

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 91245 |
| | | DK5 DK5-GK | 5626 5628 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Neugraben-Nord |
| Bearbeitung | HAAM | Biotop-Nr. alt | 23 77 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 06.06.2015 |
| Anzahl Abschnitte | 4 | Fläche / Länge [m²/m] | 7518,9604 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|-----------------------------|-------------|
| Gesetzlicher Schutz | § 14 (2) 2.3 Feldgehölze | Schutz nur teilweise | Nein |
|----------------------------|--------------------------|-----------------------------|-------------|

| | |
|---------------------------|--|
| Gesamtbewertung | 6 Wertvoll |
| – Alter | 7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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 | 6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten |

Bestandsbeschreibung

Randgehölze, am Übergang zwischen dörflichem Siedlungsgebiet, sandiger Geest und den niedrigen, feuchten Moorflächen im Norden. Vermutlich alter Gehölzsaum mit bedeutendem, altem Baumbestand v.a. aus Erlen und Eschen, wobei die Erlen bis zu 60 cm Stammdicke erreichen, die Eschen bis zu 1 m und Wuchshöhen von 20 m. Der Gehölzsaum ist etwas heterogen geprägt, unterbrochen von Lücken und teils etwas jünger in der Entstehung mit Moor-Birken und Hänge-Birken, die um 50 cm Stammdicke erreichen. Am Boden ist eine lockere Strauchschicht vorhanden mit zerstreut über das Gebiet vorkommenden Holundersträuchern. Darunter mit einer Krautschicht, die i.d.R. von Großer Brennnessel und Giersch geprägt ist, teils etwas totholzreiche Randstreifen, die durch abgelagerten Gehölzschnitt verdichtet wurden und in denen sich örtlich auch etwas Brombeergebüsch ausbreitet. Der Streifen ist am Boden um 4 bis 5 m breit und geht in die benachbarten Ruderalfluren über, bzw. ist im Bereich der Beweidung auf die Bäume verengt.

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) | | |

Räumliche Lage

| | | | | |
|---------------------------|--|--|--|--|
| Lagebeschreibung | Nordwestlich der Francoper Straße | | | |
| Nachbarnutzung/en | Grünland, Obstwiese, Gärten, Hundesportplatz, Brache, Straße | | | |
| Rechtswert (X) | 557006 | Hochwert (Y) | 5926424 | |
| Bezirk | Harburg | Naturraum | Altländer Randmoorsenke (671.22) | |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Neugraben-Fischbek (715) | Gemarkung | Neugraben (707) | |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. | <input checked="" type="checkbox"/> x |
| Ausgleichsflächen | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | | |
| NSG / ND / LSG | LSG Fischbek, Neugraben [HH-2011 / Anteil: 33%], NSG Moorgürtel [HH-703 / Anteil: 52%] | | | |
| FFH-GEBIET | | | | |
| Wasserschutzgebiet | Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%] | | | |

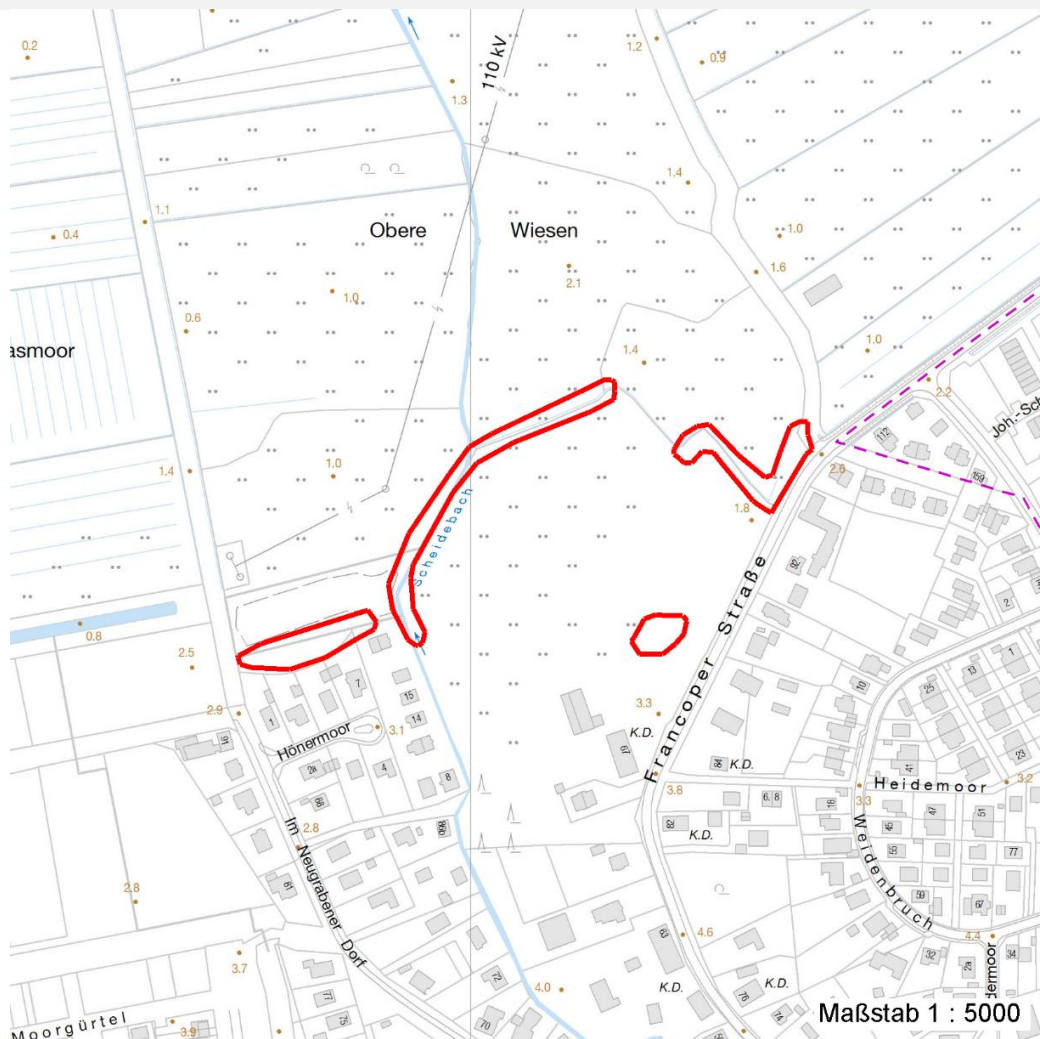
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|----------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 91245 |
| | | DK5 DK5-GK | 5626 5628 |
| | | DK5 - Name | Neugraben-Nord |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 23 77 |
| Bearbeitung | HAAM | Kartierung | 06.06.2015 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 7518,9604 |
| Anzahl Abschnitte | 4 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 91245 | 8569 | 5626 | 23 | 08.10.2007 | K | 5628 | 77 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 41113 | 0 | 5626_23_060615_1.JPG | S |
| 41114 | 0 | 5626_23_060615_2.JPG | SO |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------|------|
| Auswertung | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 91245 |
| | | DK5 DK5-GK | 5626 5628 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Neugraben-Nord |
| Bearbeitung | HAAM | Biotop-Nr. alt | 23 77 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 06.06.2015 |
| Anzahl Abschnitte | 4 | Fläche / Länge [m²/m] | 7518,9604 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------|--|
| Gefährdung / Einflüsse | In Straßennähe im Südosten werden erhebliche Mengen von Gartenabfällen in diesen Randbereich eingelagert. |
| Wertgesichtspunkte | Bedeutung für das Landschaftsbild Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Landschaftsgliedernd, Brutvogelhabitat Strukturvielfalt |
| Maßnahmen | Gartenabfälle entfernen, Anwohner über Nutzung von Komposthaufen aufklären. |

Foto

| | | | |
|-------------------------|----------------------|-------------------------|----------------------|
| Fotodatei | 5626_23_060615_1.JPG | Fotodatei | 5626_23_060615_2.JPG |
| Bildbeschreibung | | Bildbeschreibung | |
| Aufnahmerichtung | S | Aufnahmerichtung | SO |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000) | Biotoptyp | HGM |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 91245 |
| | | DK5 DK5-GK | 5626 5628 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Neugraben-Nord |
| Bearbeitung | HAAM | Biotop-Nr. alt | 23 77 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 06.06.2015 |
| Anzahl Abschnitte | 4 | Fläche / Länge [m²/m] | 7518,9604 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|--|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig bis halbschattig | 6,2 |
| Boden | Feuchte | feucht | 6,5 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffreich | 7 |
| | Reaktion | schwach sauer | 6,4 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni) | 6 |
| Zeigerwerte | Futterwert | mäßige Futterqualität | 3,9 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 2 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | Überschw.anzeiger | | 2 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer platanoides (Spitz-Ahorn) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Aegopodium podagraria (Giersch) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Arrhenatherum elatius (Glatthafer) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pubescens (Moor-Birke) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Carpinus betulus (Hainbuche) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chelidonium majus (Schöllkraut) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Elymus repens (Gewöhnliche Quecke) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Galium aparine (Kletten-Labkraut) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hedera helix (Efeu) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Humulus lupulus (Hopfen) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Populus tremula (Zitter-Pappel) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus serotina (Späte Traubenkirsche) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sorbus aucuparia (Eberesche) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tilia cordata (Winter-Linde) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennnessel) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 91245 |
| | | DK5 DK5-GK | 5626 5628 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Neugraben-Nord |
| Bearbeitung | HAAM | Biotop-Nr. alt | 23 77 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 06.06.2015 |
| Anzahl Abschnitte | 4 | Fläche / Länge [m²/m] | 7518,9604 |
| | | 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 |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 30 | | | |

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