

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 15345 |
| | | DK5 DK5-GK | 5840 5842 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Eidelstedt-West |
| Bearbeitung | ENS | Biotop-Nr. alt | 148 38 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 30.04.2006 |
| Anzahl Abschnitte | 6 | Fläche / Länge [m²/m] | 425,761 |
| | | 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 | 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

Gepflanzte, aber gut entwickelte Gehölzstreifen in Wohngebiet.

38.01: Nördlich des Sportplatzes am Redingskamp befindet sich ein Gehölzstreifen aus einigen alten Hybrid-Pappeln, Hänge-Birken und Winter-Linden sowie dichtem Unterwuchs aus Weißdorn, Hainbuche, Hasel, Traubenkirsche und einigen Ziersträuchern. An einem hohen Zaun neben den Gehölzen wächst Wilder Wein.

38.02: Südlich des Sportplatzes steht ein dichter Gehölzstreifen aus Hainbuchen und Spitz-Ahorn als Hauptbestandsbildner.!!! Wird 2007 zu 5840/10156.1!!!

38.03-38.05: Quer zur Mählstraße wurden drei mehrreihige, etwa 15 m hohe, dichtwüchsige Gehölzstreifen aus überwiegend Hasel, Feld-Ahorn, Mehlbeere, Weißdorn und Hainbuche gepflanzt. Der Gehölzstreifen an der Marienkappelle (38.03) wird von Hasel und Ziersträuchern (Goldregen, Pfeifenstrauch) bestimmt mit einer alten Silber-Weide und einer älteren Rot-Eiche.

38.06: Am Sportplatz Jaarsmoor befindet sich auf einem angelegten Wall eine Hecke aus dominierender Hainbuche, Haselsträuchern und Feld-Ahorn.

Keine Änderungen gegenüber 1998.

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

Räumliche Lage

| | | | |
|---|---|--|--|
| Lagebeschreibung | Redingskamp: Sportplatz südlich Krummer Kamp, Mählstraße, Jaarsmoor | | |
| Nachbarnutzung/en | Wohnbebauung, Sportplätze, Kirche | | |
| Rechtswert (X) | 559205 | Hochwert (Y) | 5940117 |
| Bezirk | Eimsbüttel | Naturraum | Geestplatten westlich der Alster (696.01) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Eidelstedt (320) | Gemarkung | Eidelstedt (305) |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | <input 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 | Eidelstedt/Stellingen [3 / Anteil: 100%] | | |

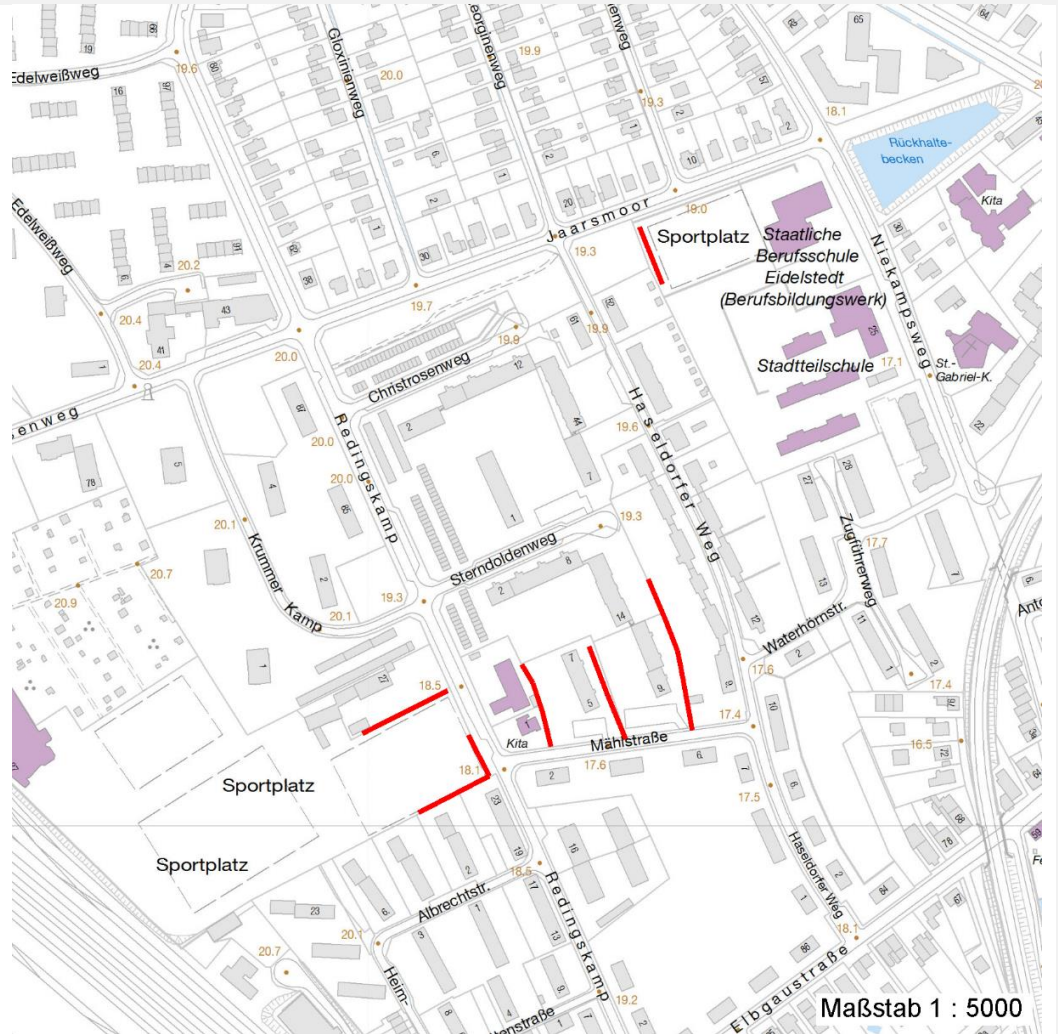
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 15345 |
| | | DK5 DK5-GK | 5840 5842 |
| | | DK5 - Name | Eidelstedt-West |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 148 38 |
| Bearbeitung | ENS | Kartierung | 30.04.2006 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Fläche / Länge [m²/m] | 425,761 |
| Anzahl Abschnitte | 6 | Breite (lineare Abb.) [m] | 6 |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 15345 | 15339 | 5840 | 148 | 20.07.1998 | K | 5842 | 38 |
| 15345 | 15339 | 5840 | 148 | 20.07.1998 | = | 5842 | 38 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 23843 | 0 | 5840_148_300406_1.JPG | S |
| 23844 | 0 | 5840_148_300406_2.JPG | SW |
| 23846 | 0 | 5840_148_300406_3.JPG | N |

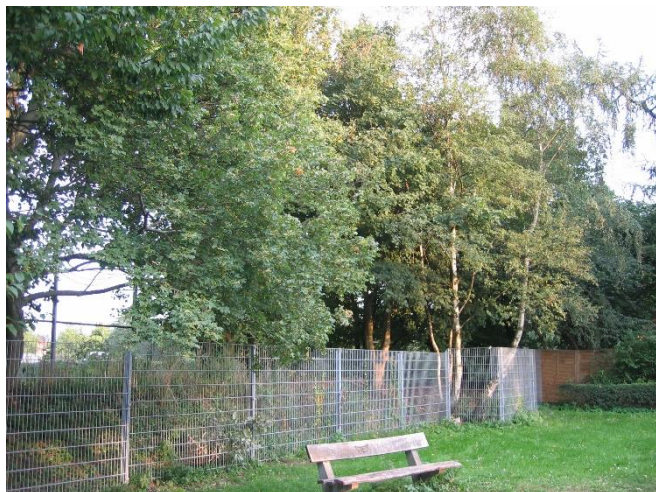
| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 15345 |
| | | DK5 DK5-GK | 5840 5842 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Eidelstedt-West |
| Bearbeitung | ENS | Biotop-Nr. alt | 148 38 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 30.04.2006 |
| Anzahl Abschnitte | 6 | Fläche / Länge [m²/m] | 425,761 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 6 |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|---|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Hoher Anteil nicht heimischer Pflanzen Intensive Nutzung oder Pflege Zahlreiche Ziersträucher. Die Gehölzstreifen stehen zum Teil sehr dicht an Fußwegen, so daß ein regelmäßiger Pflegeschnitt der Strauchschicht durchgeführt wird. Ablagerung von Gartenabfällen |
| Wertgesichtspunkte | Bedeutung für den Biotopverbund Ökologisch positive Entwicklungstendenz Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Dichte spontane Gebüsche |
| Bedeutung für Tiergruppe | Insekten, allgemein Heckenbrütende Vögel |
| Maßnahmen | Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 Beseitigung von Müll / Gartenabfällen - 1.11 Beseitigung von Zierpflanzen - 1.8 Extensive Nutzung / Pflege - 1.3 |

