

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|----------------------------------|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 30661 |
| | | | DK5 DK5-GK | 6624 6626 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Neuland-West |
| Bearbeitung | BRA | Kopie Nein | Biotop-Nr. alt | 11 5 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 03.10.2006 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 21112,9807 |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

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

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 5 | Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig |
| – Alter | 4 | Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 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 | 5 | Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp |

Bestandsbeschreibung

Sehr großes Rückhaltebecken im Bereich eines Schöpfwerkes. Mit großer, offener, i.d.R. unbewachsener Wasserfläche von unbekannter Tiefe, mit deutlich getrübbtem Wasser, eventuell größerem Fischbestand, ohne erkennbare submerse Vegetation. Umgeben von Regelprofilböschungen, die im unteren Teil i.d.R. mit Schlackesteinen befestigt wurden. Die Böschungen sind bis zu 5 m hoch, zu hohen Anteilen im Osten wiesenartig sporadisch gemäht, mit einzelnen gepflanzten Gehölzen: Ahorn-Bäumen, verschiedenen Weiden, Eschen, aber auch Ziergehölzen. Die Pflanzungen reichen bis in die unteren Böschungen hinein und stehen z.T. in der Schlackeschüttung. Die Ufer weisen auf rund 1 bis 2 m Breite, örtlich auch bis 5 m Breite, gewässertypische, nitrophytische Röhrichte auf, die v.a. von Wasserschwaden, örtlich auch etwas Schilf, dominiert werden und nur mäßig artenreich ausgeprägt sind. Auf der Nordwestseite ist zudem ein etwas naturnäher geprägtes Weidengebüsch aus Korb-Weiden in den unteren Ufern entwickelt. Im übrigen ist das Umfeld des Gewässers größtenteils gärtnerisch geprägt.

Vorkommen an Biotoptypen

| 1 | TF | BTYP | Typ | HF | F.Anteil |
|---|----|----------|--|----|--------------------|
| 2 | | Zusatz | Zusatz zum Biotoptypen | | - gesetzl. Grundl. |
| 3 | | LRT | Lebensraumtyp | | |
| 4 | | | | | |
| 1 | 1 | | | Ja | 90 % |
| 2 | | SXR | Rückhaltebecken, naturfern (2000) | | |
| 1 | 2 | | | | 10 % |
| 2 | | SVS | Schwimblattvegetation (2000) | | |
| 4 | | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |
| 1 | 3 | | | | 0 % |
| 2 | | NRW | Wasserschwaden-Röhricht (2000) | | |
| 4 | | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |

Räumliche Lage

| | | | | |
|---------------------------|--|--------------------------|---------------------|--|
| Lagebeschreibung | Östlich Friedhof Finkenriek | | | |
| Nachbarnutzung/en | Straßen, Friedhof | | | |
| Rechtswert (X) | 567043 | | Hochwert (Y) | 5925649 |
| Bezirk | Hamburg-Mitte | | Naturraum | Elbinsel Wilhelmsburg (673.01) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Wilhelmsburg (136) | | Gemarkung | Wilhelmsburg (147) |
| 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 | | | | |

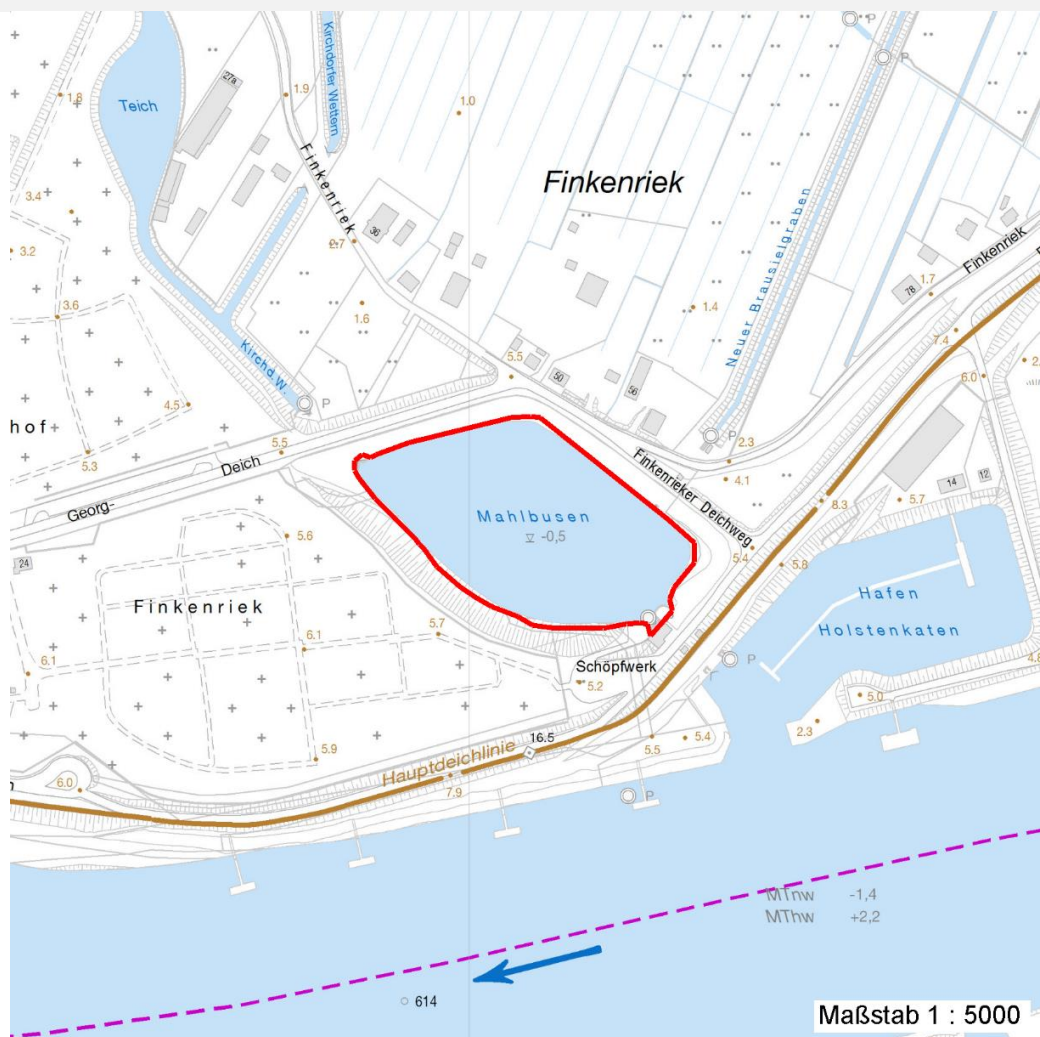
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 30661 |
| | | DK5 DK5-GK | 6624 6626 |
| | | DK5 - Name | Neuland-West |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 11 5 |
| Bearbeitung | BRA | Kartierung | 03.10.2006 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 21112,9807 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 30661 | 30626 | 6624 | 11 | 15.08.1981 | K | 6626 | 5 |
| 30661 | 30625 | 6624 | 11 | 01.06.1998 | K | 6626 | 5 |
| 30661 | 97258 | 6624 | 11 | 16.06.2015 | K | 6626 | 5 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 19147 | 0 | 6624_11_031006_1.JPG | |
| 19148 | 0 | 6624_11_031006_2.JPG | |
| 19149 | 0 | 6624_11_031006_3.JPG | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 30661 |
| | | DK5 DK5-GK | 6624 6626 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Neuland-West |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 11 5 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 03.10.2006 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 21112,9807 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------|---|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Unterschiedliche Fließgeschwindigkeiten in den Zuläufen, recht hohe Nährstoffbelastung und Trübung, fehlende Unterwasservegetation, geringe Entwicklungsmöglichkeiten für Röhrichte, geringe Selbstreinigungskraft, naturferne Ufer durch Schlackesteinschüttungen. |
| Wertgesichtspunkte | Örtlich sind naturnahe Röhrichte entwickelt, das Gewässer ist als Laichgewässer für Erdkröten geeignet, eventuell auch günstig als Fisch-Lebensraum. |
| Maßnahmen | Langfristig nach Möglichkeiten suchen, das Gewässer naturnäher umzugestalten. |

Foto

Fotodatei 6624_11_031006_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6624_11_031006_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 30661 |
| | | DK5 DK5-GK | 6624 6626 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Neuland-West |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 11 5 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 03.10.2006 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 21112,9807 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Foto

Fotodatei 6624_11_031006_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|-----------------------------------|---------------------------|------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Rückhaltebecken, naturfern (2000) | Biotoptyp | SXR |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 90 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|--------------------------|---|
| Boden | |
| Feuchte | 11 - flaches Gewässer |
| Stickstoffgehalt | 7 - stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Belichtung | 7 - halbsonnig |
| Veg. - Soziologie | |
| BfN Schlüssel | 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 30661 |
| | | DK5 DK5-GK | 6624 6626 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Neuland-West |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 11 5 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 03.10.2006 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 21112,9807 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 7,2 |
| Boden | Feuchte | sehr naß | 8,9 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffreich | 6,8 |
| | Reaktion | neutral | 6,8 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 4,3 |
| Zeigerwerte | Futterwert | sehr geringwertiges Futter | 2,4 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 7 |
| | Giftpflanzen | | 2 |
| | Überschw.anzeiger | | 11 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | |
|--|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|-----|----|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer campestre (Feld-Ahorn) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Acer platanoides (Spitz-Ahorn) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Arrhenatherum elatius (Glatthafer) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Bidens frondosa (Schwarzfrüchtiger Zweizahn) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | 3 | | | |
| Calystegia sepium (Zaun-Winde) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Carex acuta (Schlank-Segge) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | V | | |
| Carex acutiformis (Sumpf-Segge) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Festuca rubra (Rot-Schwengel) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Filipendula ulmaria (Mädesüß) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Glyceria maxima (Wasser-Schwaden) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Hottonia palustris (Wasserfeder) | 7 | z | | - | | | | | | | | | b | V | V V | | |
| Humulus lupulus (Hopfen) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie) | 7 | z | | - | | | | | | | | | b | | | | |
| Juncus effusus (Flatter-Binse) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Lemna minor (Kleine Wasserlinse) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Phragmites australis (Schilf) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Rosa rugosa (Kartoffel-Rose) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex conglomeratus (Knäuel-Ampfer) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex crispus (Krauser Ampfer) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|--------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 30661 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 6624 | 6626 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Neuland-West | |
| Bearbeitung | BRA | Kopie | Biotop-Nr. alt | 11 | 5 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 03.10.2006 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 21112,9807 | |
| | | | 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 | |
| Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix cinerea (Grau-Weide) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix triandra (Mandel-Weide) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix viminalis (Korb-Weide) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix x rubens (Fahl-Weide) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | 2 | 1 | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 44 | | | | |

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

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|----------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 2 |
| Biotoptyp | Schwimmblattvegetation (2000) | Biotoptyp | SVS |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | FFH-LRT | kein LRT |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | |
| | | Flächenanteil | 10 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|----------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 3 |
| Biotoptyp | Wasserschwaden-Röhricht (2000) | Biotoptyp | NRW |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | FFH-LRT | kein LRT |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | |
| | | Flächenanteil | 0 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |