

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 83448 |
| | | DK5 DK5-GK | 5840 5842 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Eidelstedt-West |
| Bearbeitung | TUC | Biotop-Nr. alt | 261 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 23.09.2014 |
| Anzahl Abschnitte | 3 | Fläche / Länge [m²/m] | 395,899 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 5 |

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

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 5 | Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig |
| – Alter | 6 | Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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

Gehölzstreifen zwischen Wohnbebauung

Abschnitt 1 wird von mittelalten Eichen und Buchen geprägt. Eine Kraut- und Strauchschicht ist hier nur sehr wenig entwickelt, da die Bäume sehr eng stehen und der Kronenschluss zu einer starken Verschattung führt. Bei den beiden anderen Abschnitten stehen die Bäume in größerem Abstand, so dass eine gut entwickelte Strauchschicht vorhanden ist.

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 | HHB | Baumhecke (2000) | | |
| 3 | 2 | schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---|--|---------------------|---|
| Lagebeschreibung | parallel zu Köllns Acker | Hochwert (Y) | 5941769 |
| Nachbarnutzung/en | Wohnbebauung, Stellplatzanlage | Naturraum | Geestplatten westlich der Alster (696.01) |
| Rechtswert (X) | 559040 | Gemarkung | Eidelstedt (305) |
| Bezirk | Eimsbüttel | Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/> |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Eidelstedt (320) | Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | | |
| Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | Eidelstedt/Stellingen [2 / Anteil: < 1%], Eidelstedt/Stellingen [3 / Anteil: 100%] | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 83448 |
| | | DK5 DK5-GK | 5840 5842 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Eidelstedt-West |
| Bearbeitung | TUC | Biotop-Nr. alt | 261 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 23.09.2014 |
| Anzahl Abschnitte | 3 | Fläche / Länge [m²/m] | 395,899 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 5 |

Räumliche Lage

Karte



Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 57139 | 0 | 5840_261_230914_1.JPG | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 83448 |
| | | DK5 DK5-GK | 5840 5842 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Eidelstedt-West |
| Bearbeitung | TUC | Biotop-Nr. alt | 261 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 23.09.2014 |
| Anzahl Abschnitte | 3 | Fläche / Länge [m²/m] | 395,899 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 5 |

Foto

Fotodatei 5840_261_230914_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Baumhecke (2000) | Biotoptyp | HHB |
| - Zusatz | schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2) | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------|-----------------------------|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | angrenzende Nutzung |
| Maßnahmen | Strauchschicht nachpflanzen |

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 83448 |
| | | | DK5 DK5-GK | 5840 5842 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Eidelstedt-West |
| Bearbeitung | TUC | Kopie | Biotop-Nr. alt | 261 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Nein | Kartierung | 23.09.2014 |
| Anzahl Abschnitte | 3 | | Fläche / Länge [m²/m] | 395,899 |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | 5 |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 6,7 |
| Boden | Feuchte | mäßig trocken und wechsell trocken | 4,3 |
| | Stickstoff (N) | mäßig bis stickstoffarm | 4 |
| | Reaktion | schwach basisch | 8 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | völlig schnittunverträglich (meist Holzpflanzen ohne unterirdische Ausläufer) | 1,3 |
| 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Carpinus betulus (Hainbuche) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Corylus avellana (Haselnuss) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Fagus sylvatica (Rotbuche) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | h | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | Anzahl Rote Liste Arten | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | Anzahl Arten | | 6 | |

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