

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 96399 |
| | | | DK5 DK5-GK | 6622 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Harburg-Ost |
| Bearbeitung | BRA | Kopie | Biotop-Nr. alt | 541 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Nein | Kartierung | 01.09.2015 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 197,9982 |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

| | | | |
|----------------------------|---|-----------------------------|-------------|
| Gesetzlicher Schutz | § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer | Schutz nur teilweise | Nein |
|----------------------------|---|-----------------------------|-------------|

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 6 | Wertvoll |
| – Alter | 5 | Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 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 | 6 | Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten |

Bestandsbeschreibung

Kleine Aufweitung des Hauptgrabens, eventuell aufgrund eines früheren Bombentrichters. Flachwasserbereich, stark verlandet, mit großen Beständen von Flatterbinse. Die Wasserfläche ist in großen Teilen noch vorhanden, aber offenbar sehr flach und von Wasserlinsen überwachsen. Submerse Vegetation ist nicht erkennbar. Die Ufer sind mäßig flach geneigt, gehen in Röhrichtflächen der Nachbarschaft über. Auf rund 1 bis 2 m Breite dominieren Rohrglanzgras-Röhrichte, eingestreut Vorkommen von Wasserschwaden und in Teilbereichen etwas häufiger Schlanksegge. Einzigen Blühaspekt liefert ein kleiner Bestand von Zottigem Weidenröschen. Der Gesamtbiotop ist recht artenarm ausgeprägt, hochwüchsig, nitrophytisch. Der Wasserstand entspricht derzeit dem im Hauptgraben im Süden, ist dennoch im Verhältnis zum Gelände zu niedrig, um Niedermoorvegetation im größerem Umfang zu fördern.

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 | STZ | Sonstiger Tümpel (2000) | | |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |

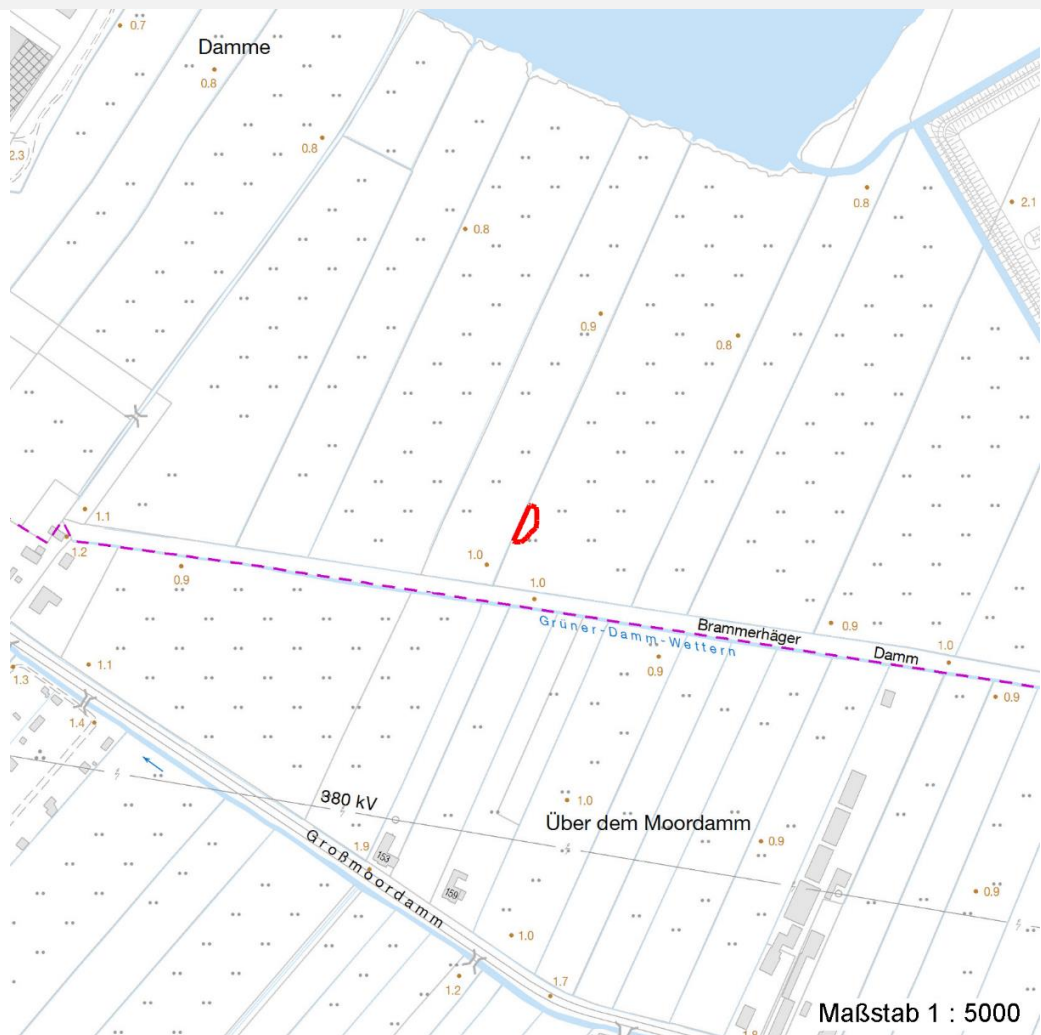
Räumliche Lage

| | | | | |
|---------------------------|---|--|--|--------------------------|
| Lagebeschreibung | Nördlich Brammerhäger Damm | | | |
| Nachbarnutzung/en | Brachflächen | | | |
| Rechtswert (X) | 567406 | Hochwert (Y) | 5923046 | |
| Bezirk | Harburg | Naturraum | Hoopter Hoch- und Sietland (673.20) | |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Neuland (703) | Gemarkung | Neuland (718) | |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. | <input type="checkbox"/> |
| Ausgleichsflächen | <input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/> | |
| NSG / ND / LSG | LSG Neuland [HH-2025 / Anteil: 100%] | | | |
| FFH-GEBIET | | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | | |

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 96399 |
| | | DK5 DK5-GK | 6622 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Harburg-Ost |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 541 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 01.09.2015 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 197,9982 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 96399 | 30492 | 6622 | 93 | 30.09.2004 | = | 6624 | 132 |

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

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------|--|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Recht eutroph, nicht ausreichend hohe Wasserstände. |
| Wertgesichtspunkte | Strukturelle Bereicherung des Gewässers, eventuell als Laichgewässer für Amphibien geeignet (aktuell jedoch keine Hinweise). |
| Entwicklungstendenzen | Verlandung |
| Maßnahmen | Der Wasserstand im Gebiet muss dringend um weitere 10 bis 20 cm angehoben werden, um flächig wirksam zu werden. |

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 96399 |
| | | DK5 DK5-GK | 6622 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Harburg-Ost |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 541 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 01.09.2015 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 197,9982 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|----------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Sonstiger Tümpel (2000) | Biotoptyp | STZ |
| - 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 |

Weitere Angaben

| Merkmale | Wert |
|---------------------------------|---|
| Auswertung | |
| Maßnahmen | Massnahmen siehe Hauptbogen |
| Boden | |
| Feuchte | 9 - sehr naß |
| Reaktion | 5 - mäßig sauer |
| Stickstoffgehalt | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Belichtung | 7 - halbsonnig |
| Veg. - Zeigerwerte | |
| Anz. Wechselfeuchtezeiger | 1 |
| Anz. Überschwemmungsz. | 3 |
| Anz. Magerkeitszeiger (N < 4) | 0 |
| Anteil Magerkeitszeiger (N < 4) | 0 % |
| Veg. - Soziologie | |
| BfN Schlüssel | 19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 7,3 |
| Boden | Feuchte | sehr naß | 9 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 5,5 |
| | Reaktion | mäßig sauer | 5,2 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 4,2 |
| Zeigerwerte | Futterwert | fast wertloses Futter | 1,5 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 1 |
| | Giftpflanzen | | 2 |
| | 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 96399 |
| | | DK5 DK5-GK | 6622 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Harburg-Ost |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 541 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 01.09.2015 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 197,9982 |
| | | 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 | | |
| Carex acuta (Schlank-Segge) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | | | | V |
| Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Juncus effusus (Flutter-Binse) | 7 | h | | - | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Lemna minor (Kleine Wasserlinse) | 7 | h | | - | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Sonchus asper (Rauhe Gänsedistel) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | 11 | | | | | | |

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