| Erhebungsbogen      |                     |        |      |                             |                      | В |
|---------------------|---------------------|--------|------|-----------------------------|----------------------|---|
| Projekt             | Biotopkartierung Ha | amburg |      | Interne Nr.<br>DK5   DK5-GK | 91470<br><b>5626</b> |   |
| •                   |                     |        |      | DK5 - Name                  | Neugraben-Nord       |   |
| Handlungsbedarf     | Nein                |        |      | Biotop-Nr.   alt            | 552                  |   |
| Bearbeitung         | HAAM                | Kopie  | Nein | Kartierung                  | 15.09.2015           |   |
| Räumliche Abbildung | Fläche              |        |      | Fläche / Länge [m²/m]       | 37015,8459           |   |
| Anzahl Abschnitte   | 1                   |        |      | Breite (lineare Abb.) [m]   |                      |   |

| Gesetzlicher Schutz                  | § 30 (2) 2.3 Röhrichte  | Schutz nur teilweise Ja            |  |  |  |  |  |  |
|--------------------------------------|---|------------------------------------|--|--|--|--|--|--|
| Gesamtbewertung                      | 6 Wertvoll  |                                    |  |  |  |  |  |  |
| <ul><li>Alter</li></ul>              | 4 Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre  |                                    |  |  |  |  |  |  |
| <ul> <li>Belastungsgrad</li> </ul>   | 6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß        |                                    |  |  |  |  |  |  |
| <ul> <li>Ökolog. Funktion</li> </ul> | 7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer |                                    |  |  |  |  |  |  |
| <ul><li>Seltenheit</li></ul>         | 5 Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne selten Biotoptyp                      | er Pflges. od. verbr. artenreicher |  |  |  |  |  |  |

## Bestandsbeschreibung

Großflächiges, grundwassernahes Gebiet mit moorigem, etwas unebenem, weichem, teils schwingendem Boden. Frühere Grünlandfläche, das u..a. vom Wolligen Honiggras und anderen Süßgräsern durchsetzt ist und sowohl Rohrglanzgras- und Sumpf-Reitgras-Röhrichte als auch Wasserschwaden-Röhrichte aufweist. Hinzu kommen Ruderalisierungszeigern v.a. größere Brennnesselfluren. Generell ist die Fläche aber artenarm. Aufgrund der langjährigen Brache haben die Bestände nur noch geringe Ähnlichkeit mit einem Grünland. Der hohe Anteil von Feuchte zeigenden Arten und der sehr weiche, moorige Untergrund zeigen das Potenzial zur Entwicklung wertvollerer Vegetationsbestände mit Vorkommen gefährdeter Arten auf.

| Vo  | rkom | nmen an Bi    | iotoptypen   |    |                                |
|-----|------|---------------|--|----|--------------------------------|
| 1 2 | TF   | ВТҮР          | Typ<br>Biotoptyp   | HF | F.Anteil<br>- gesetzl. Grundl. |
| 3   |      | Zusatz<br>LRT | Zusatz zum Biotoptypen<br>Lebensraumtyp                      |    |                                |
| 1   | 1    |               |  | Ja | 70 %                           |
| 2   |      | NRZ           | Sonstiges Röhricht (2000)                                    |    |                                |
| 3   |      | m             | (gelegentliche) Mahd (m)                                     |    |                                |
| 4   |      | kein<br>LRT   | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie                       |    |                                |
| 1   | 2    |               |  |    | 30 %                           |
| 2   |      | AKF           | Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000) |    |                                |
| 3   |      | m             | (gelegentliche) Mahd (m)                                     |    |                                |
| 4   |      | kein<br>LRT   | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie                       |    |                                |

| Räumliche Lage  |                                   |  |                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|---|-----------------------------------|--|----------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Lagebeschreibung  | "Neugrabener Wiesen"              |  |                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Nachbarnutzung/en   | Baumgruppe, Grünländer, Röhrichte |  |                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Rechtswert (X)  | 556493                            | Hochwert (Y)                             | 5927064                          |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Bezirk  | Harburg                           | Naturraum                                | Altländer Randmoorsenke (671.22) |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Stadtteil (OT-Nr.)  | Neugraben-Fischbek (715)          | Gemarkung                                | Fischbek (705)                   |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Digitaler Grünplan  | Hafengesamtgebiet                 | Ramsargebiet                             | EG-Vogelschutzgeb. x             |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ausgleichsflächen   | x Biosphärenreservat              | Nationalpark                             |                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| NSG / ND / LSG<br>FFH-GEBIET  | NSG Moorgürtel [ HH-703 / Ante    | NSG Moorgürtel [ HH-703 / Anteil: 100% ] |                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Wasserschutzgebiet Süderelbmarsch/Harburger Berge [ 1 / Anteil: < 1% ], Süderelbmarsch/Harburger Berge Anteil: 100% ] |                                   |  |                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |

18.04.2020 Seite 1 von 5

## Erhebungsbogen Projekt Biotopkartierung Hamburg Interne Nr. 91470 DK5 | DK5-GK DK5-GK DK5-Name 5626 Neugraben-Nord

Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 552 Kartierung Bearbeitung Kopie HAAM Nein 15.09.2015 Räumliche Abbildung Fläche / Länge [m²/m] Fläche 37015,8459 **Anzahl Abschnitte** Breite (lineare Abb.) [m]

| Räumliche Lage Karte  A3                |                |   |
|---|----------------|---|
| Karte                                   | Räumliche Lage |   |
| 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 |                | ## Neugrabener ## Wiesen ## Wiesen ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## |
|   |                | Waisstab 1 . 3000   |

| Weitere Erhebungsbögen |                          |                |                        |                         |      |          |                  |  |  |  |  |  |
|------------------------|--------------------------|----------------|------------------------|-------------------------|------|----------|------------------|--|--|--|--|--|
| Interne Nr.            | Interne Nr.<br>Zuordnung | DK5            | Biotop-Nr.             | o-Nr. Kartierung 2      |      | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |  |  |  |  |  |
| 91470                  | 8406                     | 5626           | 69                     | 07.10.2007              | >    | 5628     | 131              |  |  |  |  |  |
| 91470                  | 8309                     | 5626           | 111                    | 07.10.2007              | <    | 5628     | 204              |  |  |  |  |  |
| 91470                  | 8539                     | 5626           | 181                    | 09.10.2007              | <    | 5628     | 10025            |  |  |  |  |  |
| Zuordnung: N = n       | achfolgende Kartieru     | ing. K = weite | ere Kartierungen (zeit | tlich vorher oder nachl | ner) |          |                  |  |  |  |  |  |

| Foto           |       |  |                  |
|----------------|-------|--|------------------|
| Interne Nr.    | Index | Dateiname                                      | Aufnahmerichtung |
| 41196<br>41197 | 0     | 5626_552_150915_1.JPG<br>5626_552_150915_2.JPG |                  |

18.04.2020 Seite 2 von 5

Erhebungsbogen

Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 5626

DK5 - Name Neugraben-Nord Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 552

Bearbeitung HAAM Kopie Nein Kartierung 15.09.2015
Räumliche Abbildung Fläche Fläche Länge [m²/m] 37015,8459

Anzahl Abschnitte 1 Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere AngabenMerkmalWertAuswertungArtenarmut nach Aufgabe der Grünlandnutzung.WertgesichtspunkteArtenarmut nach Aufgabe der Grünlandnutzung.

Beibehalten der aktuellen Nutzung / Pflege - 1.2

**Foto** 

**Fotodatei** 5626\_552\_150915\_1.JPG **Fotodatei** 5626\_552\_150915\_2.JPG

Bildbeschreibung Aufnahmerichtung

Maßnahmen



Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



## Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp

Biotoptyp

Sonstiges Röhricht (2000)

Biotoptyp

Sonstiges Röhricht (2000)

Biotoptyp

NRZ

gelegentliche) Mahd (m)

gesetzl. Grundl.

FFH-LRT kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie FFH-LRT kein LR

Beschreibung

Kein FFH-LRT da kein Gewässerkontext

- gesetzl. Grundl.

FFH-LRT kein LRT

Entw.potential LRT

Hauptfläche Ja

Flächenanteil 70 %

FFH-Unters.Fläche Nein

Saatgutfläche Nein

18.04.2020 Seite 3 von 5

Erhebungsbogen
Interne Nr. 91470

Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 5626

**DK5 - Name** Neugraben-Nord

Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 552

BearbeitungHAAMKopieNeinKartierung15.09.2015Räumliche AbbildungFlächeFläche / Länge [m²/m]37015,8459

Anzahl Abschnitte 1 Breite (lineare Abb.) [m]

| Zeigerwerte de | er Pflanzenartenliste (Auswer | tung)   |     |
|----------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort       | Belichtung                    | halbsonnig  | 7,2 |
| Boden          | Feuchte                       | naß   | 7,7 |
|                | Stickstoff (N)                | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich                     | 6,1 |
|                | Reaktion                      | neutral   | 6,5 |
| Vegetation     | Mahdverträglichkeit           | mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) | 4,5 |
| Zeigerwerte    | Futterwert                    | geringwertiges Futter                                       | 3,3 |
|                | Wechselfeuchteanzeiger        |   | 2   |
|                | Giftpflanzen                  |   | 0   |
|                | Überschw.anzeiger             |   | 2   |

| Pflanzenartenliste                       |    |     |   |    |    |               |        |      |       |    |   |    |   |      |         |    |   |
|--|----|-----|---|----|----|---------------|--------|------|-------|----|---|----|---|------|---------|----|---|
|  |    |     |   |    |    |               |        |      |       |    |   |    |   | Rote | e Listo | 9  |   |
| Gruppe / Pflanzenart                     | MS | М   | W | Vs | St | PA            | Ph     | Sz   | VS    | V  | G | cf | § | нн   | ND      | SH | D |
|  |    |     |   |    |    |               |        |      |       |    |   |    |   |      |         |    |   |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen)            |    |     |   |    |    |               |        |      |       |    |   |    |   |      |         |    |   |
| Arrhenatherum elatius (Glatthafer)       | 7  | h   |   |    |    |               |        |      |       |    |   |    |   |      |         |    |   |
| Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras) | 7  | h   |   |    |    |               |        |      |       |    |   |    |   |      |         |    |   |
| Carex acuta (Schlank-Segge)              | 7  | h   |   |    |    |               |        |      |       |    |   |    |   |      |         | V  |   |
| Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)     | 7  | W   |   |    |    |               |        |      |       |    |   |    |   |      |         |    |   |
| Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)   | 7  | Z   |   |    |    |               |        |      |       |    |   |    |   |      |         |    |   |
| Filipendula ulmaria (Mädesüß)            | 7  | Z   |   |    |    |               |        |      |       |    |   |    |   |      |         |    |   |
| Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)        | 7  | I   |   |    |    |               |        |      |       |    |   |    |   |      |         |    |   |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)      | 7  | h   |   |    |    |               |        |      |       |    |   |    |   |      |         |    |   |
| Juncus effusus (Flatter-Binse)           | 7  | Z   |   |    |    |               |        |      |       |    |   |    |   |      |         |    |   |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)    | 7  | - 1 |   |    |    |               |        |      |       |    |   |    |   |      |         |    |   |
| Urtica dioica (Große Brennessel)         | 7  | h   |   |    |    |               |        |      |       |    |   |    |   |      |         |    |   |
| Vicia sepium (Zaun-Wicke)                | 7  | W   |   |    |    |               |        |      |       |    |   |    |   |      |         |    |   |
|  |    |     |   |    | An | zahl F        | Rote L | iste | Arten | l  |   |    |   |      |         | 1  |   |
|  |    |     |   |    | An | zahl <i>A</i> | Arten  |      |       | 12 |   |    |   |      |         |    |   |

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

| Teilflächenbeschreib | ung  |                                      |          |
|----------------------|--|--------------------------------------|----------|
| Teilflächentyp       |  | Teilflächen-Nr.                      | 2        |
| Biotoptyp            | Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000) | Biotoptyp                            | AKF      |
| - Zusatz             | (gelegentliche) Mahd (m)                                     | <ul> <li>gesetzl. Grundl.</li> </ul> |          |
| FFH-LRT              | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie                       | FFH-LRT                              | kein LRT |
| Beschreibung         |  | Entw.potential LRT                   |          |
|                      |  | Hauptfläche                          |          |
|                      |  | Flächenanteil                        | 30 %     |
|                      |  | FFH-Unters.Fläche                    | Nein     |
|                      |  | Saatgutfläche                        | Nein     |

18.04.2020 Seite 4 von 5

| Erhebungsbogen  |                      |       |      |  |                           | В |
|---|----------------------|-------|------|--|---------------------------|---|
| Projekt   | Biotopkartierung Har | mburg |      | Interne Nr.<br>DK5   DK5-GK                                      | 91470<br><b>5626</b>      |   |
| Handlungsbedarf   | Nein                 |       |      | DK5 - Name<br>Biotop-Nr.   alt                                   | Neugraben-Nord <b>552</b> |   |
| Bearbeitung<br>Räumliche Abbildung<br>Anzahl Abschnitte | HAAM<br>Fläche<br>1  | Kopie | Nein | Kartierung<br>Fläche / Länge [m²/m]<br>Breite (lineare Abb.) [m] | 15.09.2015<br>37015,8459  |   |

18.04.2020 Seite 5 von 5