

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------------------|---------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 16909 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 6026 | 6028 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Moorburg-Mitte | |
| Bearbeitung | BRA | Kopie | Nein | Biotop-Nr. alt | 49 74 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 04.10.2002 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 5333,2937 | |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

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

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 5 | Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig |
| – Alter | 6 | Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre |
| – Belastungsgrad | 3 | Flächenhafte starke Belastung |
| – Ökolog. Funktion | 7 | Sehr 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

Ca. 5 bis 6 m breite Hauptwettern, auf der Südseite mit ca. 20 cm hohem Ufer, teilbestanden und überschattet von gepflanzten Gehölzen, darunter zahlreiche heimische Arten wie Grauweide und Schwarzerle. Auf der Nordseite mit seicht ansteigender Regelprofilböschung mit ca. 1,5 m Höhe zum angrenzenden Wirtschaftsweg hin. Die Böschung wird hier regelmäßig gemäht. Das Gewässer selbst ist ca. 1 m tief, hat mäßig getrübbtes, intensiv von Wasserpflanzen durchwachsendes Wasser, jedoch nur sehr schmale Röhrichtsäume. Der Bewuchs ist insgesamt mäßig artenreich, das Gewässer hat vermutlich sehr große Bedeutung als Amphibien-Laichgewässer.

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 | FLH | Wettern, Hauptgraben (2000) | | |

Räumliche Lage

| | | | | |
|---------------------------|---|--|--|--------------------------|
| Lagebeschreibung | Moorburger Landscheide / Moorburger Hinterdeich | | | |
| Nachbarnutzung/en | Röhricht, Wirtschaftsweg, Gehölzpflanzungen | | | |
| Rechtswert (X) | 560226 | Hochwert (Y) | 5926409 | |
| Bezirk | Harburg | Naturraum | Altländer Randmoorsenke (671.22) | |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Moorburg (712) | Gemarkung | Neugraben (707) | |
| 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 Moorburg [HH-2043 / Anteil: 46%], LSG Neugraben [HH-2024 / Anteil: 54%] | | | |
| FFH-GEBIET | | | | |
| Wasserschutzgebiet | Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: < 1%] | | | |

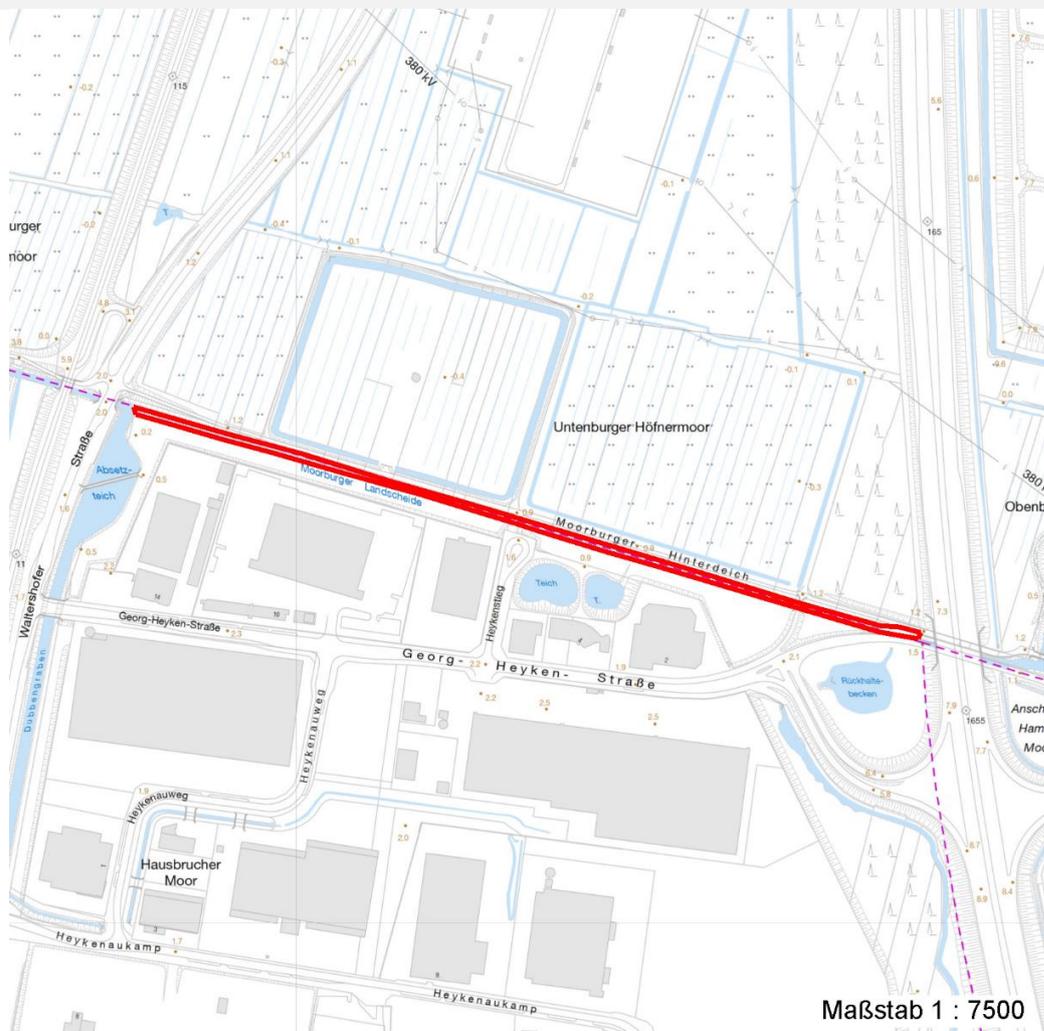
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|----------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 16909 |
| | | DK5 DK5-GK | 6026 6028 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Moorburg-Mitte |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 49 74 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 04.10.2002 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 5333,2937 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 16909 | 16908 | 6026 | 49 | 09.07.2010 | K | 6028 | 74 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 15030 | 0 | 6026_49_041002_1.JPG | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---|--|
| Auswertung Gefährdung / Einflüsse | Teils belastete Wasserqualität durch Zulauf von Straßenablaufwasser, naturfern gestaltete Böschung auf der Nordseite, Ablagerung des Grasschnittes von der |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|----------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 16909 |
| | | DK5 DK5-GK | 6026 6028 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Moorburg-Mitte |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 49 74 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 04.10.2002 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 5333,2937 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|---|
| Wertgesichtspunkte | Böschungsmahd auf der Böschungfläche führt zur weiteren Eutrophierung des Gewässers. Dauerhafte Wasserführung, mäßig günstige Wasserqualität, günstiger Bewuchs mit Wasserpflanzen, geringe Fließgeschwindigkeiten, hohe Wasserstände, wertvolles Laichgewässer für Amphibien. |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Kleingewässer |
| Bedeutung für Tiergruppe | Fische Amphibien Wassergebundene Insekten |
| Maßnahmen | Mähgut der Böschungsmahd immer entfernen, hohe Wasserstände halten, Wasserqualität nach Möglichkeit verbessern. |

Foto

Fotodatei 6026_49_041002_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|-----------------------------|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Wettern, Hauptgraben (2000) | Biotoptyp | FLH |
| - 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. | 16909 |
| | | DK5 DK5-GK | 6026 6028 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Moorburg-Mitte |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 49 74 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 04.10.2002 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 5333,2937 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|--------------------------|---|
| Boden | |
| Feuchte | 11 - flaches Gewässer |
| Stickstoffgehalt | 7 - stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Belichtung | 7 - halbsonnig |
| Veg. - Soziologie | |
| BfN Schlüssel | 24.0.01.02 - Potamogetonion pectinati (Laichkraut-, Nixkraut- und Teichfaden-Unterwasserwiesen) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren) |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 7,2 |
| Boden | Feuchte | zeitweise wasserüberstaut | 10 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 5,9 |
| | Reaktion | neutral | 7 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 4,3 |
| Zeigerwerte | Futterwert | geringwertiges Futter | 2,6 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 5 |
| | Giftpflanzen | | 1 |
| | Überschw.anzeiger | | 8 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | |
|--|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle) | 7 | w | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Alnus incana (Grau-Erle) | 7 | w | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Berula erecta (Aufrechte Berle) | 7 | w | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern) | 7 | h | - | | | | | | | | | | | 3 | | | |
| Calystegia sepium (Zaun-Winde) | 7 | w | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Carex acuta (Schlank-Segge) | 7 | z | - | | | | | | | | | | | V | | | |
| Carex acutiformis (Sumpf-Segge) | 7 | w | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge) | 7 | w | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Carex riparia (Ufer-Segge) | 7 | z | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Ceratophyllum demersum (Rauhes Hornblatt) | 7 | w | - | | | | | | | | | | | V | | | |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras) | 7 | w | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Elodea nuttallii (Nuttalls Wasserpest) | 7 | z | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Filipendula ulmaria (Mädesüß) | 7 | w | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Glyceria fluitans (Flutender Schwaden) | 7 | z | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Glyceria maxima (Wasser-Schwaden) | 7 | z | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie) | 7 | z | - | | | | | | | | | | b | | | | |
| Lemna minor (Kleine Wasserlinse) | 7 | h | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse) | 7 | z | - | | | | | | | | | | | V | | | |
| Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp) | 7 | w | - | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------------------|-------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 16909 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 6026 | 6028 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Moorburg-Mitte | |
| Bearbeitung | BRA | Kopie | Nein | Biotop-Nr. alt | 49 74 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 04.10.2002 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 5333,2937 | |
| | | | 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 | | |
| Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | V | |
| Nuphar lutea (Gelbe Teichrose) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | b | | | | | |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Potamogeton alpinus (Alpen-Laichkraut) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | 3 | | 3 | 3 |
| Potamogeton natans (Schwimmendes Laichkraut) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix cinerea (Grau-Weide) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | 3 | 1 | 3 | 1 | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | 29 | | | | | | |

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

Tierartenliste

| | Rote Liste | | | | FFH | | | | | | |
|---------------------------------------|------------|-----|---|------|-----|----|----|---|----|----|---|
| | 1 | B | A | SchG | HH | ND | SH | D | II | IV | V |
| Amphibien | | | | | | | | | | | |
| Bufo bufo (Erdkröte) | 1 | b | | | V | | | | | | |
| | 2 | | | | | | | | | | |
| | 3 | ≥ 1 | | | | | | | | | |
| | 4 | | | | | | | | | | |
| Libellen | | | | | | | | | | | |
| Aeshna grandis (Braune Mosaikjungfer) | 1 | b | | | | | | V | | | |
| | 2 | | | | | | | | | | |
| | 3 | ≥ 1 | | | | | | | | | |
| | 4 | | | | | | | | | | |
| Aeshna mixta (Herbst-Mosaikjungfer) | 1 | b | | | | | | | | | |
| | 2 | | | | | | | | | | |
| | 3 | ≥ 1 | | | | | | | | | |
| | 4 | | | | | | | | | | |