Foto

| | | | |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|
| Fotodatei | 5840_148_300406_1.JPG | Fotodatei | 5840_148_300406_2.JPG |
| Bildbeschreibung | Abschnitt 38.06 | Bildbeschreibung | Abschnitt 38.01 |
| Aufnahmerichtung | S | Aufnahmerichtung | SW |



Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 15345 |
| | | DK5 DK5-GK | 5840 5842 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Eidelstedt-West |
| Bearbeitung | ENS | Biotop-Nr. alt | 148 38 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 30.04.2006 |
| Anzahl Abschnitte | 6 | Fläche / Länge [m²/m] | 425,761 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 6 |

Foto

| | | | |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|--|
| Fotodatei | 5840_148_300406_3.JPG | Fotodatei | |
| Bildbeschreibung | 38.03 | Bildbeschreibung | |
| Aufnahmerichtung | N | Aufnahmerichtung | |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Strauch-Baumhecke (2000) | Biotoptyp | HHM |
| - 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 |

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|-----------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 15345 |
| | | | DK5 DK5-GK | 5840 5842 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Eidelstedt-West |
| Bearbeitung | ENS | Kopie Ja | Biotop-Nr. alt | 148 38 |
| Räumliche Abbildung | Linie | | Kartierung | 30.04.2006 |
| Anzahl Abschnitte | 6 | | Fläche / Länge [m²/m] | 425,761 |
| | | | 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 | 5 - halbschattig |
| Luft | keine Besonderheiten |
| Zusätze - Btyp | wx - erheblicher Fremdholzanteil |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 100 % |
| 1. Baumschicht | 80 % |
| 2. Baumschicht | 10 % |
| Strauchschicht | 50 % |
| 1. Krautschicht | 20 % |
| Veg. - Höhe | |
| Gesamt, durchschn. | 12.00 m |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|--|-----|
| Standort | Belichtung | halbschattig | 5,3 |
| Boden | Feuchte | mäßig feucht und wechselfeucht | 6 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 5,6 |
| | Reaktion | neutral | 7,2 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich | 1,9 |
| Zeigerwerte | Futterwert | sehr geringwertiges Futter | 2 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 0 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | Überschw.anzeiger | | 3 |

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 | h | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer platanoides (Spitz-Ahorn) | 7 | z | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn) | 7 | z | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Aegopodium podagraria (Giersch) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | z | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Carpinus betulus (Hainbuche) | 7 | h | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Corylus avellana (Haselnuss) | 7 | h | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Forsythia spec. (Forsythie) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 15345 |
| | | DK5 DK5-GK | 5840 5842 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Eidelstedt-West |
| Bearbeitung | ENS | Biotop-Nr. alt | 148 38 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 30.04.2006 |
| Anzahl Abschnitte | 6 | Fläche / Länge [m²/m] | 425,761 |
| | | 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 | |
| Laburnum anagyroides (Gewöhnlicher Goldregen) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Parthenocissus inserta (Wilder Wein) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Populus x canadensis (Hybrid-Pappel) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus padus (Echte Traubenkirsche) | 7 | h | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus rubra (Rot-Eiche) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Rosa spec. (Rose) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix alba (Silber-Weide) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Sorbus intermedia (Schwedische Mehlbeere) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | | R |
| Tilia cordata (Winter-Linde) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | 22 | | | | | | | | |

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