

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 137952 |
| | | DK5 DK5-GK | 6628 6630 |
| | | DK5 - Name | Bf. Wilhelmsburg |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 78 68 |
| Bearbeitung | BOI | Kartierung | 29.07.2019 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 1146,3496 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

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

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 5 | Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig |
| – Alter | 5 | Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre |
| – Belastungsgrad | 5 | Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung |
| – Ökolog. Funktion | 5 | 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

Angelegtes Regen-Rückhaltebecken in einer Zeilenbebauungsiedlung, rund 50 cm unter dem benachbarten Gelände dauerhaft wasserführend, offenbar mit nur geringer Wassertiefe von rund 0,2 - 0,5 m, umstanden von Schwarz-Erlen. Das Gewässer ist dennoch teilbeschatten, zusammen mit einigen Altbäumen im Umfeld, einigen Hybrid-Pappeln und Silberweiden am Ufer, die 60 cm Stammdicke erreichen. Im Gewässer ist eine Statue verankert. Die Ufer sind relativ geradlinig in Teilen befestigt mit Holzfaschienen. Der Übergang zwischen Land und Wasser ist relativ abrupt. Röhricht-Vegetation ist nahezu nicht ausgebildet. Die Ufer werden v.a. von den Erlenbeständen geprägt. Nur auf der Ostseite ist ein nitrophytisches Röhricht ausgebildet, das weit in das Wasser hineinwächst. Im übrigen gibt es Wasserpflanzenbestände in geringer Zahl. Die Wasseroberfläche ist vollständig von Kleiner Wasserlinse bewachsen. Der Teich wird mit Gartenabfall/Laub verfüllt. Zusätzlich werden unausgetragene Zeitungsstapel hier massenweise abgeladen.

Vorkommen an Biototypen

| 1 | TF | Typ | HF | F.Anteil |
|---|----------|--|----|--------------------|
| 2 | BTYP | Biototyp | | - gesetzl. Grundl. |
| 3 | Zusatz | Zusatz zum Biototypen | | |
| 4 | LRT | Lebensraumtyp | | |
| 1 | 1 | | Ja | 100 % |
| 2 | SEZ | Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Stillgewässer (2018) | | (§ 30 (2) 1.2) |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---|---|---------------------|---|
| Lagebeschreibung | Südl. Korallusring | Hochwert (Y) | 5928647 |
| Nachbarnutzung/en | Grünanlagen | Naturraum | Elbinsel Wilhelmsburg (673.01) |
| Rechtswert (X) | 567152 | Gemarkung | Wilhelmsburg (147) |
| Bezirk | Hamburg-Mitte | Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/> |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Wilhelmsburg (136) | Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/> | | |
| Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/> | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

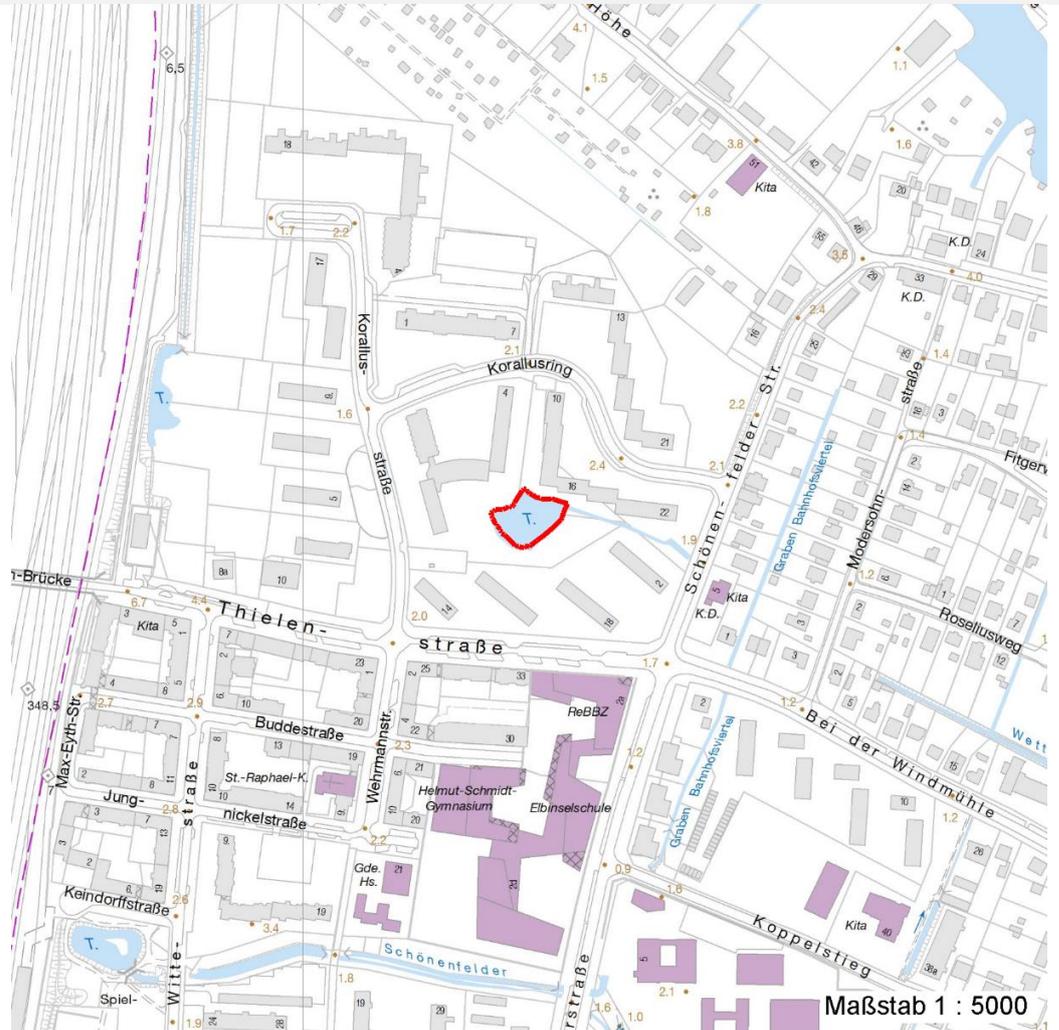
Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|-----------------|---|------------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 137952 | |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 DK5-GK | 6628 | 6630 |
| Bearbeitung | BOI | Kopie Ja | DK5 - Name | Bf. Wilhelmsburg | |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Biotop-Nr. alt | 78 | 68 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Kartierung | 29.07.2019 | |
| | | | Fläche / Länge [m²/m] | 1146,3496 | |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 137952 | 31857 | 6628 | 78 | 22.10.2010 | K | 6630 | 68 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 75108 | 0 | 6628_78_290719_1.JPG | |
| 75109 | 0 | 6628_78_290719_2.JPG | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|--|--------------------------|
| Auswertung Gefährdung/ Einflüsse | Schlechte Wasserqualität |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 137952 |
| | | DK5 DK5-GK | 6628 6630 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Bf. Wilhelmsburg |
| Bearbeitung | BOI | Biotop-Nr. alt | 78 68 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 29.07.2019 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 1146,3496 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|--|
| Wertgesichtspunkte | Vermüllungen |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | vollständige Verlandung |
| Bedeutung für Tiergruppe | Naturnahe Ausprägung der Ufergehölzsäume und des Röhrichs. |
| Maßnahmen | Kleingewässer, wasserführende Gräben |
| | Amphibien |
| | Eventuell entschlammen, um geringere Nährstoffgehalte zu fördern, Gehölze der Ufer eventuell in Teilbereichen vollständig entfernen. |

Foto

| | | | |
|-------------------------|----------------------|-------------------------|----------------------|
| Fotodatei | 6628_78_290719_1.JPG | Fotodatei | 6628_78_290719_2.JPG |
| Bildbeschreibung | k.A. | Bildbeschreibung | k.A. |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung | |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|----------------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Stillgewässer (2018) | Biotoptyp | SEZ |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | (§ 30 (2) 1.2) |
| 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 |

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|-----------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 137952 |
| | | | DK5 DK5-GK | 6628 6630 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Bf. Wilhelmsburg |
| Bearbeitung | BOI | Kopie Ja | Biotop-Nr. alt | 78 68 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 29.07.2019 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 1146,3496 |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|---|
| Boden | |
| Feuchte | 10 - zeitweise wasserüberstaut |
| Reaktion | 6 - schwach sauer |
| Stickstoffgehalt | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| Gewässer | |
| Böschungshöhe | 0.50 m |
| Gewässertiefe | 0.20 m |
| Wasserführung | w - wechselnde Wasserstände |
| Strömung | k - keine Strömung |
| Trübung | s - starke Trübung |
| Substrat | sc - Schlamm (Feinsubstrat organisch) |
| Standort, Relief | |
| Böschungsneigung | flach - 1:2 bis 1:3 |
| Belichtung | 7 - halbsonnig |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| naturnahe Uferveg. | 20 % |
| Schwimmbel.veg. | 100 % |
| submerse Veg. | 0 % |
| Veg. - Zeigerwerte | |
| Futterwert | 3 - geringwertiges Futter |
| Anz. Giftpflanzen | 0 |
| Anz. Wechselfeuchtezeiger | 2 |
| Anz. Überschwemmungsz. | 3 |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|------|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 6,5 |
| Boden | Feuchte | zeitweise wasserüberstaut | 10,1 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 6,2 |
| | Reaktion | schwach sauer | 6,2 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend) | 2,9 |
| Zeigerwerte | Futterwert | geringwertiges Futter | 3 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 2 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | Überschw.anzeiger | | 3 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | | | | | | | | | | | | | | | Rote Liste | | | |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|----|------------|----|---|--|
| | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | HH | ND | SH | D | |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bidens spec. (Zweizahn) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Glyceria fluitans (Flutender Schwaden) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Glyceria maxima (Wasser-Schwaden) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------------------|--------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 137952 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 6628 | 6630 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Bf. Wilhelmsburg | |
| Bearbeitung | BOI | Kopie | Ja | Biotop-Nr. alt | 78 68 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 29.07.2019 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 1146,3496 | |
| | | | 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 | |
| Hedera helix (Efeu) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lemna minor (Kleine Wasserlinse) | 7 | d | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix viminalis (Korb-Weide) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennnessel) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |

Anzahl Rote Liste Arten

Anzahl Arten

13

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