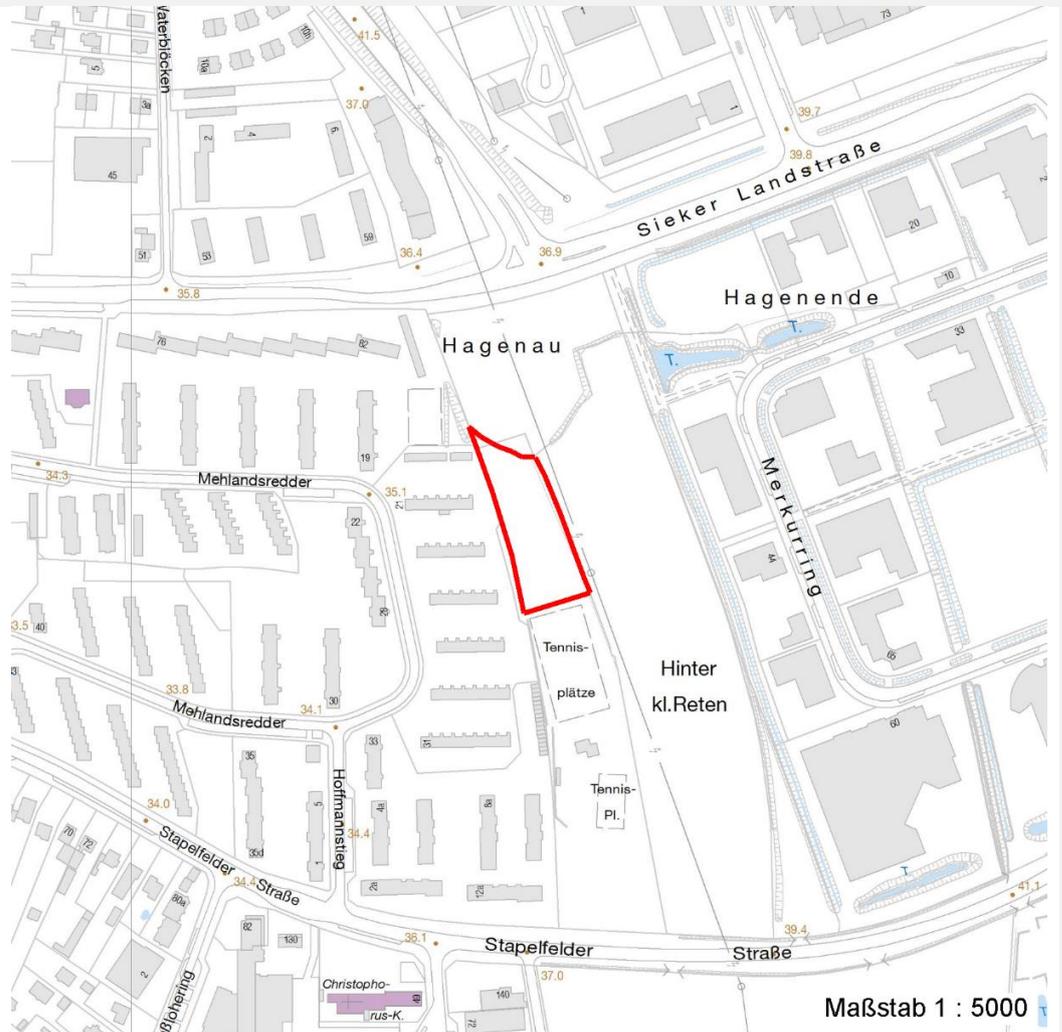
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 118130 |
| | | DK5 DK5-GK | 7840 7842 |
| | | DK5 - Name | Höltigbaum |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 540 86 |
| Bearbeitung | JSA | Kartierung | 19.06.2018 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 4444,9888 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 118130 | 64694 | 7840 | 59 | 14.08.1998 | < | 7842 | 86 |
| 118130 | 64654 | 7840 | 59 | 11.10.2005 | < | 7842 | 86 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 63593 | 0 | 7840_540_190618_1.JPG | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|--|----------------------------------|
| Auswertung Gefährdung/ Einflüsse | Keine (Aktuell keine erkennbar.) |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 118130 |
| | | DK5 DK5-GK | 7840 7842 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Höltigbaum |
| Bearbeitung | JSA | Biotop-Nr. alt | 540 86 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 19.06.2018 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 4444,9888 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|--------------------|--|
| Wertgesichtspunkte | Sehr naturnah, ungestört, unzugänglich, dicht, relativ großflächig, örtlich etwas blütenreicher durch Goldrutenfluren, weitgehend naturnah, günstiger Lebensraum für Insekten und Vögel. |
| Maßnahmen | 1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen (Flächen weiterhin der Sukzession überlassen, natürliche Entwicklung ungestört weiter ablaufen lassen.) |

Foto

| | | | |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|--|
| Fotodatei | 7840_540_190618_1.JPG | Fotodatei | |
| Bildbeschreibung | k.A. | Bildbeschreibung | |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung | |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | naturnahes sonstiges Sukzessionsgebüsch (2018) | Biotoptyp | HRZ |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 80 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 118130 |
| | | DK5 DK5-GK | 7840 7842 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Höltigbaum |
| Bearbeitung | JSA | Biotop-Nr. alt | 540 86 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 19.06.2018 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 4444,9888 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|---|
| Boden | |
| Feuchte | 6 - mäßig feucht und wechselfeucht |
| Reaktion | 7 - neutral |
| Stickstoffgehalt | 7 - stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Belichtung | 7 - halbsonnig |
| Veg. - Zeigerwerte | |
| Mahdverträglichkeit | 4 - schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich |
| Futterwert | 3 - geringwertiges Futter |
| Anz. Giftpflanzen | 0 |
| Anz. Wechselfeuchtezeiger | 3 |
| Anz. Überschwemmungsz. | 2 |
| Veg. - Soziologie | |
| BfN Schlüssel | 19.1.01 - Convolvuletalia (Schleierges. und Halbschatten-Krautsäume) 48.0.01 - Prunetalia (Waldmantel-Gebüsche und Hecken) |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|-------------------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 7,2 |
| Boden | Feuchte | mäßig feucht und wechselfeucht | 5,7 |
| | Stickstoff (N) | sehr stickstoffreich | 7,9 |
| | Reaktion | neutral | 7 |
| | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 3,9 |
| Vegetation Zeigerwerte | Futterwert | fast wertloses Futter | 1 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 2 |
| | 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 pseudoplatanus (Berg-Ahorn) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Calystegia sepium (Zaun-Winde) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Populus tremula (Zitter-Pappel) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rosa spec. (Rose) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex sanguineus (Blut-Ampfer) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix alba (Silber-Weide) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix caprea (Sal-Weide) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 118130 |
| | | DK5 DK5-GK | 7840 7842 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Höltigbaum |
| Bearbeitung | JSA | Biotop-Nr. alt | 540 86 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 19.06.2018 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 4444,9888 |
| | | 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 |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | | h | | | | | | | | | | | | | | |

Anzahl Rote Liste Arten
Anzahl Arten 15

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

Tierartenliste

| | | Rote Liste | | | | FFH | | | | | | |
|---|-------------------------|------------|---|---|---|-----|----|----|---|----|----|---|
| | | B | A | S | G | HH | ND | SH | D | II | IV | V |
| 1 | B ArtSchG | | | | | | | | | | | |
| 2 | Anzahl | | | | | | | | | | | |
| 3 | Anzahl geschätzt | | | | | | | | | | | |
| 4 | Methode | | | | | | | | | | | |
| 5 | Nachweis | | | | | | | | | | | |

Vögel

| | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------------|---|--------------------|--|---|---|---|---|--|--|-------------------------------|--|--|
| Sylvia atricapilla (Mönchsgrasmücke) | 1 | b | | * | * | * | * | | | | | |
| | 2 | 1 | | | | | | | | | | |
| | 3 | | | | | | | | | männlich | | |
| | 4 | | | | | | | | | Reviergesang/rufende Männchen | | |
| | 5 | adultes Tier/Imago | | | | | | | | | | |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 2 |
| Biotoptyp | Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2018) | Biotoptyp | AKM |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | |
| | | Flächenanteil | 20 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |