

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|----------------------------------|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 43420 |
| | | DK5 DK5-GK | 7040 7040 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Bramfeld |
| Bearbeitung | MLO | Biotop-Nr. alt | 2 1 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 20.08.1998 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 27219,0743 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

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

| | |
|---------------------------|---|
| Gesamtbewertung | 6 Wertvoll |
| – Alter | 6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre |
| – Belastungsgrad | 4 Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden |
| – Ökolog. Funktion | 7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer |
| – Seltenheit | 4 Verbr. Biotoptyp ohne biototypische Artenvielfalt, Ubiquisten |

Bestandsbeschreibung

Rückhaltebecken Appelhoffweiher am Lauf der Seebek, das von den Anwohnern intensiv zu diversen Erholungs- und Zeitvertreib-Formen aufgesucht wird, inklusive kleiner Schlauchboot-Ausflüge zu einer Insel. Die Ufer sind meist stark geneigt, es gibt aber auch flache Bereiche.

Das Gewässer weist entlang des Ufers an vielen Stellen einen schmalen (ca. 1 m), aber dann üppigen Großseggenried-Streifen auf. Vor allem Schlank-Segge, aber auch reichlich Sumpf- und Ufer-Segge (RL 3) bestimmen das Bild; selten tritt die Scheinzyper-Segge (RL 3) auf. Wie häufig an solchen menschengepägten Gewässern ist der Status vieler Ufer- und Wasserpflanzen unsicher. Das gilt auch für die beiden Teichsimsen-Arten (RL 3). Der NW-Uferstreifen wurde jedenfalls vor Jahren vom BA umgestaltet, wobei Rasengittersteine durch Kokosmatten mit Uferpflanzen ersetzt wurden. Andere Uferstreifen werden von Weidenbüsch oder auch Wiesenflächen geprägt. Die Sumpf-Dotterblume (RL 3) kommt spärlich vor, der Milde Knöterich (RL 3) zerstreut.

Die Wasseroberfläche wird von einem Flecken Weißer Seerose (RL 3; Status?) mit Teichrosen als Nachbarn verziert. Im Wasser kommt der Sumpf-Wasserstern (RL 3) vor.

Am Ausfluß des Beckens wurden 10 kleine, dreieckige Pflanz-Inseln schwimmend im Wasser verankert, die heute bis auf eine Insel (Iris dominant) keinen nennenswerten Bewuchs aufweisen und nicht die in sie gesetzten Erwartungen erfüllt haben. Dafür dienen sie den Stockenten, Bleiß- und Teichrallen ab und zu als Ruheplatz. Haubentaucher brüten auf dem Gewässer.

Selbst wenn ein Teil des Bewuchses aus Pflanzungen stammt, macht das Gewässer dennoch einen bereichsweise naturnahen Eindruck, was in Anbetracht der intensiven und teils rabiaten Inanspruchnahme des Gewässers durch die Anwohner verblüffend ist.

Die Artenliste faßt die Beobachtungen mehrerer Begehungen zusammen.

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 | 0 % |
| 2 | SGZ | Sonstiges Stillgewässer, groß (2000) | | |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |

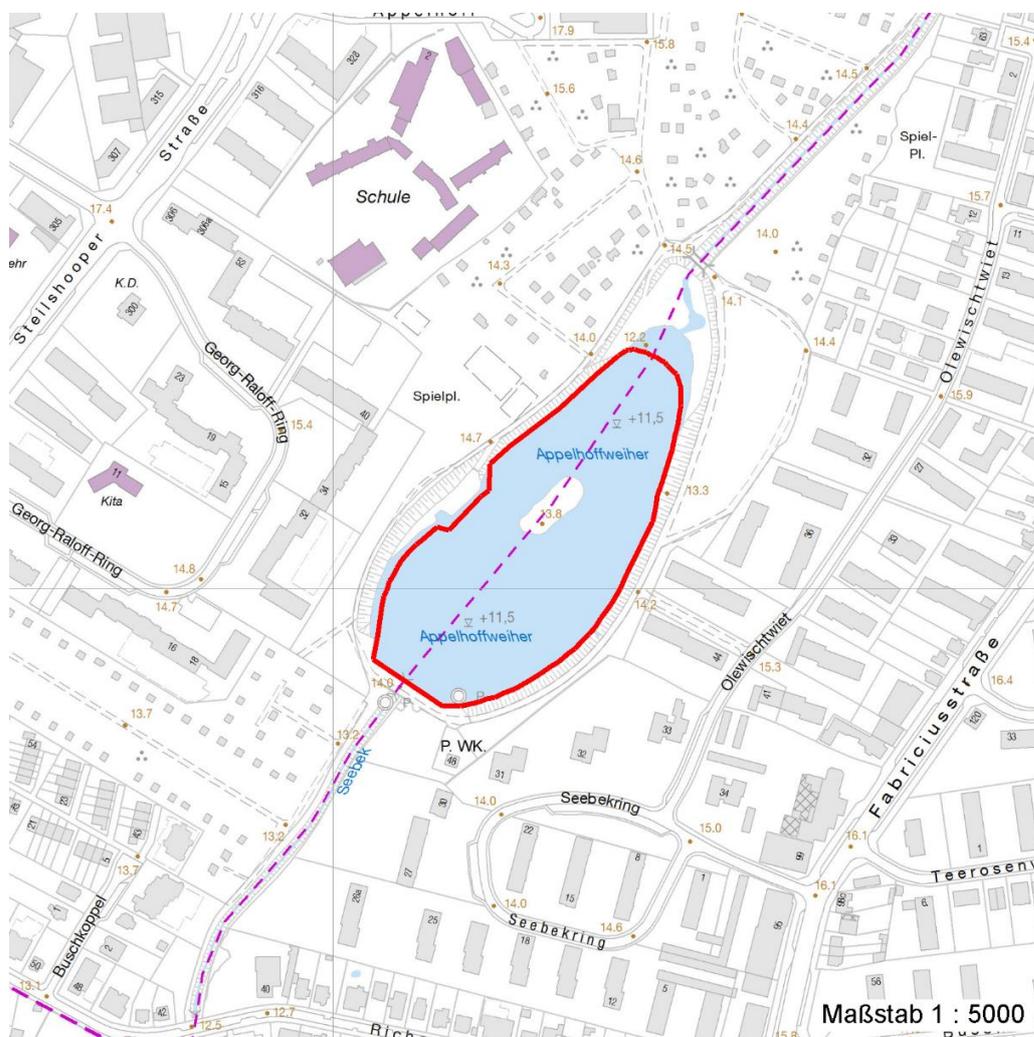
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 43420 |
| | | DK5 DK5-GK | 7040 7040 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Bramfeld |
| Bearbeitung | MLO | Biotop-Nr. alt | 2 1 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 20.08.1998 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 27219,0743 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|--|--|--|
| Lagebeschreibung | S-lich Steilshooper Allee, NW-lich Seebekring | | |
| Nachbarnutzung/en | Erholungsgebiet für Anwohner | | |
| Rechtswert (X) | 570137 | Hochwert (Y) | 5940031 |
| Bezirk | Wandsbek | Naturraum | Geestplatten östlich der Alster (696.03) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Bramfeld (515) | Gemarkung | Steilshoop (547) |
| Digitaler Grünplan | <input checked="" 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 | | | |
| Karte | | | |



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 43420 | 43421 | 7040 | 2 | 28.06.2006 | K | 7040 | 1 |
| 43420 | 83982 | 7040 | 2 | 21.07.2014 | K | 7040 | 1 |

14.04.2020

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 43420 |
| | | DK5 DK5-GK | 7040 7040 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Bramfeld |
| Bearbeitung | MLO | Biotop-Nr. alt | 2 1 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 20.08.1998 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 27219,0743 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 43420 | 72945 | 9999 | 2210 | 15.09.1986 | = | 7040 | 1 |

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

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|--------------------------|---|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Eutrophierung Trittschäden Müll im Wasser; Liegewiese, Spielwiese; Schlauchbootverkehr; Angler; Hunde; Trampelpfade, Ufer stellenweise nidergetrampelt |
| Wertgesichtspunkte | Nutzungsintensivierung Flächenpotential Gute Erholungsfunktion |
| Bedeutung für Tiergruppe | Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e) Fische Wassergebundene Insekten Spinnen |
| Maßnahmen | Libellen Beseitigen von Müll, Gartenabfällen u.a Erhaltung der spontanen Vegetation |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|----------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Sonstiges Stillgewässer, groß (2000) | Biotoptyp | SGZ |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | FFH-LRT | kein LRT |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 0 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|-------------------------|---|
| Boden | |
| Feuchte | 11 - flaches Gewässer |
| Stickstoffgehalt | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| Gebietszuordnung | |
| Gebietsbezeichnung | Rhb. Appelhoffweiher |
| Gewässer | |
| Trübung | m - mittlere Trübung |
| Standort, Relief | |
| Neigung - Gelände | N2 - schwach geneigt (3,5-9 %) |
| Belichtung | 8 - sonnig |

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 43420 |
| | | | DK5 DK5-GK | 7040 7040 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Bramfeld |
| Bearbeitung | MLO | Kopie | Biotop-Nr. alt | 2 1 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Nein | Kartierung | 20.08.1998 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 27219,0743 |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 7,1 |
| Boden | Feuchte | naß | 8,5 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm | 5,1 |
| | Reaktion | schwach sauer | 6,3 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 4,4 |
| Zeigerwerte | Futterwert | fast wertloses Futter | 1,3 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 10 |
| | Giftpflanzen | | 4 |
| | Überschw.anzeiger | | 17 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | Rote Liste | | | | | | | |
|--|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|------------|----|----|----|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | § | HH | ND | SH | D | | | |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Acorus calamus (Kalmus) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bidens frondosa (Schwarzfrüchtiger Zweizahn) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | 3 | | | |
| Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | 3 | 3 | V | V |
| Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | | V | |
| Carex acuta (Schlank-Segge) | 7 | d | | - | | | | | | | | | | | | | | | V | |
| Carex acutiformis (Sumpf-Segge) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Carex hirta (Behaarte Segge) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Carex riparia (Ufer-Segge) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cornus sanguinea (Roter Hartriegel) | 7 | l | | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Eleocharis palustris vulgaris (Gewöhnliche Sumpfsimse) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Epilobium spec. (Weidenröschen) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Filipendula ulmaria denudata (Echtes Mädesüß) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Galium palustre (Sumpf-Labkraut) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Glyceria maxima (Wasser-Schwaden) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | b | | | |
| Juncus articulatus (Glieder-Binse) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Juncus bufonius (Kröten-Binse) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Juncus effusus (Flutter-Binse) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Juncus tenuis (Zarte Binse) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lythrum salicaria (Blut-Weiderich) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mentha arvensis (Acker-Minze) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 43420 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 7040 | 7040 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Bramfeld | |
| Bearbeitung | MLO | Kopie | Biotop-Nr. alt | 2 | 1 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Nein | Kartierung | 20.08.1998 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 27219,0743 | |
| | | | 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 | | |
| Mentha x piperita (Pfeffer-Minze) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Nuphar lutea (Gelbe Teichrose) | 7 | l | | - | | | | | | | | | | b | | | | | |
| Nymphaea alba (Weiße Seerose) | 7 | l | | - | | | | | | | | | | b | 2 | | | | |
| Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Persicaria mitis (Milder Knöterich) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | V | | V | |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Phragmites australis (Schilf) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Poa palustris (Sumpf-Rispengras) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix alba (Silber-Weide) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix cinerea (Grau-Weide) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix triandra (Mandel-Weide) | 7 | w | | - | | | | | | | | | X | | | | | | |
| Salix viminalis (Korb-Weide) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix x sepulcralis (Trauer-Weide) | 7 | l | | - | | | | | | | | | X | | | | | | |
| Schoenoplectus lacustris (Gewöhnliche Teichsimse) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | 2 | | | |
| Schoenoplectus tabernaemontani (Salz-Teichsimse) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | 3 | | | |
| Scirpus sylvaticus (Wald-Simse) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | V | |
| Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Typha angustifolia (Schmalblättriger Rohrkolben) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennnessel) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Valeriana excelsa excelsa (Kriechender Baldrian) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | D | |
| | | | | | | | | | | | | | | Anzahl Rote Liste Arten | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | Anzahl Arten | | | | | 54 |

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