

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-----------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 83442 |
| | | DK5 DK5-GK | 5840 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Eidelstedt-West |
| Bearbeitung | TUC | Biotop-Nr. alt | 258 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 01.10.2014 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 7529,5063 |
| | | 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 | 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

Gehölzbestand auf der Autobahnböschung an der A23

Die Baumschicht besteht aus Eichen, Pappeln Weiden und Bergahorn. Die Strauchschicht ist nur teilweise vorhanden und wird von Traubenkirsche, Zitterpappel und Bergahorn bestimmt. Krautschicht ist nur im Randbereich entlang der Autobahn entwickelt. Sie wird von Knautgras, Giersch und Gundermann bestimmt.

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

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|--|--|--|
| Lagebeschreibung | an der A23, südöstlich der Halstenbeker Straße | | |
| Nachbarnutzung/en | Autobahn, Fußweg, Straße, Wohnbebauung | | |
| Rechtswert (X) | 558960 | Hochwert (Y) | 5941960 |
| Bezirk | Eimsbüttel | Naturraum | Harksheider Geestplatte (694.25) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Eidelstedt (320) | Gemarkung | Schnelsen (308) |
| 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 | | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | Eidelstedt/Stellingen [2 / Anteil: 60%], Eidelstedt/Stellingen [3 / Anteil: 40%] | | |

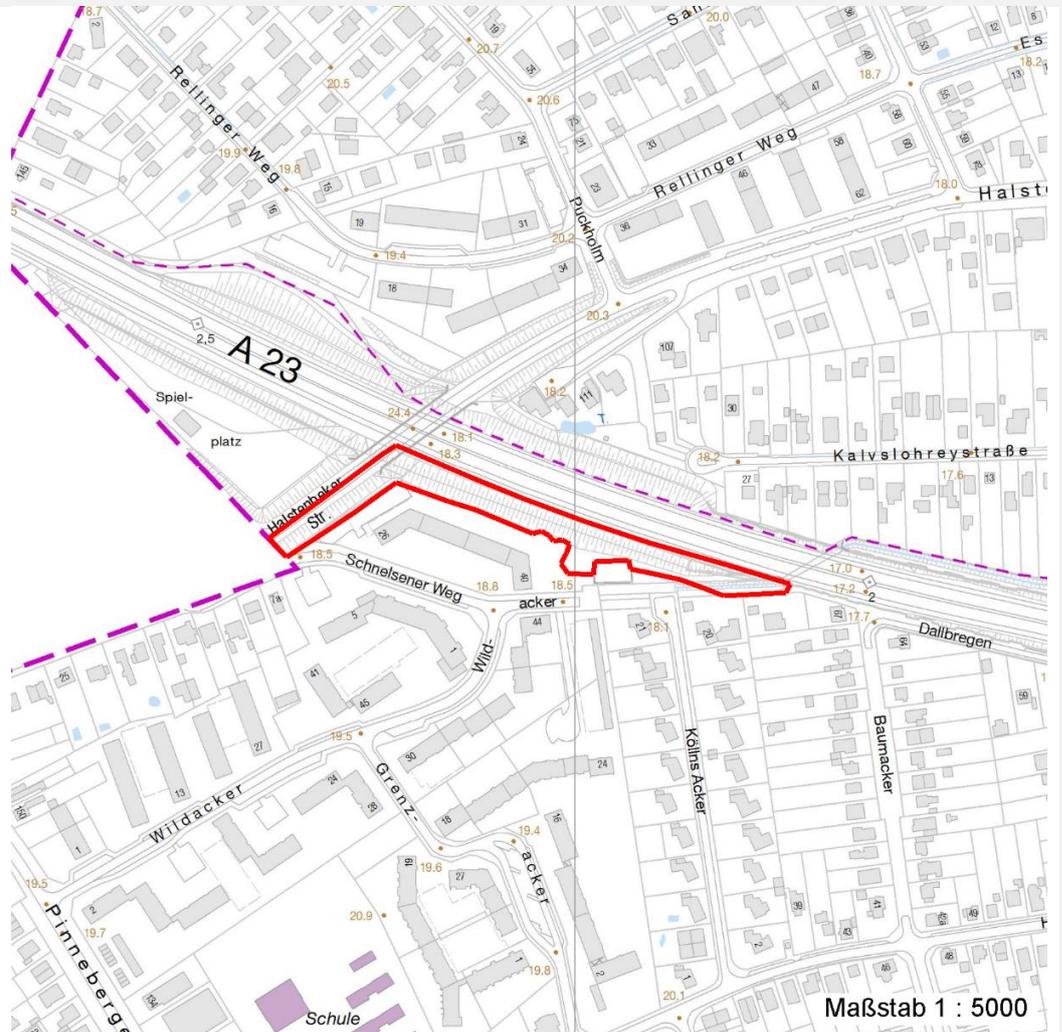
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-----------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 83442 |
| | | DK5 DK5-GK | 5840 |
| | | DK5 - Name | Eidelstedt-West |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 258 |
| Bearbeitung | TUC | Kartierung | 01.10.2014 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 7529,5063 |
| 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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 83442 | 15180 | 5840 | 23 | 30.09.2006 | < | 5842 | 45 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 36679 | 0 | 5840_258_011014_1.JPG | |
| 36680 | 0 | 5840_258_011014_2.JPG | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-----------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 83442 |
| | | DK5 DK5-GK | 5840 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Eidelstedt-West |
| Bearbeitung | TUC | Biotop-Nr. alt | 258 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 01.10.2014 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 7529,5063 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Foto

| | | | |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|
| Fotodatei | 5840_258_011014_1.JPG | Fotodatei | 5840_258_011014_2.JPG |
| Bildbeschreibung | k.A. | Bildbeschreibung | k.A. |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung | |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biototyp | Naurnahe Gehölz mittlerer Standorte (2000) | Biototyp | HGM |
| - 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 | Autobahn angrenzend |
| Maßnahmen | 1.2 - Bei behalten der aktuellen Nutzung / Pflege |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 100 % |
| 1. Baumschicht | 80 % |
| Strauchschicht | 60 % |
| 1. Krautschicht | 30 % |
| Veg. - Höhe | |
| Gesamt, durchschn. | 18.00 m |
| 1. Baumschicht | 18.00 m |
| Strauchschicht | 6.00 m |
| 1. Krautschicht | 0.50 m |

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-----------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 83442 |
| | | | DK5 DK5-GK | 5840 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Eidelstedt-West |
| Bearbeitung | TUC | Kopie | Biotop-Nr. alt | 258 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Nein | Kartierung | 01.10.2014 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 7529,5063 |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig bis halbschattig | 6,3 |
| Boden | Feuchte | mäßig feucht und wechselfeucht | 5,9 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 6,1 |
| | Reaktion | neutral | 7 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 4,3 |
| Zeigerwerte | Futterwert | geringwertiges Futter | 2,8 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 1 |
| | 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 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Acer campestre (Feld-Ahorn) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Acer platanoides (Spitz-Ahorn) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Aegopodium podagraria (Giersch) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Cornus sanguinea (Roter Hartriegel) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Impatiens noli-tangere (Echtes Springkraut) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | V | | | | |
| Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Populus alba (Silber-Pappel) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Populus tremula (Zitter-Pappel) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus padus (Echte Traubenkirsche) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | h | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Salix alba (Silber-Weide) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | 17 | | | | |

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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland