

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|-----------------------------------------|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 22742 |
| | | DK5 DK5-GK | 6236 6238 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Eimsbüttel |
| Bearbeitung | MAU | Biotop-Nr. alt | 21 35 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 12.10.2000 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 16650,5006 |
| | | 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 | 6 | Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem 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

Ausgedehnte Brachfläche im dicht besiedelten Stadtgebiet mit hochwüchsigen Gras-Krautfluren aus Goldrute, Land-Reitgras, Beifuß, Knäuelgras, Brennessel und Rohr-Schwengel mit u.a. eingestreutem Johanniskraut, Rot-Klee und Wiesen-Rispengras.

Die Fluren wechseln sich mit ca. 6-8 m hohen Pionierbeständen aus Hänge-Birke, Zitter-Pappel und Sal-Weiden mit u.a. eingestreuten Hohen Weiden und Silber-Weiden ab. Im Südosten des Grundstücks steht eine alte Hohe Weide. Unterhalb der dichtwüchsigen Pionierwaldbestände konnte sich nur eine spärliche Krautflur entwickeln.

Die üppigen Gras-Krautfluren wurden stellenweise gemäht und eine zukünftige Bebauung mit Holzpflöcken abgesteckt.

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 | 60 % |
| 2 | AKM | Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000) | | |
| 1 | 2 | | | 40 % |
| 2 | WP | Pionierwald/ Vorwald (2000) | | |

