

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 8709 |
| | | DK5 DK5-GK | 5626 5628 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Neugraben-Nord |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 318 175 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 09.10.2007 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 781,587 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 3 |

Gesetzlicher Schutz kein gesetzl. Schutz **kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

| | | |
|---------------------------|---|---|
| Gesamtbewertung | 6 | Wertvoll |
| – Alter | 7 | Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre |
| – Belastungsgrad | 5 | Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung |
| – Ökolog. Funktion | 6 | Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer |
| – Seltenheit | 7 | Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten |

Bestandsbeschreibung

An der Geländeoberfläche um 3 m breiter Grabenbereich zwischen Grünlandflächen, im Westen zeitweilig beweidet und auch gemäht, im Osten dauerhaft beweidet und stärker zertreten und ruderalisiert. Der Graben führt derzeit ca. 20 cm unter dem benachbarten Gelände Wasser, trocknet im Sommer vermutlich aber auch zeitweilig aus, ist vollständig überwachsen von Ohr- und Grau-Weidengebüsch und weist nur kleinere, offene, krautbewachsene Abschnitte auf. Im übrigen ist er recht kräftig überschattet und wenig gewässertypisch bewachsen. In den Säumen geht der Bewuchs in den der benachbarten Grünlandflächen über. Das Wasser ist derzeit recht stark getrübt und stark eisenockerbelastet.

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 | FGR | Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000) | | |
| 3 | gx | (Grau-)Weiden-Typ (gx) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|---|--|--|
| Lagebeschreibung | Nördlich Moorwettern, östlicher Kartenteil | | |
| Nachbarnutzung/en | Grünland | | |
| Rechtswert (X) | 557450 | Hochwert (Y) | 5927902 |
| Bezirk | Harburg | Naturraum | Altländer Hoch- und Sietland (671.21) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Francop (716) | Gemarkung | Francop (706) |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. |
| Ausgleichsflächen | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| NSG / ND / LSG | | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%] | | |

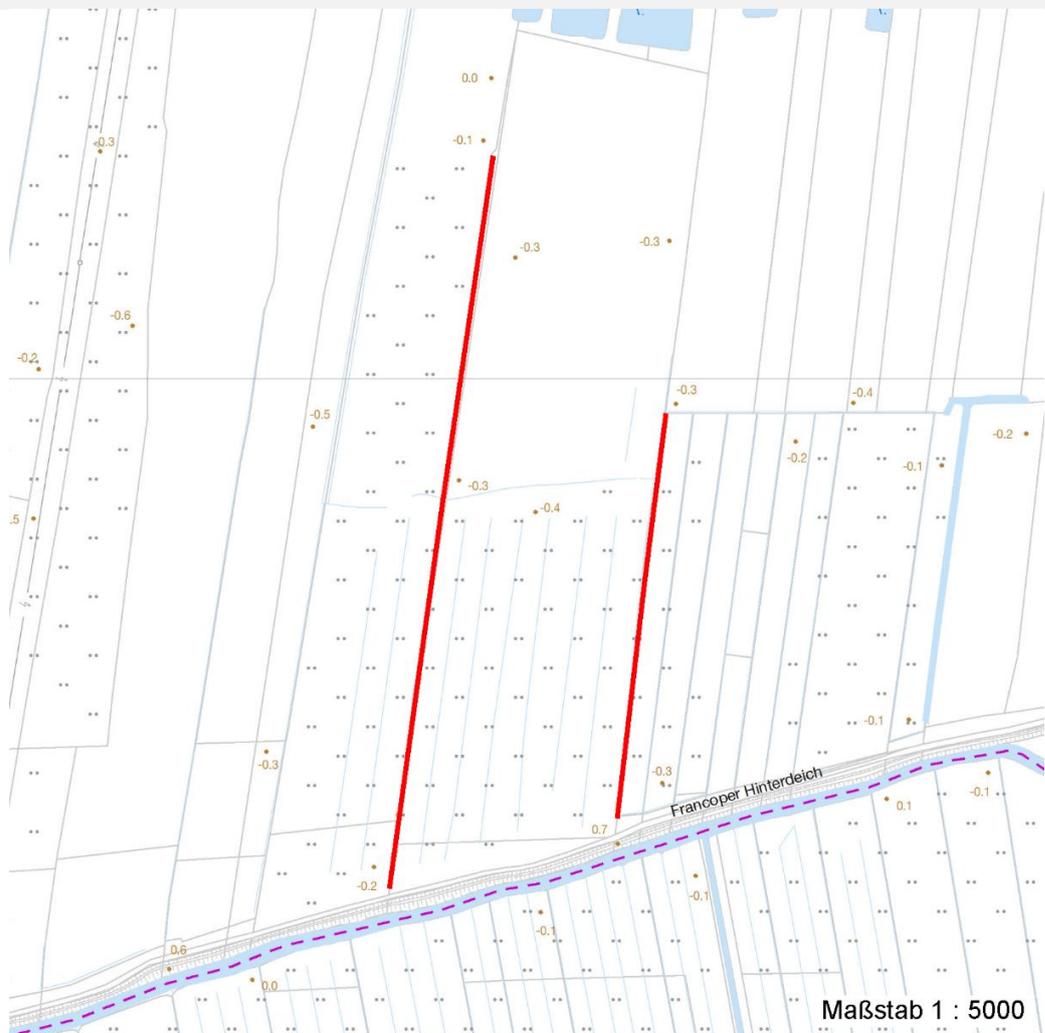
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|----------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 8709 |
| | | DK5 DK5-GK | 5626 5628 |
| | | DK5 - Name | Neugraben-Nord |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 318 175 |
| Bearbeitung | BRA | Kartierung | 09.10.2007 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Fläche / Länge [m²/m] | 781,587 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Breite (lineare Abb.) [m] | 3 |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 8709 | 8708 | 5626 | 318 | 24.09.1999 | K | 5628 | 175 |
| 8709 | 91552 | 5626 | 611 | 03.10.2015 | N | | |
| 8709 | 91561 | 5626 | 619 | 03.10.2015 | N | | |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 21973 | 0 | 5626_318_091007_1.JPG | |

Weitere Angaben

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

Auswertung

18.04.2020

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 8709 |
| | | DK5 DK5-GK | 5626 5628 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Neugraben-Nord |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 318 175 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 09.10.2007 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 781,587 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 3 |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------|---|
| Gefährdung / Einflüsse | Verlandung, Verlust der niedermoortypischen Vegetation, Verlust der Artenvielfalt. |
| Wertgesichtspunkte | Weitgehend natürlich bewachsener Graben, einer der wenigen Restflächen mit niedermoortypischer Vegetation nördlich der Moorwettern, dichtes Gebüsch mit Eignung als Brutvogelhabitat. |
| Maßnahmen | Graben abschnittsweise schonend räumen, ohne stärkere Entwässerung zu bewirken, möglichst hohe Wasserstände im Gebiet erhalten. |

Foto

Fotodatei 5626_318_091007_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000) | Biotoptyp | FGR |
| - Zusatz | (Grau-)Weiden-Typ (gx) | - 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. | 8709 |
| | | DK5 DK5-GK | 5626 5628 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Neugraben-Nord |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 318 175 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 09.10.2007 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 781,587 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 3 |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 7,2 |
| Boden | Feuchte | sehr naß | 9 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm | 5 |
| | Reaktion | schwach sauer | 5,7 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend) | 2,5 |
| Zeigerwerte | Futterwert | geringwertiges Futter | 2,8 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 3 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | Überschw.anzeiger | | 3 |

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 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Carex disticha (Zweizeilige Segge) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | V | V | | |
| Filipendula ulmaria (Mädesüß) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Glyceria maxima (Wasser-Schwaden) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Juncus effusus (Flutter-Binse) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Lythrum salicaria (Blut-Weiderich) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Salix cinerea (Grau-Weide) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 9 | | | |

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