

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|----------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 91455 |
| | | DK5 DK5-GK | 5626 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Neugraben-Nord |
| Bearbeitung | HAAM | Biotop-Nr. alt | 537 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 31.07.2015 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 1696,0612 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

| | | | |
|----------------------------|---|-----------------------------|-------------|
| Gesetzlicher Schutz | § 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen | Schutz nur teilweise | Nein |
|----------------------------|---|-----------------------------|-------------|

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 6 | Wertvoll |
| – Alter | 5 | Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre |
| – Belastungsgrad | 7 | Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem 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

Seggen- und binsenreiche Nasswiese, die von Wald-Simse und der Schlank-Segge geprägt ist. Ansonsten sind Süßgräser wie Wolliges Honiggras, Wiesen-Fuchsschwanz und Wiesen-Lieschgras häufig vertreten. Die Fläche befindet sich randlich eines artenarmen Feuchtgrünlandes auf einem Niedermoorstandort und wird regelmäßig gemäht. Die Fläche liegt an einem Graben, was die vom GIF abweichende Vegetation erklären dürfte. Eine Extensivierung der Nutzung könnte zu einem höheren Artenreichtum führen, das Potenzial dürfte gegeben sein, zumal sich im weiteren Umfeld artenreichere Grünländer befinden.

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 | GNR | Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|---|--|--|
| Lagebeschreibung | "Neugrabener Ackerland" | | |
| Nachbarnutzung/en | Grünländer, Gräben | | |
| Rechtswert (X) | 556549 | Hochwert (Y) | 5926437 |
| 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"/> |
| Ausgleichsflächen | <input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| 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. | 91455 |
| | | DK5 DK5-GK | 5626 |
| | | DK5 - Name | Neugraben-Nord |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 537 |
| Bearbeitung | HAAM | Kartierung | 31.07.2015 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 1696,0612 |
| 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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 91455 | 8297 | 5626 | 107 | 07.10.2007 | < | 5628 | 194 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 41181 | 0 | 5626_537_310715_1.JPG | NO |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---|---|
| Auswertung Aufwertungspotenzial | Das Aufwertungspotenzial ist als recht hoch einzustufen, da auf Niedermoor gelegen und im weiteren Kontext artenreicherer Flächen |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|----------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 91455 |
| | | DK5 DK5-GK | 5626 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Neugraben-Nord |
| Bearbeitung | HAAM | Biotop-Nr. alt | 537 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 31.07.2015 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 1696,0612 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|-----------|--|
| Maßnahmen | Aufgabe der Mahd bzw. Extensivierung der Nutzung, um auch das umliegende artenarme Feuchtgrünland aufzuwerten. |

Foto

| | | | |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|--|
| Fotodatei | 5626_537_310715_1.JPG | Fotodatei | |
| Bildbeschreibung | | Bildbeschreibung | |
| Aufnahmerichtung | NO | Aufnahmerichtung | |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000) | Biotoptyp | GNR |
| - Zusatz | | - 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. | 91455 |
| | | | DK5 DK5-GK | 5626 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Neugraben-Nord |
| Bearbeitung | HAAM | Kopie | Biotop-Nr. alt | 537 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Nein | Kartierung | 31.07.2015 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 1696,0612 |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|--|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 7,4 |
| Boden | Feuchte | naß | 7,5 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 5,9 |
| | Reaktion | schwach sauer | 6,4 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni) | 5,6 |
| Zeigerwerte | Futterwert | mäßige Futterqualität | 4,1 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 0 |
| | 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Carex acuta (Schlank-Segge) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | V | | |
| Glyceria fluitans (Flutender Schwaden) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Glyceria maxima (Wasser-Schwaden) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Juncus articulatus (Glieder-Binse) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | |
| Juncus effusus (Flutter-Binse) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Scirpus sylvaticus (Wald-Simse) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | V | | |
| Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn) | 7 | w | | | | | | | | | | | | D | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | 1 | 2 | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | 10 | | | | | | | |

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