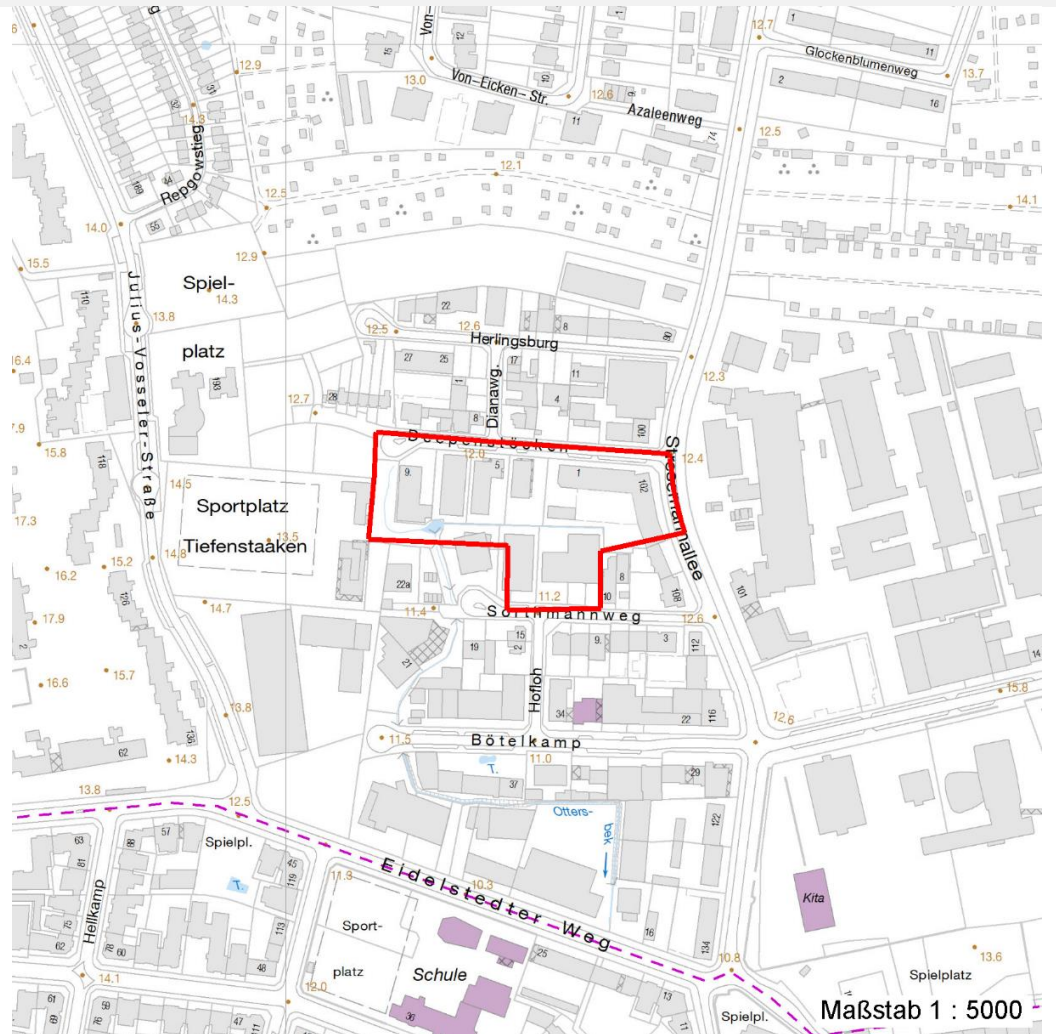
Räumliche Lage

| | | | |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Lagebeschreibung | südlich Deepenstücken | | |
| Nachbarnutzung/en | Gewerbe, Sportplatz, Wohnbebauung | | |
| Rechtswert (X) | 563162 | Hochwert (Y) | 5937685 |
| Bezirk | Eimsbüttel | Naturraum | Geestplatten westlich der Alster (696.01) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Lokstedt (317) | Gemarkung | Lokstedt (306) |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/> |
| Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|-----------------------------------------|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 22742 |
| | | DK5 DK5-GK | 6236 6238 |
| | | DK5 - Name | Eimsbüttel |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 21 35 |
| Bearbeitung | MAU | Kartierung | 12.10.2000 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 16650,5006 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 44572 | 0 | 6236_21_121000_1.JPG | SE |
| 44573 | 0 | 6236_21_121000_2.JPG | SW |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Bebauung Mahd der Krautflur, geplantes Gewerbegebiet (Verkauf der Fläche laut Schild durch die Hansestadt) |
| Wertgesichtspunkte | Reich an Kleinstrukturen Wertvolle Brachfläche in einem dicht besiedelten Stadtraum, die eine besondere Funktion als Rückzugsraum und Trittsteinbiotop besitzt. Zoologisch sehr wertvoll |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|-----------------------------------------|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 22742 |
| | | DK5 DK5-GK | 6236 6238 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Eimsbüttel |
| Bearbeitung | MAU | Biotop-Nr. alt | 21 35 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 12.10.2000 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 16650,5006 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Wichtige ökologische Ausgleichsfläche Blütenreiche Fluren Pionierwald |
| Bedeutung für Tiergruppe | Blütenbesuchende Insekten Vögel Tagfalter Nachtfalter Heuschrecken Hautflügler |
| Maßnahmen | Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen Pionierwaldbestände auslichten, Teilbereiche der Gras-Krautfluren durch Entkusseln offenhalten. |

Foto

| | | | |
|-------------------------|--------------------------------------|-------------------------|----------------------------|
| Fotodatei | 6236_21_121000_1.JPG | Fotodatei | 6236_21_121000_2.JPG |
| Bildbeschreibung | ausgedehnte Brachfläche, z.T. gemäht | Bildbeschreibung | Brache mit Pioniergehölzen |
| Aufnahmerichtung | SE | Aufnahmerichtung | SW |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------------|------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000) | Biotoptyp | AKM |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 60 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---------------------|----------------------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 22742 |
| | | | DK5 DK5-GK | 6236 6238 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Eimsbüttel |
| Bearbeitung | MAU | Kopie | Nein | Biotop-Nr. alt |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | | 21 35 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | | Kartierung |
| | | | | 12.10.2000 |
| | | | | Fläche / Länge [m²/m] |
| | | | | 16650,5006 |
| | | | | Breite (lineare Abb.) [m] |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|---------------------------------------------|
| Boden | |
| Feuchte | 4 - mäßig trocken und wechselfeucht |
| Stickstoffgehalt | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Neigung - Gelände | N0 - nicht geneigt (<2 %) |
| Ausrichtung | FL - flach, keine Exposition |
| Belichtung | 8 - sonnig |
| Luft | keine Besonderheiten |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 100 % |
| 2. Baumschicht | 30 % |
| Strauchschicht | 20 % |
| 1. Krautschicht | 80 % |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 7 |
| Boden | Feuchte | mäßig feucht und wechselfeucht | 5,7 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 6,3 |
| | Reaktion | neutral | 6,6 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) | 5,2 |
| Zeigerwerte | Futterwert | mäßige Futterqualität | 4,1 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 3 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | Überschw.anzeiger | | 4 |

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 | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer platanoides (Spitz-Ahorn) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Aegopodium podagraria (Giersch) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Festuca rubra (Rot-Schwingel) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Humulus lupulus (Hopfen) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Poa pratensis (Wiesen-Rispengras) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Populus alba (Silber-Pappel) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|-----------------------------------------|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 22742 |
| | | DK5 DK5-GK | 6236 6238 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Eimsbüttel |
| Bearbeitung | MAU | Biotop-Nr. alt | 21 35 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 12.10.2000 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 16650,5006 |
| | | 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 | |
| Populus nigra 'Italica' (Säulen-Pappel) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Populus spec. (Pappel) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Populus tremula (Zitter-Pappel) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus padus (Echte Traubenkirsche) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Robinia pseudoacacia (Robinie) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix alba (Silber-Weide) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix caprea (Sal-Weide) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix x rubens (Fahl-Weide) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Solidago gigantea (Riesen-Goldrute) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Trifolium pratense (Rot-Klee) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Trifolium repens (Weiß-Klee) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Tussilago farfara (Huflattich) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |

Anzahl Rote Liste Arten
Anzahl Arten 31

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

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|-----------------------------|---------------------------|------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 2 |
| Biotoptyp | Pionierwald/ Vorwald (2000) | Biotoptyp | WP |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | |
| | | Flächenanteil | 40 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |