

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|-------------------------|---|------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 91256 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 5626 | 5628 |
| | | | DK5 - Name | Neugraben-Nord | |
| Handlungsbedarf | Nein | | Biotop-Nr. alt | 63 | 125 |
| Bearbeitung | HAAM | Kopie | Ja | Kartierung | 15.09.2015 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | | Fläche / Länge [m²/m] | 18642,7423 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

| | | | |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------|-------------|
| Gesetzlicher Schutz | § 30 (2) 2.2 Sümpfe | Schutz nur teilweise | Nein |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------|-------------|

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 7 | Besonders wertvoll |
| – Alter | 5 | Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre |
| – Belastungsgrad | 8 | geringe örtliche oder punktuelle Belastung |
| – Ökolog. Funktion | 8 | Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund. |
| – Seltenheit | 7 | Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten |

Bestandsbeschreibung

Über große Flächen sehr dichtes, unzugängliches, altes Weidengebüsch, dominiert von Grau-Weide mit Wuchshöhen um 5 m sowie Korb-Weide. Die Grau-Weide erreicht teilweise recht große Stammdicken von bis zu 20 cm, die darauf hindeuten, dass die Gebüsche bereits ausgesprochen alt sind. Zwischen den rein verbuschten Flächen sind Teilbereiche - ehemaliges Grünland - heute noch offen, nicht vollständig verbuscht. Hier entwickeln sich Landröhrichte aus v.a. Rohrglanzgras und Wasser-Schwaden. Im Inneren der Gehölze ist der Boden zum großen Teil unbewachsen, sehr totholzreich, unzugänglich durch die ausladenden Weidensträucher. Das Bodenniveau ist recht grundwasser nah, in Teilbereichen ist das Gehölz zeitweilig wasserüberstaut. Die Krautvegetation ist im Inneren nur sehr spärlich entwickelt, örtlich kommen Farnbestände auf. An Südrand befindet sich ein kleinflächiges Großseggenried aus Schlank-Segge, das mit in das Gebüsch einbezogen wurde.

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 | HSC | Weiden-Moor- und Sumpfbüsch nährstoffreicher Standorte (2000) | | |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |

Räumliche Lage

| | | | | |
|---------------------------|--|---------------------------------------|---|---------------------------------------|
| Lagebeschreibung | Östlich "Erste Koppeln", nördlich "Grasmoor" | | | |
| Nachbarnutzung/en | Weg, Gräben, Wasserschwaden-Röhricht, Grünland | | | |
| Rechtswert (X) | 556672 | Hochwert (Y) | 5926717 | |
| Bezirk | Harburg | Naturraum | Altländer Randmoorsenke (671.22) | |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Neugraben-Fischbek (715) | Gemarkung | Fischbek (705) | |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. | <input checked="" type="checkbox"/> x |
| Ausgleichsflächen | <input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | | |
| NSG / ND / LSG | NSG Moorgürtel [HH-703 / Anteil: 100%] | | | |
| FFH-GEBIET | | | | |
| Wasserschutzgebiet | Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%] | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 91256 |
| | | DK5 DK5-GK | 5626 5628 |
| | | DK5 - Name | Neugraben-Nord |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 63 125 |
| Bearbeitung | HAAM | Kartierung | 15.09.2015 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 18642,7423 |
| 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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 91256 | 8434 | 5626 | 63 | 23.09.1999 | K | 5628 | 125 |
| 91256 | 8425 | 5626 | 63 | 07.10.2007 | K | 5628 | 125 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 41125 | 0 | 5626_63_150915_1.JPG | N |

Weitere Angaben

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

Auswertung

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 91256 |
| | | DK5 DK5-GK | 5626 5628 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Neugraben-Nord |
| Bearbeitung | HAAM | Biotop-Nr. alt | 63 125 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 15.09.2015 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 18642,7423 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|--------------------|---|
| Wertgesichtspunkte | Sehr großflächig ausgedehntes, unzugängliches Weidengebüsch mit zahlreichen Schutzfunktionen für die Fauna. |
| Maßnahmen | Flächen weiterhin der Sukzession überlassen, möglichst feuchten Standort erhalten, Entwässerung über die Randgräben vermindern. |

Foto

| | | |
|-------------------------|----------------------|-------------------------|
| Fotodatei | 5626_63_150915_1.JPG | Fotodatei |
| Bildbeschreibung | | Bildbeschreibung |
| Aufnahmerichtung | N | Aufnahmerichtung |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|----------|
| Teilflächentyp | Weiden-Moor- und Sumpfbüsch nährstoffreicher Standorte (2000) | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | | Biotoptyp | HSC |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | FFH-LRT | kein LRT |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 91256 |
| | | DK5 DK5-GK | 5626 5628 |
| | | DK5 - Name | Neugraben-Nord |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 63 125 |
| Bearbeitung | HAAM | Kartierung | 15.09.2015 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 18642,7423 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 6,7 |
| Boden | Feuchte | sehr naß | 8,6 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm | 5 |
| | Reaktion | schwach sauer | 5,6 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend) | 2,9 |
| Zeigerwerte | Futterwert | sehr geringwertiges Futter | 2,4 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 4 |
| | Giftpflanzen | | 1 |
| | Überschw.anzeiger | | 6 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | |
| Carex acuta (Schlank-Segge) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | V | | |
| Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Filipendula ulmaria (Mädesüß) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Glyceria fluitans (Flutender Schwaden) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | |
| Glyceria maxima (Wasser-Schwaden) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix aurita (Ohr-Weide) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix cinerea (Grau-Weide) | 7 | d | | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix triandra (Mandel-Weide) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix viminalis (Korb-Weide) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennnessel) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 18 | | | |

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