

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 139299 |
| | | DK5 DK5-GK | 6226 6228 |
| | | DK5 - Name | Moorburg-Ost |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 111 34 |
| Bearbeitung | NAB | Kartierung | 12.07.2019 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Fläche / Länge [m²/m] | 1238,59 |
| Anzahl Abschnitte | 3 | Breite (lineare Abb.) [m] | 5,5 |

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **Schutz nur teilweise** Ja

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 5 | Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig |
| – Alter | 5 | Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre |
| – Belastungsgrad | 4 | Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden |
| – 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

ca. 1 m breiter Graben zw. Strasse und gepflanztem Gehölz, Ufer regelmäßig gemäht, Graben regelmäßig unterhalten, zum Kartierzeitpunkt artenarm und verlandet, überwiegend von Dominanzbeständen des Großen Wasserschwaden eingenommen, nur punktuell UW-Vegetation aus quirligem Tausendkraut.

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 (2018) | | (§ 30 (2) 1.2) |
| 3 | gr | Röhricht-Typ (gr) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|---|--|---|
| Lagebeschreibung | w-parallel Moorburger Hauptdeich | | |
| Nachbarnutzung/en | Deich/Straße, Gehölzpflanzung | | |
| Rechtswert (X) | 562108 | Hochwert (Y) | 5926397 |
| Bezirk | Harburg | Naturraum | Altländer Hoch- und Sietland (671.21) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Moorburg (712) | Gemarkung | Moorburg (704) |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | <input checked="" 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 Moorburg [HH-2043 / Anteil: 69%] | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 139299 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 DK5-GK | 6226 6228 |
| Bearbeitung | NAB | DK5 - Name | Moorburg-Ost |
| Räumliche Abbildung | Linie | Biotop-Nr. alt | 111 34 |
| Anzahl Abschnitte | 3 | Kartierung | 12.07.2019 |
| | | Fläche / Länge [m²/m] | 1238,59 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 5,5 |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|--|
| Gefährdung/ Einflüsse | Abgase, Reifenabrieb... Verlandung im Norden Eutrophierung |
| Wertgesichtspunkte | belastete Einleitungen Bedeutung für den Biotopverbund Teil eines größeren Biotopkomplexes Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Landschaftstypischer Biotop |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Kleingewässer |
| Bedeutung für Tiergruppe | Amphibien Wirbellose, sonstige Wassergebundene Insekten Spinnen Mollusken Libellen |
| Maßnahmen | Insekten, allgemein 1.11 - Beseitigung von Müll / Gartenabfällen Nicht bis ins Gewässer hinein mähen |

Foto

| | | | |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|
| Fotodatei | 6226_111_120719_1.JPG | Fotodatei | 6226_111_120719_2.JPG |
| Bildbeschreibung | k.A. | Bildbeschreibung | k.A. |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung | |



Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 139299 |
| | | DK5 DK5-GK | 6226 6228 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Moorburg-Ost |
| Bearbeitung | NAB | Biotop-Nr. alt | 111 34 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 12.07.2019 |
| Anzahl Abschnitte | 3 | Fläche / Länge [m²/m] | 1238,59 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 5,5 |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|----------------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2018) | Biotoptyp | FGR |
| - Zusatz | Röhricht-Typ (gr) | - gesetzl. Grundl. | (§ 30 (2) 1.2) |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|--------------------------------|
| Gebietszuordnung | |
| Gebietsbezeichnung | - |
| Gewässer | |
| Gewässertiefe | 0.20 m |
| Breite | 1.00 m |
| Wasserführung | g - gleichmäßige Wasserführung |
| Strömung | r - ruhig fließend |
| Trübung | k - klar, keine Trübung |
| Färbung | - |
| Verockerung | w - wenig |
| Geruch | ohne |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 98 % |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | sonnig | 7,8 |
| Boden | Feuchte | sehr naß | 9,3 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffreich | 7,4 |
| | Reaktion | neutral | 7,4 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) | 4,7 |
| Zeigerwerte | Futterwert | mäßige Futterqualität | 3,8 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 4 |
| | 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 139299 |
| | | DK5 DK5-GK | 6226 6228 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Moorburg-Ost |
| Bearbeitung | NAB | Biotop-Nr. alt | 111 34 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 12.07.2019 |
| Anzahl Abschnitte | 3 | Fläche / Länge [m²/m] | 1238,59 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 5,5 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | | |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----------|----------|----------|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D | |
| Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpfwasserstern) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | 3 | | | |
| Calystegia sepium (Zaun-Winde) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Carex acuta (Schlank-Segge) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | V |
| Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Filipendula ulmaria (Mädesüß) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Glyceria fluitans (Flutender Schwaden) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Glyceria maxima (Wasser-Schwaden) | 7 | d | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | V | | V | V |
| Lemna minor (Kleine Wasserlinse) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lythrum salicaria (Blut-Weiderich) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Myriophyllum verticillatum (Quirliges Tausendblatt) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | 2 | | V | |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | 2 | 1 | 3 | 1 | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 18 | | | | |

MS: Mengensystem; M: Mengenangabe, W: Bewertung der Art (FFH-Monitoring), Vs: Vegetationsschicht, St: Status, PA: Autor Phänologie; Ph: Phänologie, Sz: Sozialebarkeit, 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